

Tabelle 2 (fortgesetzt)

Stoffbenennung	Ord.-Nr.	UN-Nr.	Siede- punkt °C	Dampf- druck bei 50 °C bar	Dichte kg/l	Werkstoff-Nr.															
						1.0038				1.0038				1.4301							
						A	B	C	D	A	B	C	D	A	B	C	D				
1047	3798	1711	215	≤ 0,030	0,98	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1048	3799	1711	218	≤ 0,030	0,98	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1049	3800	1711	214	≤ 0,030	0,98	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1050	3802	1711	221	≤ 0,030	0,97	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1051	403	2253	193	≤ 0,010	0,96	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1052	886	1711	≥ 200	≤ 0,030	≤ 0,99	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1053	3173	1307	139	0,042	0,87	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1054	3274	1307	138	0,044	0,87	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1055	4034	1307	144	0,040	0,88	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1056	887	1307	144	0,040	0,88	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1057	4033	1307	≥ 138	0,044	≤ 0,88	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1058	3275	1307	≥ 138	0,044	≤ 0,88	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1059	1686		202	≤ 0,010	0,97	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1060	147	2619	185	0,006	0,90	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1061	147	2619	185	0,006	0,90	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1062	3106	1208	50	0,022	0,65	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1063	3107	2457	58	0,082	0,67	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1064	378	2379	106	0,140	0,75	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1065	379	2262	165	0,020	1,18	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1066	734	1219	82	0,232	0,79	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1067	380	1161	90	0,220	1,07	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1068	3020	2263	120	0,100	0,79	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1069	3655	2263	130	0,100	0,80	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1070	3657	2263	120	0,100	0,79	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1071	2213	2263	124	≤ 0,105	0,79	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1072	3656	2263	123	0,100	0,78	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1073	4093	2263	125	0,100	0,79	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1074	381	2263	119	≤ 0,105	0,77	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+

Tabelle 2 (fortgesetzt)

Stoffbenennung	Ordin.-Nr.	UN-Nr.	Siedepunkt °C	Dampfdruck bei 50 °C bar	Dichte kg/l	Werkstoff-Nr.																																			
						1.0036, 1.0037, 1.0038 1.0117+N, 1.0145+N, 1.0148 1.0345, 1.0425, 1.0481						1.4305, 1.431						1.4571, 1.4401, 1.4404 1.4435, 1.4439						1.4301																	
						A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F												
1075 Dimethylcyclohexan, Isomergemisch	4092	2263	≥ 119	≤ 0,105	≤ 0,80																																				
1076 1,2-Dimethylcyclohexan, cis/trans-Gemisch	3021	2263	≥ 124	0,100	≤ 0,78																																				
1077 1,3-Dimethylcyclohexan, cis/trans-Gemisch	3022	2263	≥ 124	0,100	≤ 0,77																																				
1078 1,4-Dimethylcyclohexan, cis/trans-Gemisch	4094	2263	≥ 120	0,100	≤ 0,78																																				
1079 N,N-Dimethylcyclohexylamin	382	2264	161	0,020	0,85																																				
1080 Dimethylchlorosilan	384	1162	70	0,512	1,07																																				
1081 Dimethyldiethoxysilan	383	2380	114	0,100	0,87																																				
1082 Dimethyloxane, bzw. deren Isomergemische, Flp. > 23 °C	385	2707	80	0,360	0,95																																				
1083 Dimethyloxane, bzw. deren Isomergemische, Flp. ≤ 61 °C	386	2707	120	0,110	0,95																																				
1084 Dimethyloxane, bzw. deren Isomergemische, Flp. > 61 °C	3023		120	0,110	0,95																																				
1085 Dimethyldisulfid	388	2381	110	0,125	1,06																																				
1086 Dimethylenimin, stabilisiert, rein	9	1185	57	0,785	0,84																																				
1087 N,N-Dimethylethanolamin	371	2051	134	0,040	0,89																																				
1088 N,N-Dimethylformamid	389	2265	153	0,023	0,96																																				
1089 N,N-Dimethylglycinonitril	376	2378	138	0,060	0,87																																				
1090 Dimethylglycol	369	2252	85	0,275	0,88																																				
1091 Dimethylglyoxal	182	2346	88	0,230	0,99																																				
1092 2,3-Dimethylheptan	3740	1920	141	0,045	0,73																																				
1093 2,4-Dimethylheptan	3741	1920	134	0,060	0,72																																				
1094 2,5-Dimethylheptan	3742	1920	136	0,060	0,72																																				
1095 2,6-Dimethylheptan	3743	1920	135	0,055	0,71																																				
1096 3,3-Dimethylheptan	3744	1920	137	0,050	0,73																																				
1097 3,4-Dimethylheptan	3745	1920	140	0,045	0,74																																				
1098 3,5-Dimethylheptan	3745	1920	136	0,055	0,73																																				
1099 4,4-Dimethylheptan	3746	1920	135	0,055	0,73																																				

Tabelle 2 (fortgesetzt)

Stoffbenennung	Ordn.-Nr.	UN-Nr.	Siedepunkt °C	Dampfdruck bei 50 °C bar	Dichte kg/l	Werkstoff-Nr.																							
						1.0036, 1.0072, 1.0038 1.0117+N, 1.0145+N, 1.0114 1.0345, 1.0425, 1.0481				1.4306, 1.4333				1.4571, 1.4401, 1.4404 1.4435, 1.4439				1.4301											
						A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
1022	4371	3295	134	0,070	0,75																								
1023	3758	3295	142	0,050	0,76																								
1024	3759	3295	137	0,055	0,74																								
1025	1545		173	0,010	0,82																								
1026	361	1157	168	0,045	0,81																								
1027	4838		207	0,010	0,86																								
1028	392	2266	66	0,600	0,72																								
1029	1102	2560	121	0,050	0,84																								
1030	1755	2377	65	0,627	0,85																								
1031	4837		163	0,020	0,95																								
1032	4824	2920	133	0,040	0,88																								
1033	4833	2735	154	0,030	0,79																								
1034	3015	1160	≥ 52	0,705	0,95																								
1035	375	1160	≥ 52	0,973	0,90																								
1036	3013	1160	≥ 36	0,583	0,83																								
1037	1789	1160	≥ 35	1,750	1,00																								
1038	374	2733	≥ 20	3,000	0,83																								
1039	392	2266	66	0,600	0,72																								
1040	6902	2733	67	1,750	0,72																								
1041	4860		145	0,030	0,90																								
1042	376	2378	138	0,060	0,87																								
1043	403	2253	193	0,010	0,96																								
1044	371	2051	134	0,040	0,89																								
1045	1759	2733	134	0,035	0,82																								
1046	3797	1711	221	0,030	0,99																								

Tabelle 2 (fortgesetzt)

Stoffbenennung	Ordn.-Nr.	UN-Nr.	Siedepunkt °C	Dampfdruck bei 50 °C bar	Dichte kg/l	Werkstoff-Nr.																							
						1.0038		1.4301		1.4301		1.4541		1.4571, 1.4401, 1.4404, 1.4435, 1.4439															
						A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
1100 2,2-Dimethylhexan	3766	1262	107	0,145	0,70	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1101 2,3-Dimethylhexan	3767	1262	116	0,105	0,72	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1102 2,4-Dimethylhexan	3768	1262	109	0,135	0,71	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1103 2,5-Dimethylhexan	3769	1262	109	0,135	0,70	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1104 3,3-Dimethylhexan	3770	1262	112	0,125	0,72	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1105 3,4-Dimethylhexan	3771	1262	118	0,100	0,73	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1106 1,1-Dimethylhydrazin, asymmetrisch	390	1163	63	0,620	0,86	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1107 1,2-Dimethylhydrazin, symmetrisch	391	2382	80	0,320	0,83	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1108 N,N-Dimethylhydrazin, asymmetrisch	390	1163	63	0,620	0,86	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1109 N,N-Dimethylhydrazin, symmetrisch	391	2382	80	0,320	0,83	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1110 Dimethylhydrazin, asymmetrisch	390	1163	63	0,620	0,86	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1111 Dimethylhydrazin, symmetrisch	391	2382	80	0,320	0,83	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1112 N,N-Dimethylisopropylamin	6902	2733	67	≤ 1,750	0,72	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1113 Dimethylisopropylcarbinol	4346	2282	120	0,060	0,83	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1114 Dimethylketon	6	1090	56	0,828	0,80	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1115 2,6-cis-Dimethylmorpholin	3828	1992	142	≤ 0,100	0,94	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1116 2,3-Dimethylnitrobenzol	3426	1665	245	≤ 0,001	1,14	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1117 2,4-Dimethylnitrobenzol	3429	1665	244	≤ 0,001	1,13	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1118 2,5-Dimethylnitrobenzol	3734	1665	241	≤ 0,001	1,13	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1119 2,6-Dimethylnitrobenzol	679	1665	225	0,001	1,11	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1120 3,4-Dimethylnitrobenzol	3428	1665	244	≤ 0,001	1,14	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1121 Dimethylnitrobenzol, Isomerengemisch	3431	1665	≥ 200	≤ 0,030	≤ 1,14	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1122 2,3-Dimethyloctan	1771	3295	164	0,015	0,75	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1123 2,5-Dimethyloctan	2797	3295	100	0,200	0,73	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1124 2,7-Dimethyloctan	1772	3295	160	0,020	0,73	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1125 4,5-Dimethyloctan	3681	3295	162	0,020	0,76	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1126 2,2-Dimethylpentan	3089	1206	79	0,415	0,67	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1127 2,3-Dimethylpentan	3090	1206	90	0,28	0,70	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1128 2,4-Dimethylpentan	3091	1206	81	0,364	0,67	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1129 3,3-Dimethylpentan	3092	1206	86	0,305	0,69	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+

Tabelle 2 (fortgesetzt)

Stoffbenennung	Ordin.-Nr.	UN-Nr.	Siedepunkt °C	Dampfdruck bei 50 °C bar	Dichte kg/l	Werkstoff-Nr.																													
						1.0038						1.0306						1.4571, 1.4401, 1.4404, 1.4435, 1.4439						1.4301											
						A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F						
1130 2,4-Dimethylphenol	3791	2261	210	0,030	1,03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1131 Dimethylphenol, Isomerenmisch	885	2261	≥ 200	≤ 0,030	≤ 1,03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1132 2,2-Dimethylpropanol	4296	2058	75	0,440	0,79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1133 1,1-Dimethylpropylamin	4017	1106	77	0,470	0,75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1134 1,2-Dimethylpropylamin	4019	1106	82	0,400	0,76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1135 N,N-Dimethylpropylamin	392	2266	86	0,600	0,72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1136 1,1-Dimethylpropylmethylether	1256	3271	85	0,350	0,77	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1137 2,3-Dimethylpyridin	3348	2929	162	0,200	0,95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1138 2,4-Dimethylpyridin	1258	2929	159	0,200	0,93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1139 2,5-Dimethylpyridin	3349	2929	157	0,200	0,93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1140 2,6-Dimethylpyridin	1260	2929	143	0,200	0,93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1141 3,4-Dimethylpyridin	1261	2929	163	0,200	0,95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1142 3,5-Dimethylpyridin	1274	2929	169	0,200	0,94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1143 Dimethylpyridin, Isomerenmisch	3350	2929	≥ 100	≤ 0,200	≤ 0,96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1144 Dimethylsiliciumdichlorid	384	1162	70	0,512	1,07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1145 Dimethylstearylamin	6849	2735	200	≤ 0,200		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1146 Dimethylsulfat	393	1595	188	0,005	1,34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1147 Dimethylsulfid	394	1164	37	1,620	0,85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1148 2,6-cis-Dimethyltetrahydro-1,4-oxazin	3828	1992	142	≤ 0,100	0,94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1149 O,O-Dimethylthiophosphorylchlorid	395	2267	170	≤ 0,010	1,31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1150 Dimethylthiophosphorylchlorid	395	2267	170	≤ 0,010	1,31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1151 N,N-Dimethyltrimethylendiamin, 21 ≤ Fip ≤ 55 °C	1759	2733	134	0,035	0,82	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1152 Dimethylvinylcarbinol	4856	1993	96	0,140	0,83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1153 Dimethylisobutylcarbinol, Isomerenmisch	397	1597	95	1,750	≤ 1,63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1154 1,2-Dinitrobenzol, als Lösung	3028	1597	35	1,750	1,57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1155 1,3-Dinitrobenzol, als Lösung	3029	1597	35	1,750	1,61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1156 1,4-Dinitrobenzol, als Lösung	3030	1597	35	1,750	1,63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+

Tabelle 2 (fortgesetzt)

Stoffbenennung	Ord.-Nr.	UN-Nr.	Siedepunkt °C	Dampfdruck bei 50 °C bar	Dichte kg/l	Werkstoff-Nr.																							
						1.0036, 1.0037, 1.0038, 1.0117+N, 1.0145+N, 1.0148, 1.0345, 1.0425, 1.0481				1.4306, 1.4341				1.4571, 1.4401, 1.4404, 1.4435, 1.4439				1.4301											
						A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
1157 meta-Dinitrobenzol, als Lösung	3029	1597	≥ 85	1,750	1,61	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1158 ortho-Dinitrobenzol, als Lösung	3028	1597	≥ 85	1,750	1,57	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1159 para-Dinitrobenzol, als Lösung	3030	1597	≥ 95	1,750	1,63	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1160 2,4-Dinitrochlorbenzol	4470	1577	315	0,001	1,69	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1161 Dinitrochlorbenzol, Isomerenmisch	235	1577	≥ 200	≤ 0,010	≤ 1,70	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1162 Dinitrophenol, wässrige Lösung	967	1599	≥ 100	≤ 0,125	≤ 1,10	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1163 Dinitrotoluol, Isomerenmisch	3044	2038	≥ 200	≤ 0,005	≤ 1,50	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1164 Dioxan	401	1165	101	0,161	1,04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1165 Dioxolan	402	1166	74	0,460	1,07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1166 Dipenten, Isomerenmisch	404	2052	≥ 175	≤ 0,011	≤ 0,86	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1167 Dipentylether	1551	3271	188	0,095	0,79	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1168 Diphenyldichlorsilan	340	1769	305	≤ 0,001	1,22	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1169 Diphenylether, geschmolzen	9021	3077	258	0,001	1,07	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1170 Diphenylmethan-4,4'-disocyanat, im Gemisch mit Di- und Triisocyanaten	3048	2206	≥ 230	≤ 0,030	≤ 1,25	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1171 Diphenyloxid, geschmolzen	9021	3077	258	0,001	1,07	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1172 Dipropylamin	408	2383	105	0,160	0,74	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1173 Dipropylentriamin	996	2269	241	0,001	0,94	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1174 Dipropylether, $T_b \leq 21^\circ C$	3873	2384	90	0,264	0,75	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1175 cis-1,2-Dipropylethylen	3453	3295	123	0,078	0,72	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1176 trans-1,2-Dipropylethylen	3454	3295	122	0,079	0,72	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1177 Dipropylketon	409	2710	144	0,053	0,82	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1178 Dischwefeldichlorid	765	1828	138	0,058	1,69	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1179 Disulfurylchlorid	753	1817	151	1,000	1,83	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1180 2,3-Dithiabutan	388	2381	110	0,123	1,06	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1181 Divinylether, stabilisiert	909	1167	30	2,114	0,78	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1182 Divinyloxid, stabilisiert	909	1167	30	2,114	0,78	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1183 DME	369	2252	85	0,275	0,88	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1184 DMF	389	2265	153	0,025	0,96	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1185 Dodecadiiphenylamin	353	2565	256	≤ 0,001	0,91	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+

Tabelle 2 (fortgesetzt)

Stoffbenennung	Ord.-Nr.	UN-Nr.	Siedepunkt °C	Dampfdruck bei 50 °C bar	Dichte kg/l	Werkstoff-Nr.																							
						1.0036, 1.0072, 1.0038 1.0117-N, 1.0145-N, 1.0148 1.0345, 1.0425, 1.0481						1.4306, 1.4341						1.4571, 1.4401, 1.4404 1.4435, 1.4439						1.4301					
						A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
Dodecaethylpentasilikat	1008	1993	160	≤ 0,001	1,06	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1-Dodecanol	1559		257	≤ 0,010	0,82	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Dodecylalkohol	1559		257	≤ 0,010	0,82	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Dodecylbenzol	1560		290	≤ 0,010	0,90	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Dodecylbenzoesäure mit höchstens 5 % Schwefelsäure	1050	2586	230	0,010	1,06	-	-	-	-	-	-							+	+	+	+	+	+						
Dodecyltrichlorsilan	413	1771	288	≤ 0,001	1,03																								
Eisen(III)-chlorid, wässrige Lösung	419	2582	≥ 100	≤ 0,125	≤ 1,90																								
Eisenchlorid, wässrige Lösung	419	2582	≥ 100	≤ 0,125	≤ 1,90																								
Eisessig, Reinheit ≥ 99,7 %	424	2789	118	0,075	1,06	-	-	-	-	-	-							+	+	+	+	+	+						
Epibromhydrin	420	2558	134	0,045	1,62																								
Epichlorhydrin	421	2023	117	0,079	1,19																								
2,3-Epoxy-1-propanol	1579	2810	160	0,200	1,12																								
2,6-Epoxy-5-hexenal, stabilisiert	1123	2607	151	0,025	1,08																								
1,2-Epoxybutan, stabilisiert	1458	3022	63	0,547	0,84	-	-	-	-	-	-																		
1,2-Epoxypropan, stabilisiert	747	1280	34	1,700	0,84	-	-	-	-	-	-																		
2,3-Epoxypropanal	462	2622	113	0,200	1,14																								
2,3-Epoxypropionaldehyd	462	2622	113	0,200	1,14																								
2,3-Epoxypropylchlorid	421	2023	117	0,080	1,19																								
Erdgas-Kondensat, Flp. ≥ 23 °C, Sdp. ≤ 35 °C, p(50) ≤ 3 bar	9440	1266	≥ 20	≤ 3,000	≤ 0,86	+	+	+	+	+	+																		
Erdgas-Kondensat, Flp. ≥ 23 °C, Sdp. > 35 °C	9439	1266	> 35	≤ 1,750	≤ 0,86	+	+	+	+	+	+																		
Erdgas-Kondensat, Flp. ≥ 25 °C, Sdp. > 50 °C	9438	1266	> 50	≤ 1,100	≤ 0,89	+	+	+	+	+	+																		
Essigester	29	1173	77	0,375	0,91																								
Essigether	29	1173	77	0,375	0,91																								
Essigsäure - technisch rein-, Reinheit ≤ 99,7 %	424	2789	118	0,075	1,06	-	-	-	-	-	-																		
Essigsäure, wässrige Lösung mit 50 bis 80 % reiner Säure	425	2790	≥ 101	≤ 0,125	≤ 1,08	-	-	-	-	-	-																		

Tabelle 2 (fortgesetzt)

	Stoffbenennung	Ord.-Nr.	UN-Nr.	Siedepunkt °C	Dampfdruck bei 50 °C bar	Dichte kg/l	Werkstoff-Nr.																													
							1.0024, 1.0032, 1.0038, 1.0117+N, 1.0145+N, 1.0149, 1.0345, 1.0425, 1.0481						1.2306, 1.2521						1.4571, 1.4401, 1.4404, 1.4435, 1.4439						1.4301											
							A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F						
1211	Essigsäure, wässrige Lösung mit mehr als 10 % und höchstens 25 % reiner Säure	4056		≥ 100	≤ 0,125	1,05																														
1212	Essigsäure, wässrige Lösung mit mehr als 25 % und weniger als 50 % reiner Säure	3053	2790	≥ 100	≤ 0,125	1,07																														
1213	Essigsäure, wässrige Lösung mit mehr als 80 % reiner Säure	3052	2789	≥ 104	≤ 0,125	1,08																														
1214	Essigsäure-1-methoxypropylester	4847	3272	145	0,025	0,97						AC																								
1215	Essigsäure-2-ethylbutylester	45	1177	162	0,020	0,89																														
1216	Essigsäure-2-pentylester	4304	1104	121	0,150	0,87																														
1217	Essigsäure-n-butylester	4064	1123	125	0,061	0,89																														
1218	Essigsäure-n-pentylester	2835	1104	147	0,034	0,88																														
1219	Essigsäure-n-propylester	741	1276	102	0,147	0,89																														
1220	Essigsäure-sec-butylester	191	1123	112	0,100	0,87																														
1221	Essigsäure-tert-butylester	1453	1123	97	0,200	0,87																														
1222	Essigsäureallylester	75	2333	103	0,170	0,93																														
1223	Essigsäureamylester	2835	1104	147	0,034	0,88																														
1224	Essigsäureamylester, isomerenmisch, $21 \leq \text{Fp.} < 55^\circ \text{C}$	110	1104	≥ 105	≤ 0,150	0,88																														
1225	Essigsäureanhydrid	426	1715	140	0,030	1,08																														
1226	Essigsäurebenzylester	1434		206	1,000	1,06																														
1227	Essigsäurebutylester, isomerenmisch, $\text{Fp.} < 21^\circ \text{C}$	4313	1123	97	≤ 0,200	0,89																														
1228	Essigsäurebutylester, isomerenmisch, $21 \leq \text{Fp.} < 55^\circ \text{C}$	190	1123	≥ 110	≤ 0,105	0,89																														
1229	Essigsäurecyclohexylester	289	2243	177	0,040	0,98																														
1230	Essigsäureethyllester	29	1173	77	0,375	0,91																														
1231	Essigsäureisooamylester, Gemisch von 2- und 3-Methylbutylacetat	1628	1104	≥ 142	0,200	≤ 0,88																														
1232	Essigsäureisoamylester, rein	4303	1104	142	0,035	0,88																														
1233	Essigsäureisobutylester	502	1213	118	0,035	0,88																														



Tabelle 2 (fortgesetzt)

Stoffbenennung	Ord.-Nr.	UN-Nr.	Siedepunkt °C	Dampfdruck bei 50 °C bar	Dichte kg/l	Werkstoff-Nr.																				
						1.0038 1.0117-N, 1.0145-N, 1.0146 1.0345, 1.0425, 1.0481				1.4306, 1.4341				1.4571, 1.4401, 1.4404 1.4435, 1.4439				1.4301								
						A	B	C	D	A	B	C	D	A	B	C	D	A	B	C	D	A	B	C	D	
Essigsäureisopropylester	519	2403	97	0,205	0,92	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	C1
Essigsäureisopropylester	520	1220	88	0,255	0,88	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	C1
Essigsäuremethylester	577	1231	57	0,785	0,94	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	C1
Essigsäurenitril	8	1648	80	0,360	0,79	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
Essigsäurepropylester	741	1276	102	0,147	0,89	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	C1
Essigsäurevinylester, stabilisiert	867	1301	73	0,426	0,94	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	C1
Ethanal	4	1089	21	2,794	0,79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	EN
Ethannitril	8	1648	80	0,360	0,79	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
Ethanol	32	1170	78	0,300	0,80	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	B
Ethanol, wässrige Lösung mit 20% ≤ Ethanol ≤ 24 Gew.-%	1477		285	≤ 0,300	≤ 0,97	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
Ethanol, wässrige Lösung mit 24% < Ethanol ≤ 60 Gew.-%	33	1170	51	≤ 0,300	≤ 0,95	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	B
Ethanol, wässrige Lösung mit 60% < Ethanol ≤ 70 Gew.-%	1814	1170	80	≤ 0,300	≤ 0,89	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	B
Ethanol, wässrige Lösung mit Ethanol ≤ 20 Gew.-%	2095		87	≤ 0,300	≤ 1,00	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	B
Ethanol, wässrige Lösung mit Ethanol > 70 Gew.-%	1464	1170	78	≤ 0,300	≤ 0,87	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	B
Ethanolamin	28	2491	170	0,003	1,02	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	FIN
Ethanolamin, Lösungen	2817	2491	≥ 100	≤ 0,125	≤ 1,02	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	FIN
Ethanthiol	66	2363	≥ 35	1707	0,85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Ether	31	1155	35	1750	0,72	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
2-Ethoxyanilin	699	2311	233	0,010	1,05	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
3-Ethoxyanilin	3780	2810	248	0,030	1,03	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
4-Ethoxyanilin	3779	2311	250	0,010	1,07	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
3-Ethoxy-1-propen	76	2335	65	0,650	0,77	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	FIN
2-Ethoxyethanol	22	1171	135	0,340	0,94	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	FIN
2-(2-Ethoxyethoxy)ethanol	1538		202	≤ 0,010	1,00	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	B

Tabelle 2 (fortgesetzt)

Stoffbenennung	Ordn.-Nr.	UN-Nr.	Siedepunkt °C	Dampfdruck bei 50 °C bar	Dichte kg/l	Werkstoff-Nr.											
						1.4036, 1.0037, 1.0038 1.0117+N, 1.0145+N, 1.4439						1.4571, 1.4401, 1.4404 1.4435, 1.4439					
						A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
1258 2-Ethoxyethylacetat	26	1172	156	0,023	0,98	A											
1259 2-Ethoxyethylen, stabilisiert	868	1302	36	1,670	0,75	CN						CN					
1260 1-Ethoxypropan	68	2615	64	0,638	0,74	A											
1261 2-Ethoxypropan	3946	2615	63	0,640	0,72	A											
1262 Ethyl-(chloromethyl)-ether	241	2354	82	0,305	1,02												
1263 2-Ethyl-1-buten	3993	2288	65	0,688	0,70	N											
1264 2-Ethyl-1-hexen	3445	1216	120	0,105	0,73	AN											
1265 4-Ethyl-1-octin-3-ol	4829	3267	205	0,002	0,87												
1266 3-Ethyl-2,2-dimethylpentan	4371	3295	134	0,070	0,75	A											
1267 3-Ethyl-2,3-dimethylpentan	3758	3295	142	0,050	0,76	A											
1268 3-Ethyl-2,4-dimethylpentan	3759	3295	137	0,055	0,74	A											
1269 Ethyl-2-chloropropionat	1166	2935	147	0,200	1,09												
1270 S-Ethyl-2-mercaptoethanol	4836		183	0,007	1,03												
1271 3-Ethyl-2-methylhexan	4368	1920	138	0,060	0,74	A											
1272 4-Ethyl-2-methylhexan	3752	3295	134	0,060	0,72	A											
1273 3-Ethyl-2-methylpentan	3777	1282	116	0,110	0,73	A											
1274 3-Ethyl-2-penten	3961	2287	95	0,200	0,72	N											
1275 3-Ethyl-3-methylhexan	4369	1920	141	0,045	0,74	A											
1276 3-Ethyl-3-methylpentan	3778	1282	118	0,105	0,74	A											
1277 1-Ethyl-4-methylbenzol	4723	3295	163	0,200	0,87	AC											
1278 1-Ethyl-4-methylbenzol, Flp > 55 °C	4725	5082	162	0,200	0,87	AC											
1279 3-Ethyl-4-methylhexan	3753	1920	140	0,045	0,74	A											
1280 Ethyl-Cellosolve	22	1171	135	0,340	0,94	AC											
1281 N-Ethyl-N-benzylamin	41	2274	314	0,010	1,04												
1282 N-Ethyl-N-phenylbenzylamin	41	2274	314	0,010	1,04												
1283 N-Ethyl-meta-toluidin, Fein	3419	2754	221	0,010	0,96												
1284 Ethyl-o-aminoketol	37	2271	169	0,055	0,82	AC											
1285 Ethyl-o-butylal	47	1180	120	0,880	0,88	AC						C1					
1286 Ethyl-n-propylether	68	2615	64	0,635	0,74	A											
1287 N-Ethyl-ortho-toluidin, Fein	3197	2754	218	0,010	0,95												

Tabelle 2 (fortgesetzt)

Stoffbenennung	Ord.-Nr.	UN-Nr.	Siedepunkt °C	Dampfdruck bei 50 °C bar	Dichte kg/l	Werkstoff-Nr.																							
						1.0038 1.0117+N, 1.0145+N, 1.0148 1.0345, 1.0425, 1.0481						1.306, 1.351						1.4571, 1.4401, 1.4404 1.4435, 1.4439						1.4301					
						A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
1288 N-Ethyl-para-toluidin, rein	3420	2754	217	≤ 0,010	0,94	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1289 Ethyl-sec-pentylketon	4330	2271	159	≤ 0,200	0,83	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1290 Ethylacetat	29	1173	77	0,375	0,91	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1291 Ethylacetat, rein	626	1249	102	0,157	0,81	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1292 Ethylacrylat, stabilisiert	30	1917	99	0,171	0,94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1293 Ethylaldehyd	4	1089	21	2,794	0,79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1294 Ethylalkohol	32	1170	78	0,300	0,80	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1295 Ethylalkohol, wässrige Lösung mit 20 % Ethanol ≤ 24 Gew.-%	1477		≥ 85	≤ 0,300	≤ 0,97	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1296 Ethylalkohol, wässrige Lösung mit 24 % < Ethanol ≤ 60 Gew.-%	33	1170	≥ 81	≤ 0,300	≤ 0,95	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1297 Ethylalkohol, wässrige Lösung mit 60 % < Ethanol ≤ 70 Gew.-%	1814	1170	≥ 80	≤ 0,300	≤ 0,89	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1298 Ethylalkohol, wässrige Lösung mit Ethanol < 20 Gew.-%	4095		≥ 87	≤ 0,300	≤ 1,00	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1299 Ethylalkohol, wässrige Lösung mit Ethanol > 70 Gew.-%	1464	1170	≥ 78	≤ 0,300	≤ 0,87	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1300 Ethylallyl-ether	76	2335	65	0,655	0,77	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1301 Ethylamin, wässrige Lösung, Flp. < 21 °C, Sdp. > 35 °C, Konz. < 50 %	3980	2924	≥ 35	≤ 1,750	≤ 1,00	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1302 Ethylamin, wässrige Lösung, 21 ≤ Flp. ≤ 55 °C, Sdp. > 35 °C, Konz. < 50 %	2820	2734	≥ 35	≤ 1,750	≤ 1,00	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1303 Ethylamin, wässrige Lösung, Konz. ≤ 70 %, Flp. < -18 °C, Sdp. > 35 °C	36	2270	≥ 35	≤ 1,750	≤ 1,00	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1304 Ethylamin, wässrige Lösung, 50 % ≤ Konz. ≤ 70 %, Flp. < 21 °C, Sdp. > 35 °C	2819	2270	≥ 35	≤ 1,750	≤ 1,00	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1305 2-(Ethylamino)toluol, rein	3197	2754	218	≤ 0,010	0,95	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1306 3-(Ethylamino)toluol, rein	3419	2754	221	≤ 0,010	0,95	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1307 4-(Ethylamino)toluol, rein	3420	2754	217	≤ 0,010	0,94	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1308 Ethylaminocyclohexan	1041	2734	165	0,015	0,88	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+

Tabelle 2 (fortgesetzt)

Stoffbenennung	Ordn.-Nr.	UN-Nr.	Siede-punkt °C	Dampf-druck bei 50 °C bar	Dichte kg/l	Werkstoff-Nr.											
						1.0034, 1.0037, 1.0038 1.0117+N, 1.0145+N, 1.0149			1.306, 1.351			1.4571, 1.4401, 1.4404, 1.4435, 1.4439			1.4301		
						A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C
Ethylamylketon, isomerengemischt; 43 ≤ F <sub>bp</sub> ≤ 55 °C	4331	2271	≥ 150	≤ 0,200	0,83	A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C
2-Ethylanilin	38	2273	210	≤ 0,010	0,99	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
N-Ethylanilin	39	2272	205	≤ 0,010	0,97	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ortho-Ethylanilin	38	2273	210	≤ 0,010	0,99	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Ethylbenzoat	1003		213	≤ 0,010	1,05	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Ethylbenzol, chemisch rein	1202	1175	136	0,048	0,87	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Ethylbenzol, technisch	40	1175	136	0,048	0,87	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Ethylborat	827	1176	119	0,200	0,87	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Ethylbromacetat	42	1603	159	0,200	1,51	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Ethylbromid	43	1891	38	1,475	1,47	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2-Ethylbutanal	913	1178	117	0,085	0,82	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2-Ethylbutanol	44	2275	149	0,015	0,83	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2-Ethylbuttersäure	1004		193	≤ 0,010	0,92	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2-Ethylbutylacetat	45	1177	162	0,020	0,89	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2-Ethylbutylalkohol	44	2275	149	0,015	0,83	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
N-Ethylbutylamin	1005	2733	109	0,095	0,74	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Ethylbutylether	46	1179	91	0,265	0,76	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2-Ethylbutyraldehyd	913	1178	117	0,085	0,82	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Ethylbutyrat	47	1180	120	0,090	0,88	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2-Ethylcapronaldehyd	27	1191	163	0,015	0,82	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Ethylcarbonat	314	2366	126	0,057	0,98	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Ethylchloroacetat	49	1181	144	0,030	1,16	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Ethylchloroformiat	50	1182	93	0,220	1,14	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Ethylchloroocarbonat	50	1182	93	0,220	1,14	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Ethylcrotonat	52	1862	139	0,070	0,92	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Ethylcyanid	737	2404	97	0,196	0,79	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Ethylcyanoacetat	53	2314	206	0,001	1,07	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
N-Ethylcyclohexylamin	1041	2734	165	0,015	0,88	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+

Tabelle 2 (fortgesetzt)

Stoffbenennung	Ordin.-Nr.	UN-Nr.	Siedepunkt °C	Dampfdruck bei 50 °C bar	Dichte kg/l	Werkstoff-Nr.																							
						1.0038						1.4306						1.4307						1.4301					
						A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
Ethylglykol	1538		202	≤ 0,010	1,00																								
Ethylmethylethylcarbinol	2859	1105	102	0,100	0,82																								
Ethylchlorhydrin	57	1135	129	0,045	1,20																								
Ethylchlorid	336	1184	83	0,320	1,26																								
Ethylencyanhydrin	1382	2810	228	0,030	1,06																								
Ethylendiamin	58	1604	116	0,066	0,90																								
Ethylendichlorid	336	1184	83	0,320	1,26																								
Ethylglycol	1581		197	≤ 0,010	1,11																								
Ethylglycol-di-n-butylether	1383		204	1,000	0,84																								
Ethylglycol-diethylther	305	1153	121	0,130	0,85																								
Ethylglycolmononhexylether	4819	2810	201	0,001	0,89																								
Ethylglycolmonobutylether, Flp. > 61 °C	2821	Xx	171	0,010	0,90																								
Ethylglycolmonobutylether, Flp. = 61 °C	63	3271	171	0,010	0,90																								
Ethylglycolmonoethylether	22	1171	135	0,340	0,94																								
Ethylglycolmonoethyletheracetat	26	1172	156	0,025	0,98																								
Ethylglycolmonomethylether	574	1188	125	0,057	0,97																								
Ethylglycolmonomethyltheracetat	610	1189	144	0,060	1,01																								
Ethylglykol	1581		197	≤ 0,010	1,11																								
Ethylglykoldimethylether	369	2252	85	0,275	0,88																								
Ethylennimin, stabilisiert, rein	9	1185	57	≤ 0,785	0,84																								
Ethylennoxid und Propylenoxid, Mischungen mit höchstens 30 % Ethylenoxid	1178	2983	≥ 23	≤ 3,000	≤ 0,90																								
Ethylester	21	1190	54	0,920	0,93																								
Ethylether	31	1155	35	1,750	0,72																								
Ethylformiat	21	1190	54	0,920	0,93																								
Ethylglykol	22	1171	135	0,340	0,94																								
Ethylglykolacetat	26	1172	156	0,025	0,98																								

Tabelle 2 (fortgesetzt)

Stoffbenennung	Ord.-Nr.	UN-Nr.	Siedepunkt bei 50 °C	Dampfdruck bei 50 °C	Dichte kg/l	Werkstoff-Nr.																							
						1.0038, 1.0039, 1.0038, 1.0038						1.4571, 1.4401, 1.4404, 1.4435, 1.4439						1.3306, 1.454						1.4301					
						A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
1363	4-Ethylheptan	3747	141	0,040	0,73	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1364	2-Ethylhexaldehyd	27	163	0,015	0,82	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1365	Ethylhexaldehyd, Isomerenmischung 44 ≤ Fp. ≤ 52 °C	4334	160	≤ 0,030	0,83	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1366	3-Ethylhexan	3776	119	0,090	0,72	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1367	2-Ethylhexanal	27	163	0,015	0,82	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1368	Ethylhexanal, Isomerenmischung 44 ≤ Fp. ≤ 52 °C	4334	160	≤ 0,030	0,83	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1369	2-Ethylhexanol	1006	183	0,004	0,83	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1370	2-Ethylhexylacetat	1665	199	≤ 0,010	0,87	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1371	2-Ethylhexylacrylat, stabilisiert	1387	229	0,010	0,89	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1372	2-Ethylhexylamin	18	169	0,015	0,79	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1373	2-Ethylhexylchlorformiat	48	183	0,005	0,98	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1374	Ethyl-2-hydroxypropanoat	65	154	0,020	1,03	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1375	Ethylendichlorid	335	58	0,792	1,18	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1376	Ethylendichlorid	335	58	0,792	1,18	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1377	beta-Ethylidenhydroxylamin	1969	115	0,050	0,97	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1378	Ethylisobutylmethan	3037	90	0,272	0,68	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1379	Ethylisobutytrat	54	110	0,115	0,87	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1380	Ethylisocyanat	1996	50	0,750	0,91	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1381	Ethylisopropylcarbinol	4344	128	0,050	0,82	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1382	Ethylisopropylether	3946	63	0,640	0,72	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1383	Ethyllactat	65	154	0,020	1,05	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1384	Ethylmalonat	1515	199	≤ 0,010	1,06	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1385	Ethylmercaptan	66	35	1,707	0,85	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1386	2-(Ethylmercaptio)ethanol	4836	183	0,007	1,03	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1387	Ethylmethacrylat, stabilisiert	59	117	0,100	0,92	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1388	Ethylmethanoat	21	54	0,920	0,93	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1389	Ethylmethylketon	579	80	0,369	0,81	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+

Tabelle 2 (fortgesetzt)

Stoffbenennung	Ord.-Nr.	UN-Nr.	Siedepunkt °C	Dampfdruck bei 50 °C bar	Dichte kg/l	Werkstoff-Nr.															
						1.0038				1.4306, 1.54				1.4571, 1.4401, 1.4404, 1.4435, 1.4439				1.4301			
						A	B	C	D	A	B	C	D	A	B	C	D	A	B	C	D
1390 Ethylmethylketoxim	4841	1224	152	0,020	0,93																
1391 Ethyl-2-methylpropanoat	54	2385	110	0,120	0,87																
1392 5-Ethyl-2-methylpyridin	580	2300	178	0,010	0,92																
1393 3-Ethyl-octan	3948	3295	167	0,015	0,75																
1394 4-Ethyl-octan	3949	3295	164	0,015	0,75																
1395 Ethylacetol	4829	3267	205	0,002	0,87																
1396 Ethylorthoformiat	60	2524	146	0,024	0,89																
1397 Ethylpelargonat	1388		220	1,000	0,87																
1398 3-Ethylpentan	3093	1206	94	0,231	0,70																
1399 Ethylpentylketon	37	2271	169	0,055	0,82																
1400 Ethylphenylamin	39	2272	205	≤ 0,010	0,97																
1401 Ethylphenyldichlorsilan	62	2435	230	≤ 0,010	1,16																
1402 Ethylphosphit	829	2323	156	0,200	0,97																
1403 5-Ethyl-2-picolin	580	2300	178	0,010	0,92																
1404 1-Ethylpiperidin	64	2386	130	0,045	0,83																
1405 N-Ethylpiperidin	64	2386	130	0,045	0,83																
1406 Ethylpolysilikat	1008	1993	160	≤ 0,001	1,06																
1407 Ethylpropionat	67	1195	99	0,196	0,90																
1408 1-Ethylpropylamin	4015	1106	91	0,265	0,75																
1409 Ethylpropylacetalol	4338	2282	135	0,027	0,82																
1410 Ethylpropylether	68	2615	64	0,633	0,74																
1411 Ethylschwefelsäure	69	2571	280	0,001	1,37																
1412 Ethylsilikat	71	1292	166	0,020	0,93																
1413 Ethylstearat	1389		201	1,000	1,06																
1414 Ethylsulfat	319	1594	208	0,002	1,18																
1415 2-(Ethylthio)-ethanol	4836		183	0,007	1,03																
1416 Ethylthioalkohol	66	2363	≥ 35	1,707	0,85																
1417 Ethylthioethan	1087	2375	92	0,250	0,84																

Tabelle 2 (fortgesetzt)

Stoffbenennung	Ord.-Nr.	UN-Nr.	Siedepunkt °C	Dampfdruck bei 50 °C bar	Dichte kg/l	Werkstoff-Nr.																							
						1.0036, 1.0037, 1.0038 1.0117+N, 1.0145+N, 1.0148 1.0345, 1.0425, 1.0481				1.306, 1.454				1.4571, 1.4401, 1.4404 1.4435, 1.4439				1.4301											
						A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
N-Ethyltoluidin, technisches Isomergemisch, 23 ≤ Flp ≤ 61 °C	4588	2754	≥ 200	≤ 0,030	≤ 0,96	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
N-Ethyltoluidin, technisches Isomergemisch, 7 ≤ Flp ≤ 23 °C	4589	2754	≥ 100	≤ 0,200	≤ 0,96	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
N-Ethyltoluidin, technisches Isomergemisch, Flp > 61 °C	72	2754	≥ 200	≤ 0,030	≤ 0,96	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
4-Ethyltoluol	4723	3295	163	≤ 0,200	0,87	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
4-Ethyltoluol, Flp > 55 °C	4725	3082	162	≤ 0,200	0,87	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Ethylthiolsilan	73	1196	98	0,216	1,24	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Ethylvalerat	1390	5272	144	0,030	0,88	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Ethylvinylether, stabilisiert	868	1302	36	1,670	0,75	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
EVE, stabilisiert	868	1302	36	1,670	0,75	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
F-35	3411	1863	150	≤ 0,030	≤ 0,83	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
F-40, Flp < 21 °C	980	1863	100	≤ 0,200	≤ 0,80	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
F-44, 21 ≤ Flp ≤ 55 °C	3414	1863	150	≤ 0,030	≤ 0,85	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
F-44, Flp > 55 °C	3413	3082	150	≤ 0,030	≤ 0,85	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
FAM-Normalbenzol DIN 51635	1015	1268	65	≤ 0,705	≤ 0,71	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Flugturbinenkraftstoff ASTM D 1655 Jet A	3408	1863	150	≤ 0,030	0,85	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Flugturbinenkraftstoff ASTM D 1655 Jet A1	3409	1863	150	≤ 0,030	0,85	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Flugturbinenkraftstoff ASTM D 1655 Jet B, 16 ≤ Flp ≤ 21 °C	979	1863	100	≤ 0,200	≤ 0,80	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Flugturbinenkraftstoff JP-3	3411	1863	150	≤ 0,030	≤ 0,83	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Flugturbinenkraftstoff JP-4, Flp < 21 °C	980	1863	100	≤ 0,200	≤ 0,80	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Flugturbinenkraftstoff JP-5, 21 ≤ Flp ≤ 55 °C	3414	1863	150	≤ 0,030	≤ 0,85	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Flugturbinenkraftstoff JP-5, Flp > 55 °C	3413	3082	150	≤ 0,030	≤ 0,85	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Flugturbinenkraftstoff JP-6, Flp < 21 °C	3415	1863	100	≤ 0,200	≤ 0,80	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Flugturbinenkraftstoff JP-7, 21 ≤ Flp ≤ 55 °C	3416	1863	150	≤ 0,030	0,85	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Flugturbinenkraftstoff JP-7, Flp > 55 °C	3418	3082	150	≤ 0,030	0,85	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1-Fluor-2-nitrobenzol	1568	2810	214	≤ 0,030	1,34	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1-Fluor-3-nitrobenzol	1569	2810	205	≤ 0,030	1,33	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1-Fluor-4-nitrobenzol, geschmolzen	1622	2811	205	≤ 0,030	1,33	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+





Tabelle 2 (fortgesetzt)

	Stoffbenennung	Ord.-Nr.	UN-Nr.	Siedepunkt °C	Dampfdruck bei 50 °C bar	Dichte kg/l	Werkstoff-Nr.																							
							1.0035, 1.0037, 1.0038 1.0117+N, 1.0145+N, 1.0345 1.0345, 1.0425, 1.0481						1.4306, 1.4307, 1.4308 1.4309, 1.4310, 1.4311 1.4312, 1.4313, 1.4314						1.4571, 1.4401, 1.4404 1.4435, 1.4439						1.4301					
							A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
							Auf- lagen						Auf- lagen						Auf- lagen						Auf- lagen					
1469	Fluorololol, Isomerenmisch	3073	2388	≥114	≤0,115	≤1,01																								
1470	Fluorwasserstoff, wässrige Lösung, mit 60 % < Fluorwasserstoff ≤ 85 %	437	1790	≥40	≤1,505	≤1,27																								
1471	Fluorwasserstoff, wässrige Lösung, mit Fluorwasserstoff > 85 %	436	1790	≥20	≤2,765	≤1,24																								
1472	Fluorwasserstoff, wässrige Lösung, mit höchstens 60 % Fluorwasserstoff	3074	1790	≥85	≤0,305	≤1,23																								
1473	Fluorwasserstoff, wasserfrei	435	1052	19	2,765	0,97																								
1474	Flusssäure, mit 60 % < Fluorwasserstoff < 85 %	437	1790	≥40	≤1,505	≤1,27																								
1475	Flusssäure, mit Fluorwasserstoff > 85 %	436	1790	≥20	≤2,765	≤1,24																								
1476	Flusssäure, mit höchstens 60 % Fluorwasserstoff	3074	1790	≥85	≤0,305	≤1,23																								
1477	Formal	370	1234	42	1,340	0,86																								
1478	Formaldehyd, wässrige Lösung mit HCHO < 5 %, Flp. > 100 °C	3076	2209	≥99	≤0,125	≤1,10																								
1479	Formaldehyd, wässrige Lösung, HCHO ≥ 5 %, Methanol ≤ 15 %, Flp. ≤ 61 °C	443	1198	≥96	≤0,535	≤1,10																								
1480	Formaldehyd, wässrige Lösung, mit 37 % HCHO, Methanolgehalt 8 bis 10 %	3077	2209	≥96	≤0,535	≤1,10																								
1481	Formaldehyd, wässrige Lösung, mit HCHO > 5 %, Methanol ≤ 15 %, Flp. > 61 °C	445	1198	≥96	≤0,535	≤1,10																								
1482	Formaldehyddiethylacetal, Flp. ≤ 21 °C	3872	2373	88	0,285	0,84																								
1483	Formaldehyddimethylacetal	370	1234	42	1,340	0,86																								
1484	Formaldehydethylenacetal	402	1166	74	0,460	1,0																								
1485	Formalin, HCHO ≥ 5 %, Methanol ≤ 15 %, 32 ≤ Flp. ≤ 61 °C	443	1198	≥96	≤0,535	≤1,10																								
1486	Formalin, mit 37 % HCHO, Methanolgehalt 8 bis 10 %	3077	2209	≥96	≤0,535	≤1,10																								
1487	Formalin, mit HCHO > 5 %, Methanol ≤ 15 %, Flp. > 61 °C	445	1198	≥96	≤0,535	≤1,10																								
1488	Formen-Trennöl	5038		17	1,1	1,1																								

Tabelle 2 (fortgesetzt)

Stoffbenennung	Ordn.-Nr.	UN-Nr.	Siedepunkt °C	Dampfdruck bei 50 °C bar	Dichte kg/l	Werkstoff-Nr.															
						1.0038				1.4306				1.4571, 1.4401, 1.4404, 1.4435, 1.4439				1.4301			
						A	B	C	D	A	B	C	D	A	B	C	D	A	B	C	D
1489 2-Formyl-8,4-dihydro-2H-pyran, stabilisiert	1123	2607	151	0,025	1,08																
1490 Fumarsäuredichlorid	438	1780	159	0,015	1,41																
1491 Fumarylchlorid	438	1780	159	0,015	1,41																
1492 Funkenerosionsole, Flp. > 55 °C	5074		11	1	1																
1493 2-Furaldehyd, technisch, Flp. < 55 °C	3075	1199	162	0,015	1,16																
1494 Furan	439	2389	31	1,960	0,94																
1495 2-Furanmethanflorid	1263	3071	155	≤ 0,200	1,14																
1496 2-Furanmethylamin	442	2526	146	0,030	1,06																
1497 Furfural, technisch, Flp. < 55 °C	3075	1199	162	0,015	1,16																
1498 Furfuraldehyd, Isomerenmisch, technisch, 23 ≤ Flp. < 61 °C	3075	1199	162	0,015	1,16																
1499 Furfuran	439	2389	31	1,960	0,94																
1500 Furfuralkohol	441	2874	170	≤ 0,010	1,14																
1501 Furfural, technisch, Flp. < 55 °C	3075	1199	162	0,015	1,16																
1502 Furfurylalkohol	441	2874	170	≤ 0,010	1,14																
1503 alpha-Furfurylamin	442	2526	146	0,030	1,06																
1504 Furfurylamin	442	2526	146	0,030	1,06																
1505 Furfurylmercaptan	1263	3071	155	≤ 0,200	1,14																
1506 Furfurylmercaptan	1263	3071	155	≤ 0,200	1,14																
1507 2-Furylcarbinol	441	2874	170	≤ 0,010	1,14																
1508 Fuseloei, Gemisch von Amylalkoholen, Flp. < 21 °C	919	1201	≥ 100	≤ 0,200	≤ 0,82																
1509 Fuseloei, Gemisch von Amylalkoholen, 21 ≤ Flp. < 55 °C	4013	1201	≥ 100	≤ 0,200	≤ 0,82																
1510 Gerunigsalkohol, optisch aktiv	2857	1105	128	0,043	0,82																
1511 Gasöl, 23 ≤ Flp. < 61 °C, Sdp. > 100 °C	4007	1202	≥ 100	≤ 0,200	≤ 1,30																
1512 Gasöl, 61 < Flp. < 100 °C	3393	1202	≥ 100	≤ 0,200	≤ 1,30																
1513 Getriebeöl API-GL-3	5034		11	1	1																

Tabelle 2 (fortgesetzt)

Stoffbenennung	Ordn.-Nr.	UN-Nr.	Siedepunkt °C	Dampfdruck bei 50 °C bar	Dichte kg/l	Werkstoff-Nr.																																						
						1.0036, 1.0037, 1.0038						1.0117-N, 1.0145-N, 1.0149						1.0345, 1.0425, 1.0481						1.4305, 1.4341						1.4571, 1.4401, 1.4404, 1.4435, 1.4439						1.4301								
						A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F			
Getriebeöl API-GL-4	5035		117	1*	1*																																							
Getriebeöl API-GL-5	5036		117	1*	1*																																							
Glutardiäthylen wässrige Lösung	1575	2810	≥ 101	≤ 0,116	≤ 1,06	-	-	-	-	-	-																																	
Glycerin glycol	1579	2810	160	0,200	1,12																																							
Glycerin triacetat	1577		258	≤ 0,010	1,16																																							
Glycerol-alpha-monochlorhydrin	461	2689	213	0,001	1,32																																							
Glycid	1579	2810	160	0,200	1,12																																							
Glycidaldehyd	462	2622	133	0,200	1,14																																							
Glycidol	1579	2810	160	0,200	1,12																																							
Glycidylaldehyd	462	2622	133	0,200	1,14																																							
Glycol	1581		197	≤ 0,010	1,11																																							
Glykol	1581		197	≤ 0,010	1,11																																							
Glykolphorhydrin	57	1135	129	0,045	1,20																																							
Glykolsäure-n-butylester	1584		180	≤ 0,010	1,01																																							
Härtsöle	5068			1																																								
Flattschmiermittel	5032		117	1*	1*																																							
Harnstoff wässrige Lösung	6811		≥ 106	≤ 0,125	≤ 1,13																																							
Harz, gelöst in Kohlenwasserstoff oder Alkohol Flp. < 21 °C Sdp. > 50 °C	3082	1866	50	≤ 1,100	≤ 1,20																																							
Harz, gelöst in Kohlenwasserstoff oder Alkohol Flp. > 21 °C viskos. Sdp. > 50 °C	4278	1866	50	≤ 1,100	≤ 1,20																																							
Harz, gelöst in Kohlenwasserstoff oder Alkohol 21 ≤ Flp. ≤ 55 °C, Sdp. > 50 °C	3083	1866	50	≤ 1,100	≤ 1,20																																							
Harz, gelöst in Kohlenwasserstoff oder Alkohol 21 ≤ Flp. ≤ 55 °C viskos. Sdp. > 50 °C	4279	1866	50	≤ 1,100	≤ 1,20																																							
Harz, gelöst in Kohlenwasserstoff oder Alkohol 55 ≤ Flp. ≤ 100 °C, Sdp. > 100 °C	3085		100	≤ 0,200	≤ 1,20																																							
Harz, gelöst in Kohlenwasserstoff oder Alkohol Flp. > 100 °C, Sdp. > 100 °C	4280		100	≤ 0,200	≤ 1,20																																							
Harz, gelöst in Kohlenwasserstoff oder Alkohol Flp. > 55 °C viskos. Sdp. > 100 °C	4281		100	≤ 0,200	≤ 1,20																																							



Tabelle 2 (fortgesetzt)

Stoffbenennung	Ord.-Nr.	UN-Nr.	Siede- punkt bei 50 °C	Dampf- druck bei 50 °C	Dichte kg/l	Werkstoff-Nr.																									
						1.0035, 1.0036, 1.0037, 1.0038, 1.0117+N, 1.0145+N, 1.4148, 1.0345, 1.0425, 1.0481		1.4306, 1.434		1.4571, 1.4401, 1.4404, 1.4435, 1.4439		1.4301																			
						A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F		
n-Hepten	470	2278	94	0,225	0,70	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+				
trans-2-Hepten	3955	3295	98	0,195	0,71	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+				
trans-3-Hepten	3957	3295	96	0,205	0,70	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+				
3-Hepten, Gemisch der cis- und trans-Form	3096	3295	≥ 96	0,205	≤ 0,71	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+				
iso-Hepten, Isomergemisch, Fp. < 21 °C	3958	2287	≥ 70	0,560	≤ 0,72	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+				
n-Heptylaldehyd	1590	3056	153	0,021	0,82	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+				
n-Heptylbenzol	6744	8082	233	≤ 0,010	0,86	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+				
Heptylcarbinol	1018		195	0,001	0,83	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+				
alpha-Heptylen	470	2278	94	0,225	0,70	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+				
Hex-1-en	488	2370	64	0,645	0,68	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+				
Hexachlor-2-propanon	471	2661	203	0,005	1,74	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+				
Hexachloracetone	471	2661	203	0,005	1,74	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+				
1,3-Hexachlorbutadien	473	2279	212	0,003	1,68	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+				
Hexachlorbutadien	473	2279	212	0,003	1,68	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+				
Hexachlorcyclopentadien	474	2646	239	≤ 0,001	1,71	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+				
Hexacyclotrichlorosilan	475	1781	269	≤ 0,010	1,00	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+				
1,2-Hexadien	3981	2458	76	0,500	0,72	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+				
1,5-Hexadien	3098	2458	60	0,800	0,69	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+				
trans-1,3-Hexadien	3100	2458	73	≤ 0,505	0,72	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+				
1,4-Hexadien, Gemisch der cis- und trans-Isomeren	3097	2458	≥ 64	0,650	≤ 0,70	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+				
2,4-Hexadien, Gemisch der cis- und trans-Isomeren	3099	2458	≥ 80	≤ 0,425	≤ 0,72	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+				
Hexadien, Isomergemisch, Fp. < 21 °C	3982	2458	≥ 59	0,805	≤ 0,72	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+				
Hexafluoracetone, wässrige Lösung	3101	2552	≥ 100	≤ 0,125	≤ 1,60	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+				
Hexafluorophosphorsäure	480	1782	100	≤ 0,200	1,81	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+				
Hexahydroazepin	486	2493	139	0,050	0,88	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+				
cis-Hexahydro-meta-kresol, Fp. > 55 °C	4360		174	≤ 0,010	0,92	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+				
trans-Hexahydro-meta-kresol, Fp. > 55 °C	4361		175	≤ 0,010	0,92	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+				
Hexahydro-meta-kresol, cis/trans-Isomergemisch	3286		≥ 172	≤ 0,010	≤ 0,92	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+				

Tabelle 2 (fortgesetzt)

Stoffbenennung	Ord.-Nr.	UN-Nr.	Siedepunkt °C	Dampfdruck bei 50 °C bar	Dichte kg/l	Werkstoff-Nr.														
						1.0038 1.0117-N, 1.0145+N, 1.0148 1.0345, 1.0425, 1.0481			1.4306, 1.4353			1.4571, 1.4401, 1.4404 1.4435, 1.4439			1.4301					
						A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C			
1593 cis-Hexahydro-meta-xylol	3657	2263	120	0,100	0,79	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1594 trans-Hexahydro-meta-xylol	4093	2263	125	0,100	0,79	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1595 Hexahydro-meta-xylol, cis/trans-Gemisch	3022	2263	≥124	0,100	≤0,77	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1596 cis-Hexahydro-ortho-kresol	4358	2617	165	≤0,010	0,94	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1597 trans-Hexahydro-ortho-kresol	4359	2617	167	≤0,010	0,93	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1598 Hexahydro-ortho-kresol, cis/trans-Gemisch	4357		≥165	≤0,010	≤0,93	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1599 Hexahydro-ortho-kresol, cis/trans-Gemisch, 21 ≤ Flp ≤ 55 °C	3285	2617	≥165	≤0,010	≤0,93	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1600 cis-Hexahydro-ortho-xylol	3655	2263	130	0,100	0,80	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1601 trans-Hexahydro-ortho-xylol	3656	2263	123	0,100	0,78	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1602 Hexahydro-ortho-xylol, cis/trans-Gemisch	3021	2263	≥124	0,100	≤0,78	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1603 cis-Hexahydro-para-kresol, Flp > 55 °C	4362		172	≤0,010	0,92	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1604 trans-Hexahydro-para-kresol, Flp > 55 °C	4363		173	≤0,010	0,92	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1605 Hexahydro-para-kresol, cis/trans- Isomerenmisch	3287		≥172	≤0,010	≤0,92	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1606 cis-Hexahydro-para-xylol	2213	2263	124	≤0,105	0,79	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1607 trans-Hexahydro-para-xylol	381	2263	119	≤0,105	0,77	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1608 Hexahydro-para-xylol, cis/trans-Gemisch	4094	2263	≥120	0,100	≤0,78	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1609 Hexahydrobenzol	285	1145	81	0,380	0,79	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1610 Hexahydrophenol, technisch, rein	1506	1987	161	≤0,010	0,95	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1611 Hexahydropyridin	731	2401	106	0,127	0,86	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1612 Hexahydrothiophenol	1155	3054	158	0,030	0,98	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1613 Hexahydrotoluol	601	2296	101	0,185	0,77	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1614 Hexahydroxylol, Isomerenmisch	4092	2263	≥119	≤0,105	≤0,80	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1615 n-Hexaldehyd	482	1207	129	0,060	0,83	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1616 1,1,1,3,3,3-Hexamethylidisilazan	2845	1993	126	0,080	0,78	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1617 Hexamethylen	285	1145	81	0,380	0,79	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1618 Hexamethylenchlorid	4715	3082	203	0,035	1,07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1619 Hexamethylen-diamin, wässrige Lösung	484	1783	≥100	≤0,125	≤1,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Tabelle 2 (fortgesetzt)

Stoffbenennung	Ordin.-Nr.	UN-Nr.	Siedepunkt °C	Dampfdruck bei 50 °C bar	Dichte kg/l	Werkstoff-Nr.																							
						1.0036, 1.0022, 1.0038						1.4305, 1.4341						1.4571, 1.4401, 1.4404, 1.4435, 1.4439						1.4301					
						A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
Hexamethylen-diisocyanat	485	2281	255	≤ 0,010	1,05	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
iso-Hexan	3104	1208	60	0,723	0,66	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
n-Hexan	487	1208	69	0,550	0,67	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
normal-Hexan	487	1208	69	0,550	0,67	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Hexan, Isomergemisch	3103	1208	≥ 50	≤ 0,025	≤ 0,67	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Hexanal	482	1207	129	0,080	0,83	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Hexanaphthen	285	1145	81	0,380	0,79	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2-Hexanol	4337	2282	136	0,020	0,82	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC
3-Hexanol	4338	2282	135	0,027	0,82	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC
Hexanol, Isomergemisch, 21 ≤ Flp. ≤ 55 °C	4350	2282	≥ 120	≤ 0,055	≤ 0,84	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC
Hexanol, reif	997	2282	157	0,008	0,82	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC
n-Hexanol, reif	997	2282	157	0,008	0,82	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC
1-Hexanol, technisch	4348	2282	157	0,008	0,82	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC
n-Hexanol, technisch	4348	2282	157	0,008	0,82	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC
n-Hexansäure	1470	2829	206	≤ 0,010	0,93	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC
1,2,6-Hexantriol	1597		≥ 200	≤ 0,010	1,11	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC
1-Hexen	488	2370	64	0,645	0,68	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC
iso-Hexen, Isomergemisch, Sdp. ≤ 50 °C	3994	2288	≥ 41	≤ 0,475	≤ 0,72	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC
iso-Hexen, Isomergemisch, Sdp. > 50 °C	999	2288	≥ 50	≤ 1,100	≤ 0,72	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC
Hexen-1	488	2370	64	0,645	0,68	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC
iso-Hexylacetat	45	1177	162	0,020	0,89	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC
n-Hexylaldehyd	482	1207	129	0,060	0,83	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC
Hexylalkohol, Isomergemisch, 21 ≤ Flp. ≤ 55 °C	4350	2282	≥ 120	≤ 0,055	≤ 0,84	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC
n-Hexylalkohol, reif	997		157	0,008	0,82	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC
n-Hexylalkohol, technisch	4348	2282	157	0,008	0,82	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC
n-Hexylamin, Flp. < 21 °C	1582	2733	131	0,090	0,77	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC
n-Hexylamin, 21 ≤ Flp. ≤ 55 °C	1598	2734	131	0,090	0,77	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC
n-Hexylbenzol	6745	3082	225	≤ 0,010	0,86	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC



Tabelle 2 (fortgesetzt)

Stoffbenennung	Ordn.-Nr.	UN-Nr.	Siedepunkt °C	Dampfdruck bei 50 °C bar	Dichte kg/l	Werkstoff-Nr.																											
						1.0036, 1.0037, 1.0038					1.0345, 1.0425, 1.0481					1.4571, 1.4401, 1.4404, 1.4435, 1.4439					1.4301												
						A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	F							
1648 n-Hexychlorid	4317	1993	134	0,050	0,88																												
1649 alpha-Hexylen	488	2370	64	0,645	0,68																												
1650 Hexylbromid	6866	1993	155	<0,100	1,18																												
1651 2-Hexylbromid	6867	1993	142	<0,100	1,17																												
1652 Hexylenglycol	1636		197	<0,010	0,93																												
1653 Hexylenglykol	1636		197	<0,010	0,93																												
1654 n-Hexylglykol	4819	2810	201	0,001	0,89																												
1655 Hexylsäure	1470	2829	206	<0,010	0,93																												
1656 HMDI	485	2281	255	<0,010	1,05																												
1657 Holzgeist	581	1230	65	0,555	0,80																												
1658 Hydraulikflüssigkeiten DIN 51502 - HFC	5075		> 300	<0,010																													
1659 Hydraulikflüssigkeiten DIN 51502 - HFD-R	5076		> 300	<0,010																													
1660 Hydraulikflüssigkeiten DIN 51502 - HFD-I	5077		> 300	<0,010																													
1661 Hydrauliköl DIN 51524 - HL 10	4967		> 200	<0,010																													
1662 Hydrauliköl DIN 51524 - HL 100	4973		> 200	<0,010																													
1663 Hydrauliköl DIN 51524 - HL 15	4968		> 200	<0,010																													
1664 Hydrauliköl DIN 51524 - HL 150	4974		> 200	<0,010																													
1665 Hydrauliköl DIN 51524 - HL 22	4969		> 200	<0,010																													
1666 Hydrauliköl DIN 51524 - HL 220	4975		> 300	<0,010																													
1667 Hydrauliköl DIN 51524 - HL 32	4970		> 200	<0,010																													
1668 Hydrauliköl DIN 51524 - HL 320	4976		> 300	<0,010																													
1669 Hydrauliköl DIN 51524 - HL 46	4971		> 200	<0,010																													
1670 Hydrauliköl DIN 51524 - HL 460	4977		> 300	<0,010																													
1671 Hydrauliköl DIN 51524 - HL 68	4972		> 200	<0,010																													
1672 Hydrauliköl DIN 51524 - HLP 10	4978		> 200	<0,010																													
1673 Hydrauliköl DIN 51524 - HLP 100	4984		> 200	<0,010																													
1674 Hydrauliköl DIN 51524 - HLP 15	4979		> 200	<0,010																													



Tabelle 2 (fortgesetzt)

Stoffbenennung	Ordn.-Nr.	UN-Nr.	Siedepunkt °C	Dampfdruck bei 50 °C bar	Dichte kg/l	Werkstoff-Nr.																																			
						1.0038, 1.0039, 1.0038						1.0117+N, 1.0145+N, 1.0146						1.4571, 1.4401, 1.4404						1.4301																	
						A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F												
4-Hydroxybenzoesulfonsäure, 65-%ige wässrige Lösung	9826	1803	≥ 100	≤ 0,125	≤ 1,40																																				
Hydroxybenzoesulfonsäure, Isomerenmisch	702	1803	≥ 100	≤ 0,200	≤ 1,20																																				
3-Hydroxybutanal	74	2839	182	0,010	1,11																																				
3-Hydroxybutyraldehyd	74	2839	182	0,010	1,11																																				
Hydroxydimethylbenzol, Isomerenmisch	885	2261	≥ 200	≤ 0,030	≤ 1,03																																				
N-(2-Hydroxyethyl)-ethylendiamin	1045	2739	244	≤ 0,010	1,04																																				
2-Hydroxyethylamin	28	2491	170	0,003	1,02																																				
alpha-Hydroxyisobutyronitril, stab.	7	1541	120	0,010	0,94																																				
Hydroxylaminsulfat, 25-%ige wässrige Lösung	4823	3264	≥ 102	≤ 0,125	≤ 1,18																																				
Hydroxylammoniumsulfat, 25-%ige wässrige Lösung	4823	3264	≥ 102	≤ 0,125	≤ 1,18																																				
3-Hydroxypropionitril	1382	2810	228	0,030	1,06																																				
2-Hydroxypropionsäureethylester	65	1192	154	0,020	1,05																																				
2-Hydroxypropionsäuremethylester	1633	3272	144	0,019	1,09																																				
Hypochlorit, wässrige Lösungen mit 5% < aktivem Chlor < 16%	496	1791	≥ 100	≤ 0,125	≤ 1,20																																				
Hypochlorit, wässrige Lösungen mit aktivem Chlor ≥ 16%	495	1791	≥ 100	≤ 0,125	≤ 1,22																																				
3,3'-Iminobispropylamin	996	2269	241	0,001	0,94																																				
Industrialkohol	82	1170	78	0,300	0,80																																				
1-Iod-2-methylpropan	1089	2391	120	0,075	1,61																																				
2-Iod-2-methylpropan	3264	2391	99	≤ 0,175	1,55																																				
2-Iodbutan	1088	2390	119	≤ 0,085	1,60																																				
Iodmethylpropan, Isomerenmisch	3439	2391	≥ 99	≤ 0,175	≤ 1,61																																				
1-Iodpropan, Flp. < 21 °C	4352	1993	102	0,174	1,75																																				
2-Iodpropan, Flp. < 21 °C	4353	1993	89	0,270	1,71																																				
2-Iodpropan, 21 ≤ Flp. ≤ 25 °C	3265	2392	89	0,270	1,71																																				
1-Iodpropan, 23 ≤ Flp. ≤ 34 °C	1090	2392	102	0,174	1,75																																				

Tabelle 2 (fortgesetzt)

Stoffbenennung	Ord.-Nr.	UN-Nr.	Siedepunkt bei 50 °C	Dampfdruck bei 50 °C	Dichte kg/l	Werkstoff-Nr.																	
						1.0038						1.4301						1.4301					
						A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
Iodpropan, isomerengemisch, Flp. < 21 °C	4355	1993	≥ 89	≤ 0,270	1,75	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Iodpropan, isomerengemisch, 21 < Flp. ≤ 34 °C	4354	2392	≥ 89	≤ 0,270	1,75	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3-Iodpropan	972	1723	103	0,180	1,85	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Isoamylacetat, Gemisch von 2- und 3-Methylbutylacetat	1628	1104	≥ 142	≤ 0,200	≤ 0,88	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Isoamylacetat, rein	4303	1104	142	0,035	0,88	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Isoamylaldehyd	4294	2058	93	0,220	0,81	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Isoamylalkohol, mit Anteilen von 2-Dimethyl-1-propanol	112	1105	129	0,045	0,82	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Isoamylalkohol	2858	1105	131	0,025	0,81	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Isoamylamin	4018	1106	95	0,270	0,76	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Isoamylbromid, 20 ≤ Flp. < 21 °C	4312	1993	121	0,080	1,21	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Isoamylbromid, 21 ≤ Flp. < 32 °C	171	2341	121	0,080	1,21	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Isoamylbutyrat	4306	2620	179	0,010	0,87	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
sec-Isoamylchlorid	4026	1107	93	≤ 0,355	0,87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Isoamylchlorid	2862	1107	99	0,210	0,86	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
alpha-Isoamylen	593	2561	20	2,700	0,65	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
beta-Isoamylen	594	2460	39	1,500	0,67	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Isoamylformiat	497	1109	123	0,075	0,88	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Isoamylmercaptopan	4032	1111	118	0,120	0,84	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Isoamylnitrat	4311	1112	147	0,025	1,00	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Isoamylnitrit, rein	3860	1113	99	1,100	0,89	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Isobutanal	510	2045	65	0,613	0,79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Isobutanol	503	1212	108	0,074	0,81	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Isobutenol	571	2614	115	0,200	0,86	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Isobutenylcarbinol	4846	1987	140	0,012	0,88	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Isobuttersäure	500	2529	155	0,013	0,96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Isobuttersäureanhydrid	501		183	0,080	0,96	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+

Tabelle 2 (fortgesetzt)

Stoffbenennung	Ord.-Nr.	UN-Nr.	Siedepunkt °C	Dampfdruck bei 50 °C bar	Dichte kg/l	Werkstoff-Nr.																																					
						1.0038 1.0117+N, 1.0145+N, 1.0148 1.0345, 1.0425, 1.0481						1.4306, 1.4351						1.4571, 1.4401, 1.4404 1.4435, 1.4439						1.4301																			
						A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F														
Isobuttersäurechlorid	217	2395	92	0,280	1,02																																						
Isobuttersäureethylester	54	2385	110	0,115	0,87																																						
Isobuttersäureisobutylester	506	2528	147	≤ 0,200	0,88																																						
Isobuttersäureisopropylester	523	2406	119	≤ 0,125	0,85																																						
Isobuttersäurenitril	511	2284	101	0,200	0,77																																						
Isobutylacetat	502	1213	118	0,085	0,88																																						
Isobutylacetol	611	2302	144	0,030	0,89																																						
Isobutylacrylat, stabilisiert	493	2527	133	0,130	0,89																																						
Isobutylaldehyd	510	2045	65	0,619	0,79																																						
Isobutylalkohol	503	1212	108	0,074	0,81																																						
Isobutylamin	504	1214	66	0,545	0,74																																						
Isobutylbenzol	2910	2709	170	0,015	0,87																																						
Isobutylbromid	172	2342	91	0,267	1,27																																						
Isobutylcarbinol	2858	1105	131	0,025	0,81																																						
Isobutylchlorid	1489	1127	68	0,560	0,88																																						
Isobutylether	2990	3271	121	0,080	0,76																																						
Isobutylformiat	505	2393	98	0,180	0,89																																						
Isobutyljodid	1089	2391	120	0,075	1,61																																						
Isobutylisoamyl	3743	3295	135	≤ 0,055	0,71																																						
Isobutylisobutyrat	506	2528	147	≤ 0,200	0,88																																						
Isobutylisocyanat	507	2486	102	0,150	0,89																																						
Isobutylisovalerat	1603	3272	171	≤ 0,010	0,88																																						
Isobutylketon	361	1157	168	≤ 0,045	0,81																																						
Isobutylmercaptopan	3864	2347	88	0,274	0,84																																						
Isobutylmethacrylat, stabilisiert	508	2283	155	0,030	0,89																																						
Isobutylmethylketon	613	1245	116	0,092	0,81																																						
Isobutylnitril	4067	2351	67	0,650	0,91																																						

Tabelle 2 (fortgesetzt)

Stoffbenennung	Ord.-Nr.	UN-Nr.	Siedepunkt °C	Dampfdruck bei 50 °C bar	Dichte kg/l	Werkstoff-Nr.																																			
						1.0038						1.4306						1.4571, 1.4401, 1.4404, 1.4435, 1.4439						1.4301																	
						A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F												
2-Isobutylphenol, geschmolzen	4441	2430	≥200	≤0,010	≤0,99																																				
3-Isobutylphenol	4442	3145	228	≤0,010	0,99																																				
meta-Isobutylphenol	4442	3145	228	≤0,010	0,99																																				
ortho-Isobutylphenol	4441	3145	≥200	≤0,010	≤0,99																																				
Isobutylpropionat, Flp < 21 °C	509	3272	137	0,048	0,87																																				
Isobutylpropionat, 21 ≤ Flp < 55 °C	3440	2394	137	0,045	0,87																																				
Isobutylvinylether, stabilisiert	875	1304	83	0,330	0,77																																				
Isobutyraldehyd	510	2045	65	0,619	0,79																																				
Isobutyronitril	511	2284	101	0,200	0,77																																				
Isobutyrylchlorid	217	2395	92	0,280	1,02																																				
Isobutyrylessigsäuremethylester	6984		190	≤0,001	1,01																																				
meta-Isocyanatbenzotrifluorid	513	2285	172	0,010	1,36																																				
1-Isocyanato-n-butan	203	2485	115	0,100	0,89																																				
Isocyanatoisopropan	524	2483	75	0,380	0,88																																				
3-Isocyanatomethyl-3,5-trimethyl-cyclohexylisocyanat	517	2290	250	≤0,010	1,07																																				
3-Isocyanatolol	1039	2206	193	0,005	1,03																																				
Isocyanensäure-2,3-dichlorphenylester, als Lösung	4551	2206	≥200	≤0,030	≤1,43																																				
Isocyanisäurecyclohexylester	291	2488	170	0,020	0,99																																				
Isocyanisäureethylester	1096	2481	60	0,750	0,91																																				
Isocyanisäureisopropylester	524	2483	75	0,380	0,88																																				
Isocyanisäurephenylester	708	2487	165	0,011	1,10																																				
Isocyanisäurepropylester	749	2482	83	0,380	0,90																																				
Isodecan, isomerenmisch	1012	3295	≥100	≤0,200	≤0,76																																				



Tabelle 2 (fortgesetzt)

Stoffbenennung	Ordn.-Nr.	UN-Nr.	Siedepunkt °C	Dampfdruck bei 50 °C bar	Dichte kg/l	Werkstoff-Nr.														
						1.0036, 1.0037, 1.0038			1.4306, 1.4307, 1.4308			1.4571, 1.4401, 1.4404, 1.4435, 1.4439			1.4301					
						A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C			
1829 prim-Isopentylchlorid	2862	1107	99	0,210	0,88	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1830 Isopentylformiat	497	1109	123	0,075	0,88	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1831 Isopentylmercaptan	4032	1111	118	0,120	0,84	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1832 Isopentylnitrat	4311	1112	147	0,025	1,00	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1833 Isopentylnitrit, rein	3860	1113	99	1,100	0,89	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1834 Isophoron	1737		215	≤0,010	0,92	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1835 Isophorondiamin	516	2289	247	≤0,010	0,92	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1836 Isophorondisocyanat	517	2290	250	≤0,010	1,07	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1837 Isopren, stabilisiert	518	1218	34	1,710	0,69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1838 Isopropanol	734	1219	82	0,232	0,79	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1839 Isopropenylacetat	519	2403	97	0,205	0,92	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1840 Isopropenylbenzol, stabilisiert	627	2303	165	0,015	0,91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1841 Isopropenylcarbinol	571	2614	115	0,200	0,86	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1842 Isopropenylchlorid	261	2456	23	≤3,000	≤0,92	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1843 2-Isopropoxypropan	364	1159	69	0,345	0,73	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1844 Isopropyl-2-chlorpropionat	1165	2934	152	0,030	1,04	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1845 1-Isopropyl-2-methylbenzol	4320	2046	178	≤0,010	0,89	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1846 1-Isopropyl-3-methylbenzol	4321	2046	175	0,015	0,87	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1847 1-Isopropyl-4-methylbenzol	301	2046	176	≤0,010	0,87	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1848 Isopropylacetat	520	1220	88	0,255	0,88	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1849 Isopropylacetatoacetat	6875		184		0,99	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1850 Isopropylalkohol	734	1219	82	0,232	0,79	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1851 Isopropylamin	521	1221	32	2,695	0,70	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1852 4-Isopropylbenzaldehyd	1605		236	≤0,010	0,96	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1853 Isopropylbenzol	277	1918	152	0,025	0,87	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1854 Isopropylborat, rein	1124	2616	142	0,200	0,82	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1855 Isopropylborat, technisch	4293	2616	139	≤0,200	0,82	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1856 Isopropylbromid	175	2344	59	0,734	1,32	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+



Tabelle 2 (fortgesetzt)

Stoffbenennung	Ord.-Nr.	UN-Nr.	Siedepunkt °C	Dampfdruck bei 50 °C bar	Dichte kg/l	Werkstoff-Nr.																							
						1.0038 1.0117+N, 1.0145+N, 1.0149 1.0345, 1.0425, 1.0481						1.306, 1.354						1.4571, 1.4401, 1.4404 1.4435, 1.4439						1.301					
						A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
Isopropylbutyrat	522	2405	130	0,200	0,86	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Isopropylcarbinol	503	1212	108	0,074	0,81	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Isopropylchloracetat	1175	2947	151	0,022	1,09	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Isopropylchlorformiat	1091	2407	105	0,200	1,08	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Isopropylchlorid	257	2356	35	1,597	0,87	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Isopropylcyanid	511	2284	101	0,200	0,77	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Isopropylmethylcarbinol	4346	2282	120	0,060	0,83	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Isopropylether	364	1159	69	0,545	0,73	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Isopropylethylen	593	2561	20	2,700	0,65	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Isopropylformiat	1606	1281	68	0,525	0,88	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
4-Isopropylheptan	3950	3295	159	0,025	0,75	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Isopropylidenaceton	568	1229	130	0,057	0,86	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Isopropylidenchlorid	4088	1993	69	0,565	1,11	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Isopropyljodid, Flp. < 21 °C	4353	1993	89	0,270	1,71	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Isopropyljodid, 21 ≤ Flp. ≤ 25 °C	3265	2392	89	0,270	1,71	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Isopropylisobutyrat	523	2406	119	0,125	0,85	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Isopropylisocyanat	524	2483	75	0,380	0,88	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Isopropyljodid, Flp. < 21 °C	4353	1993	89	0,270	1,71	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Isopropyljodid, 21 ≤ Flp. ≤ 25 °C	3265	2392	89	0,270	1,71	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Isopropylmercaptan	2823	2402	53	0,926	0,83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Isopropylmerkaptan	2823	2402	53	0,926	0,83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Isopropylmethylbenzol, Isomerenmisch	4322	2046	175	0,015	0,89	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Isopropylmethylcarbinol	2860	1105	113	0,930	0,82	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Isopropylmethylether	1279	1993	32	2,100	0,74	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Isopropylnitrat	525	1222	101	0,155	1,04	-	-	+	+	+	+	-	-	+	+	+	+	-	-	+	+	+	+	-	-	+	+	+	+
Isopropylpropionat	526	2409	109	0,130	0,87	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2-Isopropyltoluol	4320	2046	178	0,010	0,89	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+

Tabelle 2 (fortgesetzt)

	Stoffbenennung	Ordin.-Nr.	UN-Nr.	Siedepunkt °C	Dampfdruck bei 50 °C bar	Dichte kg/l	Werkstoff-Nr.																							
							1.0036, 1.0037, 1.0038 1.0117+N, 1.0145+N, 1.0148 1.0345, 1.0425, 1.0481						1.4306, 1.4341						1.4571, 1.4401, 1.4404 1.4435, 1.4439						1.4301					
							A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
1884	3-Isopropyltoluol	4321	2046	175	0,015	0,87	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1885	4-Isopropyltoluol	301	2046	176	≤ 0,010	0,87	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1886	Isopropyltoluol, Isomerenmisch	4322	2046	≥ 175	0,015	≤ 0,89	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1887	Isotetramethylbenzol	7342		≥ 200	≤ 0,200		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1888	Isovaleraldehyd	4294	2058	93	0,220	0,81																								
1889	Isovaleriansäure	1627	3265	175	≤ 0,010	0,94	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1890	Isovaleriansäureisobutylester	1603	3272	171	≤ 0,010	0,86	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1891	Isovaleron	361	1157	168	0,045	0,81	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1892	1-Jod-2-methylpropan	1089	2391	120	0,075	1,61	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1893	2-Jod-2-methylpropan	3264	2391	99	≤ 0,175	1,55	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1894	2-Jodbutan	1088	2390	119	≤ 0,085	1,60	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1895	Jodmethylpropan, Isomerenmisch	3439	2391	≥ 99	≤ 0,175	≤ 1,61	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1896	1-Jodpropan, Flp. < 21 °C	4352	1993	102	0,174	1,75	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1897	2-Jodpropan, Flp. < 21 °C	4353	1993	89	0,270	1,71	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1898	2-Jodpropan, 21 < Flp. < 25 °C	3255	2392	89	0,270	1,71	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1899	1-Jodpropan, 23 < Flp. < 34 °C	1090	2392	102	0,174	1,75	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1900	Jodpropan, Isomerenmisch, Flp. < 21 °C	4355	1993	≥ 89	≤ 0,270	≤ 1,75	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1901	Jodpropan, Isomerenmisch, 21 < Flp. ≤ 34 °C	4354	2392	≥ 89	≤ 0,270	≤ 1,75	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1902	3-Jodpropan	972	1723	103	0,180	1,85	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1903	Jodwasserstoffsäure, Lösung mit max. 47 % Jodwasserstoff	527	1787	≥ 100	≤ 0,125	≤ 1,70	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1904	Kältemaschinenöl DIN 51503 - KA 100	5056		≥ 200	≤ 0,010																									
1905	Kältemaschinenöl DIN 51503 - KA 15	5051		≥ 200	≤ 0,010																									
1906	Kältemaschinenöl DIN 51503 - KA 150	5057		≥ 300	≤ 0,010																									
1907	Kältemaschinenöl DIN 51503 - KA 22	5052		≥ 200	≤ 0,010																									
1908	Kältemaschinenöl DIN 51503 - KA 220	5058		≥ 300	≤ 0,010																									

Tabelle 2 (fortgesetzt)

Stoffbenennung	Ord.-Nr.	UN-Nr.	Siedepunkt °C	Dampfdruck bei 50 °C bar	Dichte kg/l	Werkstoff-Nr.																																					
						1.0038						1.4306						1.4571, 1.4401, 1.4404, 1.4435, 1.4439																									
						A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F																				
Kältemaschinenöl DIN 51503 KA 32	5053		>200	≤0,010	1,1	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
Kältemaschinenöl DIN 51503 KA 46	5054		>200	≤0,010	1,1	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2
Kältemaschinenöl DIN 51503 KA 68	5055		>200	≤0,010	1,1	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2
Kältemaschinenöl DIN 51503 KC 100	5063		>200	≤0,010	1,1	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2
Kältemaschinenöl DIN 51503 KC 150	5064		>300	≤0,010	1,1	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2
Kältemaschinenöl DIN 51503 KC 22	5059		>200	≤0,010	1,1	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2
Kältemaschinenöl DIN 51503 KC 220	5065		>300	≤0,010	1,1	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2
Kältemaschinenöl DIN 51503 KC 32	5060		>200	≤0,010	1,1	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2
Kältemaschinenöl DIN 51503 KC 320	5066		>300	≤0,010	1,1	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2
Kältemaschinenöl DIN 51503 KC 46	5067		>200	≤0,010	1,1	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2
Kältemaschinenöl DIN 51503 KC 460	5067		>300	≤0,010	1,1	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2
Kalilauge	6513	1814	≥100	≤0,125	≤1,20	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	CC8 S2	
Kalilauge, mit höchstens 20 % Kaliumhydroxid	536	1814	≥100	≤0,125	≤1,20	H5																																					
Kalilauge, mit höchstens 50 % Kaliumhydroxid	1051	1814	≥100	≤0,125	≤1,50	H5																																					
Kaliumbifluorid, wässrige Lösung mit höchstens 28 % Kaliumbifluorid	531	2922	≥100	≤0,125	≤1,40																																						
Kaliumbisulfat, wässrige Lösung	3118	2837	≥100	≤0,125	≤1,70																																						
Kaliumchlorat, wässrige Lösung mit höchstens 30 % Kaliumchlorat	533	2427	≥100	≤0,125	≤1,40																																						
Kaliumcyanid, wässrige Lösung	788	1680	≥100	≤0,125	≤1,30																																						
Kaliumfluorid, wässrige Lösung	534	3287	≥100	≤0,125	≤1,70																																						

Tabelle 2 (fortgesetzt)

Stoffbenennung	Ordin.-Nr.	UN-Nr.	Siedepunkt °C	Dampfdruck bei 50 °C bar	Dichte kg/l	Werkstoff-Nr.											
						1.0038 1.0117+N, 1.0145-N, 1.0343 1.0345, 1.0425, 1.0481						1.4301 1.4571, 1.4401, 1.4404 1.4435, 1.4439					
						A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
Kaliumhydrogensulfat, wässrige Lösung	3118	2837	≥ 100	≤ 0,125	≤ 1,70												
Kaliumhydroxid, wässrige Lösung mit höchstens 20 % Kaliumhydroxid	536	1814	≥ 100	≤ 0,125	≤ 1,20												
Kaliumhydroxid, wässrige Lösung mit höchstens 50 % Kaliumhydroxid	1051	1814	≥ 100	≤ 0,125	≤ 1,50	H5											
Kaliumhydroxid, wässrige Lösung	6513	1814	≥ 100	≤ 0,125	≤ 1,20	H5											
Kaliumhypochlorit, wässrige Lösung mit 5 % < aktivem Chlor < 16 %	4059	1791	≥ 100	≤ 0,125	≤ 1,30												
Kaliumhypochlorit, wässrige Lösung mit aktivem Chlor > 16 %	4058	1791	≥ 100	≤ 0,125	≤ 1,50												
Kaliumperchlorat, wässrige Lösung	962	3211	≥ 100	≤ 0,125	≤ 1,30												
Kaliumsulfid, wässrige Lösung mit höchstens 10 % Kaliumsulfid	539	1719	≥ 100	≤ 0,125	≤ 1,20												
Kampheröl	902	1130	175	0,030	0,88												
n-Kapronsäure	1470	2829	206	≤ 0,010	0,93												
Kerosin, 21 ≤ Flp. ≤ 55 °C	1758	1223	150	≤ 0,200	≤ 0,90	A											
Kieferöl	937	1272	100	≤ 0,200	0,86												
Klebstoffe, in entzündbaren Lösungsmitteln, Flp. > 50 °C	8663	1133	50	≤ 1,100	≤ 1,20	U											
Klebstoffe, in entzündbaren Lösungsmitteln, 21 ≤ Flp. ≤ 55 °C, Sdp. > 50 °C	3178	1133	50	≤ 1,100	≤ 1,20	U											
Kohlensäurediethylester	314	2366	126	0,057	0,98	AC											
Kohlensäuredimethylester	380	1161	90	0,220	1,07	AC											
Kohlenstoffdisulfid	769	1131	46	1,137	1,27	EHN											
Kohlenstofftetrachlorid	797	1846	77	0,412	1,60	ACH											
Kohlensäuredinitriil	4863	3276	≥ 200	0,070	0,95	A											
Kosmetisches Produkt, mit entzündbaren Lösungsmitteln, Flp. < 21 °C, Sdp. > 50 °C	4123	1266	50	≤ 1,100	≤ 1,20												
Kosmetisches Produkt, mit entzündbaren Lösungsmitteln, 21 ≤ Flp. ≤ 55 °C, Sdp. > 50 °C	300	1266	50	≤ 1,100	≤ 1,20												
meta-Kresol	3130	2076	202	0,001	1,04												

Tabelle 2 (fortgesetzt)

	Stoffbenennung	Ord.-Nr.	UN-Nr.	Siedepunkt °C	Dampfdruck bei 50 °C bar	Dichte kg/l	Werkstoff-Nr.																													
							1.0036, 1.0077, 1.0038 1.0117+N, 1.0145+N, 1.0118 1.0345, 1.0425, 1.0481						1.306, 1.351						1.4571, 1.4401, 1.4404 1.4435, 1.4439						1.4301											
							A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F						
1950	ortho-Kresol	3129	2076	191	0,003	1,04	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1951	para-Kresol	3131	2076	202	0,001	1,02	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1952	Kresol, isomerengemisch	552	2076	≥ 191	≤ 0,003	≤ 1,05	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1953	Kresole, wässrige alkalische Lösungen mit einer Dichte ≤ 1,3 kg/l	3078	2922	≥ 100	≤ 0,125	≤ 1,30	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1954	Kresole, wässrige alkalische Lösungen mit einer Dichte ≤ 1,5 kg/l	444	2922	≥ 100	≤ 0,125	≤ 1,50	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1955	Kresylsäure, flüssig, Gemisch aus Kresolen, Xylenolen, höheren Methyphenolen	553	2022	≥ 191	≤ 0,010	≤ 1,05	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1956	Lävulinsäure, geschmolzen	1616	3261	245	0,001	1,13	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1957	Lävulinalkohol	1559	257	257	≤ 0,010	0,82	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1958	Leichtöl, 21 ≤ Flp. ≤ 55 °C	1758	1223	150	≤ 0,200	≤ 0,90	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1959	Leuchtpetroleum	1783	1268	≥ 130	≤ 0,200	≤ 0,83	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1960	Ligroin, Flp. < 23 °C, Sdp. > 35 °C	9446	1268	≥ 35	≤ 1,750	≤ 0,70	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1961	Ligroin, Flp. < 23 °C, Sdp. > 50 °C	9447	1268	≥ 50	≤ 1,100	≤ 0,70	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1962	Ligroin, Flp. < 23 °C, Sdp. ≤ 35 °C, p(50) ≤ 3 bar	9448	1268	≥ 20	≤ 3,000	≤ 0,68	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1963	dl-Limonen, Isomerengemisch	404	2052	≥ 175	≤ 0,011	≤ 0,86	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1964	Lithiumhydroxid, wässrige Lösung mit höchstens 11 % LiOH	1149	2679	≥ 100	≤ 0,125	≤ 1,06	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1965	Lösungspetroleum	1783	1268	≥ 130	≤ 0,200	≤ 0,83	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1966	Lösungxylof DIN 51633 - C8H10, 21 ≤ Flp. ≤ 55 °C	1781	1268	≥ 137	≤ 0,200	≤ 0,88	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1967	2,3-Lutidin	3348	2929	162	0,200	0,95	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1968	2,4-Lutidin	1258	2929	159	0,200	0,93	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1969	2,5-Lutidin	3349	2929	157	0,200	0,93	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1970	2,6-Lutidin	1260	2929	143	0,200	0,93	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1971	3,4-Lutidin	1261	2929	163	0,200	0,95	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1972	3,5-Lutidin	1274	2929	169	0,200	0,94	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1973	Lutidin, Isomerengemisch	3350	2929	≥ 100	≤ 0,200	≤ 0,96	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+

Tabelle 2 (fortgesetzt)

Stoffbenennung	Ord.-Nr.	UN-Nr.	Siedepunkt bei 50 °C °C	Dampfdruck bei 50 °C bar	Dichte kg/l	Werkstoff-Nr.																																			
						1.0033, 1.0034, 1.0038 1.0117+N, 1.0145+N, 1.0148 1.0345, 1.0425, 1.0481						1.306, 1.353						1.4571, 1.4401, 1.4404 1.4435, 1.4439						1.4301																	
						A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F												
Magnesiumperchlorat, wässrige Lösung	961	3211	≥ 100	≤ 0,125	≤ 1,60																																				
Malonitril	564	2647	218	0,001	1,05	A																																			
Malonester	1515		199	≤ 0,010	1,06	AC																																			
Malonmethylester	53		206	0,001	1,07	AC																																			
Malonitril	564	2647	218	0,001	1,05	A																																			
Malonsäurediethylester	1515		199	≤ 0,010	1,06	AC																																			
MDI, im Gemisch mit Di- und Triisocyanat	3048	2206	≥ 230	≤ 0,030	≤ 1,25	CH4 N																																			
Mehrzwecköle	5069		1	1	1	AC9S 2																																			
MEK	579	1193	80	0,369	0,81	N																																			
di-para-Mentha-1,8-dien, Isomergemisch	404	2052	≥ 175	0,015	≤ 0,87																																				
Mercaptoessigsäure	813	1940	≥ 200	0,007	1,33	AI																																			
2-Mercaptoethanol	566	2966	157	0,009	1,12																																				
Merkaptoethanol	566	2966	157	0,009	1,12																																				
Mesitylen	567	2325	165	0,014	0,87	A																																			
Mesityloxid	568	1229	130	0,057	0,86	AO																																			
Methacrolein, stabilisiert	569	2396	69	0,540	0,85																																				
Methacrylaldehyd, stabilisiert	569	2396	69	0,540	0,85																																				
Methacrylsäure, stabilisiert	570	2531	161	≤ 0,010	1,02	AM																																			
Methacrylsäurebutylester, stabilisiert	206	2227	160	0,025	0,90	AM																																			
Methacrylsäureethylacrylatester, stabilisiert	59	2277	117	0,100	0,92	AM																																			
Methacrylsäureisobutylester, stabilisiert	508	2283	155	0,030	0,89	GM																																			
Methacrylsäuremethylester, monomer, stabilisiert	618	1247	101	0,167	0,95	AM																																			
Methylalkohol	571	2614	115	0,200	0,86	EC																																			
alpha-Methylchlorid	3951	1993	62	0,740	0,91																																				
Methylchlorid	582	2554	72	0,480	0,93																																				
Methanol	581	1230	65	0,555	0,80	N																																			
Methanol, wässrige Lösung, < 21 °C, Methanolgehalt > 50 %	3457	1992	≥ 65	≤ 0,555	≤ 1,00																																				

Tabelle 2 (fortgesetzt)

Stoffbenennung	Ord.-Nr.	UN-Nr.	Siedepunkt °C	Dampfdruck bei 50 °C bar	Dichte kg/l	Werkstoff-Nr.																							
						1.0035, 1.0038, 1.0117+N, 1.0145+N, 1.0345, 1.0425, 1.0481				1.3306, 1.3314				1.4571, 1.4401, 1.4404, 1.4435, 1.4439				1.4301											
						A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
Methanol, wässrige Lösung, 21 ≤ Flp. ≤ 55 °C, 10 % < Methanol ≤ 50 %	4042	1993	≤ 50	≤ 1,00	≤ 1,00	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Methanol, wässrige Lösung, 21 ≤ Flp. ≤ 55 °C, 7 % < Methanol ≤ 10 %	4043	1993	≤ 50	≤ 1,00	≤ 1,00	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Methanol, wässrige Lösung, Flp. > 55 °C, 2 % < Methanol ≤ 7 %	3456		≥ 65	≤ 0,555	≤ 1,00	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3-Methoxy-1-acetoxbutan	187		170	0,020	0,95	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3-Methoxy-1-propanamin	4830	2734	116	0,080	0,88	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2-Methoxy-1-propanol	4848	3271	129	0,040	0,93	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1-Methoxy-2-propanol	927	3092	119	0,058	0,92	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
4-Methoxy-4-methyl-2-pentanon	576	2293	160	≤ 0,200	0,91	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
4-Methoxy-4-methylpentan-2-on	576	2293	160	≤ 0,200	0,91	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2-Methoxyanilin	122	2431	225	≤ 0,010	1,10	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3-Methoxyanilin	2865	2431	251	≤ 0,010	1,11	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
meta-Methoxyanilin	2865	2431	251	≤ 0,010	1,11	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ortho-Methoxyanilin	122	2431	225	≤ 0,010	1,10	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2-Methoxybenzaldehyd	3371		238	≤ 0,010	1,13	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3-Methoxybenzaldehyd	3370		≥ 200	1,000	≤ 1,12	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
4-Methoxybenzaldehyd	1409		248	≤ 0,010	1,12	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Methoxybenzol	709	2222	154	0,020	1,00	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2-Methoxybenzoylchlorid	2867	1729	128	≤ 0,001	1,15	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3-Methoxybenzoylchlorid	2868	1729	123	≤ 0,001	1,21	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
4-Methoxybenzoylchlorid	123	1729	262	≤ 0,001	1,26	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1-Methoxybutan	207	2350	70	0,545	0,75	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3-Methoxybutylacetat	187	1188	170	0,020	0,95	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2-Methoxyethanol	574	1188	125	0,057	0,97	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2-Methoxyethylacetat	610	1189	144	0,060	1,01	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2-Methoxyethylcyanid	1278	2810	160	0,009	0,94	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2-Methoxynitrobenzol	670	2730	272	≤ 0,001	1,25	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+

Tabelle 2 (fortgesetzt)

Stoffbenennung	Ord.-Nr.	UN-Nr.	Siedepunkt °C	Dampfdruck bei 50 °C bar	Dichte kg/l	Werkstoff-Nr.																							
						1.0036, 1.0037, 1.0038 1.0117+N, 1.0145+N, 1.0146 1.0345, 1.0425, 1.0481						1.4306, 1.4341						1.4571, 1.4401, 1.4404 1.4435, 1.4439						1.4301					
						A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
1-Methoxypropan	625	2612	39	1,475	0,74	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3-Methoxypropionitril	1278	2810	160	0,009	0,94	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1-Methoxypropylacetat	4847	3272	145	0,025	0,97	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3-Methoxypropylamin	4830	2734	116	0,080	0,88	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2-Methyl-1,3-butadien, stabilisiert	518	1218	34	1,710	0,69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4-Methyl-1,3-phenylendiamin	823	1709	35	1,500	1,04	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1-Methyl-1-butanol	2855	1105	119	0,043	0,81	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2-Methyl-1-butanol	2857	1105	128	0,043	0,82	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3-Methyl-1-butanol	2858	1105	131	0,025	0,81	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3-Methyl-1-butanol mit Anteilen von 2-Dimethyl-1-propanol	112	1105	129	0,045	0,82	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2-Methyl-1-butanthiol	4030	1111	118	0,120	0,85	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3-Methyl-1-butanthiol	4032	1111	118	0,120	0,84	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2-Methyl-1-buten	592	2459	31	1,843	0,66	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3-Methyl-1-buten	593	2561	20	2,700	0,65	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2-Methyl-1-hepten	3441	1216	118	0,105	0,72	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2-Methyl-1-hexen	3959	2287	91	0,225	0,70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3-Methyl-1-hexen	3960	2287	84	0,325	0,70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2-Methyl-1-pentanol	4339	2282	148	0,010	0,83	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3-Methyl-1-pentanol	4340	2282	151	0,010	0,83	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
4-Methyl-1-pentanol	4341	2282	152	0,010	0,82	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2-Methyl-1-penten	3849	2288	62	0,690	0,69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3-Methyl-1-penten	3851	2288	54	0,890	0,68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4-Methyl-1-penten	3987	2288	54	0,890	0,68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3-Methyl-1-pentin-3-ol	4851	1987	120	0,055	0,87	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1-Methyl-1-phenylpropan	2908	2709	173	0,012	0,86	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2-Methyl-1-phenylpropan	2910	2709	170	0,015	0,87	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2-Methyl-1-propanol	503	1212	108	0,074	0,81	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2-Methyl-1-propanthiol	3864	2347	88	0,274	0,84	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1-Methyl-1-propylethylen	3849	2288	62	0,690	0,69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-





Tabelle 2 (fortgesetzt)

Stoffbenennung	Ordn.-Nr.	UN-Nr.	Siedepunkt °C	Dampfdruck bei 50 °C bar	Dichte kg/l	Werkstoff-Nr.																	
						1.0036, 1.0037, 1.0038, 1.0117+H, 1.0145+N, 1.0345, 1.0425, 1.0481						1.4571, 1.4401, 1.4404, 1.4435, 1.4439						1.4301					
						A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
2-Methyl-3-ethylpentan	3777	1262	116	0,110	0,73	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3-Methyl-3-ethylpentan	3778	1262	118	0,106	0,74	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2-Methyl-3-pentanol	4344	2282	128	0,050	0,82	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3-Methyl-3-pentanol	4345	2282	122	0,051	0,83	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
4-Methyl-3-penten-2-on	568	1229	130	0,057	0,86	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1-Methyl-4-ethylbenzol	4723	3295	163	≤0,200	0,87	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1-Methyl-4-ethylbenzol, Flp. > 55 °C	4725	3082	162	≤0,200	0,87	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3-Methyl-5-Heptanon	4330	2271	159	≤0,200	0,83	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
5-Methyl-5-hexensäuremethylester	4840	3272	174	≤0,010	0,89	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Methyl-n-amyketon	118	1110	150	0,010	0,82	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Methyl-n-butylether	207	2350	70	0,545	0,75	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Methyl-tert-amyether	1256	3271	85	0,350	0,77	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Methyl-tert-butylether	595	2398	55	0,910	0,76	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Methylacetat	577	1231	57	0,785	0,94	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3-Methylacrolein, stabilisiert	276	1143	102	≤0,175	0,86	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
alpha-Methylacrolein, stabilisiert	569	2396	69	0,540	0,85	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
beta-Methylacrolein, stabilisiert	276	1143	102	≤0,175	0,86	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Methylacrylat, stabilisiert	578	1919	80	0,345	0,96	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Methylal	370	1234	42	1,340	0,86	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Methylalkohol	581	1230	65	0,585	0,80	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Methylalkohol, wässrige Lösung, 11 ≤ Flp. < 21 °C, Methanolgehalt > 50 %	3457	1992	≥ 65	≤ 0,555	≤ 1,00	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Methylalkohol, wässrige Lösung, 21 ≤ Flp. < 55 °C, 7 % < Methanol < 10 %	4043	1993	≥ 50	≤ 1,100	≤ 1,00	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Methylalkohol, wässrige Lösung, 21 ≤ Flp. < 55 °C, 10 % < Methanol < 50 %	4042	1993	≥ 50	≤ 1,100	≤ 1,00	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Methylalkohol, wässrige Lösung, Flp. > 55 °C, 2 % < Methanol < 7 %	3456		≥ 65	≤ 0,555	≤ 1,00	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Methylallylchlorid	582	2554	72	0,480	0,93	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Methylamin, 40 %ige wässrige Lösung	3138	1235	≥ 48	≤ 1,205	≤ 0,9	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+

Tabelle 2 (fortgesetzt)

Stoffbenennung	Ordn.-Nr.	UN-Nr.	Siedepunkt °C	Dampfdruck bei 50 °C bar	Dichte kg/l	Werkstoff-Nr.																									
						1.0038						1.4306, 1.431						1.4571, 1.4401, 1.4404, 1.4435, 1.4439						1.4301							
						A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F		
Methylamin, wässrige Lösung, Flp. < 23 °C, Sdp. > 35 °C	584	1233	≥ 35	≤ 1,750	≤ 0,90	BG	+	+	+	+	+	+	B	+	+	+	+	+	+	D	+	+	+	+	+	+	B				
Methylamin, wässrige Lösung, Gehalt ≤ 40 %	585	1235	≥ 48	≤ 1,205	≤ 1,00	BG	+	+	+	+	+	+	B	+	+	+	+	+	+	D	+	+	+	+	+	+	B				
Methylamin, wässrige Lösung, Gehalt > 40 %, Flp. < 23 °C	3139	2733	≥ 35	≤ 1,750	0,91	BG	+	+	+	+	+	+	B	+	+	+	+	+	+	D	+	+	+	+	+	+	B				
Methylamylacetat	586	1233	146	0,200	0,86	AC	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Methylamylalkohol	587	2053	132	0,033	0,81	BC	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	B					
2-Methylamin	3786	1708	≥ 200	0,003	1,01	AC	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3-Methylamin	3787	1708	203	0,003	1,00	AC	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
N-Methylamin	588	2294	195	0,003	0,99	G	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Methylanilin, Isomerenmisch	820	1708	≥ 200	0,030	≤ 1,00	AC	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
4-Methylbenzalddehyd	1728		204	≤ 0,010	1,02	AN	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Methylbenzoat	1016	199	199	0,003	1,09	E	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Methylbenzol	821	1294	111	0,125	0,87	AC	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2-Methylbenzoylchlorid	6906	3265	213	≤ 0,030	1,18		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3-Methylbenzoylchlorid	6907	3265	≥ 100	≤ 0,200	1,17		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
alpha-Methylbenzylalkohol	1168	2937	100	0,200	1,02	AG	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2-Methylbenzylbromid	3803	1701	216	≤ 0,030	1,38	ET	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	ET					
3-Methylbenzylbromid	3804	1701	212	≤ 0,030	1,37	ET	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	ET					
4-Methylbenzylbromid	3805	1701	218	0,030	1,39	ET	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	ET					
Methylbenzylbromid, Isomerenmisch	888	1701	≥ 200	≤ 0,030	≤ 1,39	ET	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	ET					
Methylborat	851	2416	68	1,000	0,93	AC	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Methylborat, 21 ≤ Flp. ≤ 55 °C	3171	3272	68	1,000	0,93	AC	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Methylbromacetat	589	2643	144	0,045	1,66		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2-Methylbutan	515	1265	28	2,050	0,62	A	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	A					
3-Methylbutan-2-on	591	2397	94	0,223	0,81	AG	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2-Methylbutanal	4295	2058	92	0,220	0,81	CN	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	N					
3-Methylbutanal	4294	2058	93	0,220	0,81	C8N	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	C8N					
3-Methylbuttersäure	1627	3265	175	≤ 0,010	0,94		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+

Tabelle 2 (fortgesetzt)

Stoffbenennung	Ordin.-Nr.	UN-Nr.	Siedepunkt °C	Dampfdruck bei 50 °C bar	Dichte kg/l	Werkstoff-Nr.																			
						1.0036, 1.0037, 1.0038			1.0117-N, 1.0145-N, 1.0146			1.306, 1.354			1.4571, 1.4401, 1.4404, 1.4435, 1.4439			1.4301							
						A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B
3-Methylbuttersäuremethylester	615	2400	117	0,085	0,88	AC																			
2-(2-Methylbutyl)butyrat	4307	2620	164	0,200	0,87	AC																			
3-Methylbutylacetat, rein	4303	1104	142	0,035	0,88	AC																			
1-Methylbutylamin	4014	1106	92	0,265	0,74	G																			
2-Methylbutylamin	4016	1106	95	0,270	0,74	G																			
3-Methylbutylamin	4018	1106	95	0,270	0,76	G																			
N-Methylbutylamin	1173	2945	91	0,275	0,74	BG																			
2-Methylbutylbutyrat	4308	2620	166	0,200	0,87	AC																			
3-Methylbutylbutyrat	4306	2620	179	0,010	0,87	AC																			
Methylbutylcarbinol	4337	2282	136	0,020	0,82	BG																			
2-Methylbutylmercaptan	4030	1111	118	0,120	0,85	AB																			
3-Methylbutylnitrit, rein	3860	1133	99	1,100	0,89	AC																			
2-Methylbutylaldehyd	4295	2058	92	0,220	0,81	CN																			
3-Methylbutylaldehyd	4294	2058	93	0,220	0,81	CN																			
Methylbutyrat	596	1237	102	0,145	0,91	AC																			
Methylcarbonat	380	1161	90	0,220	1,07	AC																			
Methylchloracetat	597	2295	130	0,046	1,24	AC																			
Methylchlorbenzol, Isomergemisch	4318	2238	158	0,020	1,09	AC																			
Methylchlorcarbonat	598	1238	71	0,500	1,23																				
Methylchlorformiat	598	1238	71	0,500	1,23																				
Methylchlorformylether	600	1239	60	0,915	1,07																				
Methylcyanid	8	1648	80	0,360	0,79																				
Methylcyclohexan	601	2296	101	0,185	0,77	A																			
1-Methylcyclohexanol	4284		168	0,010	0,92	C																			
cis-2-Methylcyclohexanol	4358	2617	165	0,010	0,94	C																			
trans-2-Methylcyclohexanol	4359	2617	167	0,010	0,93	C																			
cis-3-Methylcyclohexanol, Flp. > 55 °C	4360		174	0,010	0,92	C																			
cis-4-Methylcyclohexanol, Flp. > 55 °C	4362		172	0,010	0,92	C																			
trans-3-Methylcyclohexanol, Flp. > 55 °C	4361		175	0,010	0,92	C																			

Tabelle 2 (fortgesetzt)

Stoffbenennung	Ord.-Nr.	UN-Nr.	Siedepunkt °C	Dampfdruck bei 50 °C bar	Dichte kg/l	Werkstoff-Nr.																							
						1.0038, 1.0039, 1.0038 1.0117-N, 1.0145-N, 1.0148 1.0345, 1.0425, 1.0481						1.4306, 1.4541						1.4571, 1.4401, 1.4404 1.4435, 1.4439						1.4301					
						A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
trans-4-Methylcyclohexanol, Flp. > 55 °C	4363		173	≤ 0,010	0,92	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Methylcyclohexanol, Isomergemisch, 21 ≤ Flp. ≤ 55 °C	4356	2617	155	≤ 0,200	0,93	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Methylcyclohexanol, Isomergemisch, Flp. > 55 °C	3283		165	≤ 0,010	0,93	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2-Methylcyclohexanol, cis/trans-Gemisch	4357		165	≤ 0,010	0,93	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2-Methylcyclohexanol, cis/trans-Gemisch, 21 ≤ Flp. ≤ 55 °C	3285	2617	165	≤ 0,010	0,93	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3-Methylcyclohexanol, cis/trans- Isomergemisch	3286		172	≤ 0,010	0,92	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
4-Methylcyclohexanol, cis/trans- Isomergemisch	3287		172	≤ 0,010	0,92	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2-Methylcyclohexanon	3141	2297	163	0,010	0,93	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3-Methylcyclohexanon	3142	2297	170	0,010	0,92	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
4-Methylcyclohexanon	3143	2297	169	0,010	0,92	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
meta-Methylcyclohexanon	3142	2297	170	0,010	0,92	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ortho-Methylcyclohexanon	3141	2297	165	0,010	0,93	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
para-Methylcyclohexanon	3143	2297	169	0,010	0,92	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Methylcyclohexanon, Isomergemisch	602	2297	160	≤ 0,020	0,93	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Methylcyclopentan	603	2298	72	0,493	0,77	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Methyldichloracetat	604	2299	142	0,026	1,38	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Methyldiethylcarbinol	4345	2282	122	0,051	0,83	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Methyldiglykol	4835		192	0,030	1,04	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Methyldinitrobenzol, Isomergemisch	3044	2038	≥ 200	≤ 0,005	1,50	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Methyldisulfid	388	2381	110	0,125	1,06	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Methyldithioethan	388	2381	110	0,125	1,06	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
4,4-Methylen-bis(2-methylcyclohexylamin)	4834	2735	201	0,001	0,95	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Methylenchlorid	607	1593	40	1,410	1,34	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Methylencyanid	564	2647	218	0,001	1,05	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3-Methylenpentan	3993	2288	65	0,685	0,70	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+

Tabelle 2 (fortgesetzt)

	Stoffbenennung	Ordin.-Nr.	UN-Nr.	Siedepunkt °C	Dampfdruck bei 50 °C bar	Dichte kg/l	Werkstoff-Nr.																											
							1.0038, 1.0039, 1.0038, 1.0117+N, 1.0145+N, 1.0146, 1.0345, 1.0425, 1.0481						1.4571, 1.4401, 1.4404, 1.4435, 1.4439						1.4301															
							A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F										
2191	Methylessigsäure, rein, ≥ 99,8 %ig	3161	1848	141	0,025	0,98	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2192	Methylessigsäure, wässrige Lösung mit 50 % ≤ reine Säure < 80 %	738	1848	≥ 100	≤ 0,125	≤ 1,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2193	Methylessigsäure, wässrige Lösung mit reiner Säure < 50 %	1762	1848	≥ 100	≤ 0,125	≤ 1,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2194	Methylessigsäure, wässrige Lösung, reine Säure ≥ 80 %, Flp. ≤ 61 °C	3160	1848	≥ 100	≤ 0,125	≤ 1,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2195	Methylessigsäure, wässrige Lösung, reine Säure ≥ 80 %, Flp. > 61 °C	3159	1848	≥ 100	≤ 0,125	≤ 1,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2196	2-Methyl-5-ethylpyridin	580	2300	178	0,010	0,92	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2197	Methylethylketon	579	1193	80	0,369	0,81	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2198	2-Methylfluorbenzol	434	2388	114	0,108	1,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2199	3-Methylfluorbenzol	3071	2388	116	0,098	1,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2200	4-Methylfluorbenzol	3072	2388	116	0,097	1,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2201	Methylfluorbenzol, Isomerenmisch	3073	2388	≥ 114	≤ 0,115	≤ 1,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2202	Methylformiat	608	1243	32	1,940	0,98	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2203	Methylglykol	574	1188	125	0,057	0,97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2204	Methylglykolacetat	610	1189	144	0,060	1,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2205	Methylglyoxaldimethylacetal	4850	1224	138	0,048	1,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2206	2-Methylheptan	3763	1262	118	0,090	0,70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2207	3-Methylheptan	3764	1262	119	0,090	0,71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2208	4-Methylheptan	3765	1262	118	0,093	0,71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2209	2-Methylheptamthiol-2	2468	3023	159	0,200	0,85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2210	Methylhexalin, Isomerenmisch	4356	2617	≥ 155	≤ 0,200	≤ 0,93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2211	Methylhexalin, Isomerenmisch, Flp. > 55 °C	3283		≥ 165	≤ 0,010	≤ 0,93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2212	2-Methylhexan	3087	1206	90	0,272	0,68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2213	3-Methylhexan	3088	1206	94	0,254	0,69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2214	5-Methylhexan-2-on	611	2302	144	0,030	0,89	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2215	Methylisoamylketon	611	2302	144	0,030	0,89	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2216	Methylisobutylphenylketon	568	1229	130	0,057	0,86	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



Tabelle 2 (fortgesetzt)

Stoffbenennung	Ordn.-Nr.	UN-Nr.	Siedepunkt °C	Dampfdruck bei 50 °C bar	Dichte kg/l	Auf-lagen		Werkstoff-Nr.																			
						1.0036, 1.0037, 1.0038 1.0117+N, 1.0145+N, 1.0146 1.0345, 1.0425, 1.0481		1.300, 1.354		1.4571, 1.4401, 1.4404 1.4435, 1.4439						1.4301											
						A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D
2244	118	1110	150	0,010	0,82																						
2245	3129	2076	191	0,003	1,04																						
2246	3130	2076	202	0,001	1,04																						
2247	3131	2076	202	0,001	1,02																						
2248	552	2076	≥ 191	< 0,003	≤ 1,05																						
2249	1168	2937	100	0,200	1,02																						
2250	622	2437	205	0,003	1,19																						
2251	709	2222	154	0,020	1,00																						
2252	1374		202	1,000	1,03																						
2253	7972	3082	≥ 100	≤ 0,200																							
2254	623	2399	106	0,140	0,82																						
2255	3148	2924	118	0,100	0,84																						
2256	3149	2924	126	0,070	0,85																						
2257	3150	2924	125	0,064	0,84																						
2258	623	2399	106	0,140	0,82																						
2259	510	2045	65	0,619	0,79																						
2260	624	1248	80	0,310	0,92																						
2261	511	2284	101	0,200	0,77																						
2262	500	2529	155	0,013	0,96																						
2263	54	2385	110	0,115	0,87																						
2264	217	2395	92	0,280	1,02																						
2265	493	2527	133	0,130	0,89																						
2266	504	1214	66	0,545	0,74																						
2267	172	2342	91	0,267	1,27																						
2268	2855	1105	119	0,043	0,81																						
2269	625	2612	39	1,478	0,74																						
2270	1089	2391	120	0,075	1,61																						
2271	626	1249	102	0,197	0,81																						
2272	3151	1224	≥ 101	0,160	0,81																						



Tabelle 2 (fortgesetzt)

Stoffbenennung	Ordn.-Nr.	UN-Nr.	Siedepunkt °C	Dampfdruck bei 50 °C bar	Dichte kg/l	Werkstoff-Nr.																							
						1.0038			1.4306			1.4571, 1.4401, 1.4404			1.4301														
						A	B	C	A	B	C	D	E	F	A	B	C	A	B	C	D	E	F						
2273 2-Methylpropylmercaptan	3864	2347	88	0,274	0,84	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2274 alpha-Methylpropylthiir	4068	2351	68	0,650	0,88	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2275 2-Methylpyridin	728	2313	128	0,051	0,95	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2276 3-Methylpyridin	3156	2313	144	0,035	0,96	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2277 4-Methylpyridin	3157	2313	145	0,030	0,96	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2278 Methylenäthylat, rein	1638	3082	223	0,001	1,18	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2279 Methylenäthylat, technisch	1525	3082	223	0,001	1,18	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2280 Methylsilicocloroform	630	1250	66	0,593	1,27	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2281 Methylstyrol, Isomerenmisch, stabilisiert	877	2618	≥ 171	0,015	≤ 0,90	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2282 2-Methylstyrol, stabilisiert	4376	2618	171	0,011	0,91	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2283 3-Methylstyrol, stabilisiert	4377	2618	168	0,011	0,90	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2284 4-Methylstyrol, stabilisiert	4378	2618	169	0,010	0,89	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2285 alpha-Methylstyrol, stabilisiert	627	2303	165	0,015	0,91	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2286 Methylsulfat	393	1595	186	0,003	1,34	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2287 Methylsulfid	394	1164	37	1,620	0,85	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2288 Methyltrichloracetat	629	2533	154	0,022	1,49	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2289 Methyltrichlorisilan	630	1250	66	0,593	1,27	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2290 2-Methylvaleraldehyd	631	2367	118	0,090	0,81	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2291 alpha-Methylvaleraldehyd	631	2367	118	0,090	0,81	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2292 Methyvalerat	1639	2272	128	0,030	0,88	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2293 1-Methylvinylacetat	519	2403	97	0,205	0,92	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2294 Methylvinylbenzol, Isomerenmisch, stabilisiert	877	2618	≥ 171	0,015	≤ 0,90	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2295 2-Methylvinylbenzol, stabilisiert	4376	2618	171	0,011	0,91	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2296 3-Methylvinylbenzol, stabilisiert	4377	2618	168	0,011	0,90	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2297 4-Methylvinylbenzol, stabilisiert	4378	2618	169	0,010	0,89	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2298 MIBK	613	1245	116	0,092	0,81	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2299 Milchsäurebutylester	1459		185	≤ 0,010	0,98	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+

Tabelle 2 (fortgesetzt)

2300	Stoffbenennung	Ord.-Nr.	UN-Nr.	Siedepunkt °C	Dampfdruck bei 50 °C bar	Dichte kg/l	Werkstoff-Nr.																							
							1.0025, 1.0037, 1.0038, 1.0117+N, 1.0145+N, 1.0146, 1.0345, 1.0425, 1.0481						1.4306, 1.434						1.4571, 1.4401, 1.4404, 1.4435, 1.4439						1.4301					
							A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
2300	Milchsäureethylester	65	1192	154	0,020	1,05	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2301	Milchsäuremethylester	1633	2272	144	0,019	1,09	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2302	Mineralterpentin, Flp. > 21 °C, Sdp. > 50 °C	947	1300	50	≤ 1,100	≤ 1,00	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2303	Mineralterpentin, 21 ≤ Flp. ≤ 55 °C, Sdp. > 100 °C	3228	1300	100	≤ 0,200	≤ 1,00	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2304	Mineralterpentin, Flp. > 55 °C, Sdp. > 100 °C	3230		100	≤ 0,200	≤ 1,00	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2305	Monobrombenzol	164	2514	156	0,023	1,50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2306	Monobutylphosphat	722	1718	≥ 200	0,030	1,13	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2307	Monochloracetalddehyd, 45 %ige wässrige Lösung	225	2232	85	≤ 0,350	≤ 1,21	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2308	Monochloracetol, stabilisiert	226	1695	119	0,105	1,16	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2309	Monochloracetonnitril	636	2668	123	0,090	1,20	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2310	Monochloranilin, Isomerenmisch	638	2019	≥ 200	≤ 0,002	≤ 1,22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2311	Monochlorbenzol	230	1134	132	0,054	1,11	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2312	Monochloressigsäure, wässrige Lösung	237	1750	≥ 189	≤ 0,125	≤ 1,40	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2313	alpha-Monochlorhydrin	461	2689	213	0,001	1,32	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2314	Monochlorkresol, Isomerenmisch	2934	2669	≥ 190	≤ 0,030	≤ 1,25	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2315	Monochlornitrobenzol, Isomerenmisch	4493	1578	≥ 200	≤ 0,001	≤ 1,35	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2316	Monochlorphenol, Isomerenmisch	4496	2021	≥ 200	≤ 0,020	≤ 1,27	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2317	Monochloranilin	28	2491	170	0,003	1,02	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2318	Monofluorbenzol	1566	2387	85	0,302	1,03	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2319	Monofluorphosphorsäure, wasserfrei	432	1776	100	0,125	1,81	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2320	Monomethylamin	588	2294	195	0,003	0,99	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2321	Mononitroaniline, Isomerenmisch, flüssig	639	2810	≥ 284	≤ 0,010	≤ 1,44	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2322	Mononitrobenzol	640	1662	211	0,003	1,20	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2323	Mononitrotoluol, Isomerenmisch	641	1664	39	≤ 0,030	≤ 1,17	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2324	Monopropylamin	742	1277	48	0,096	0,72	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2325	Morpholin	573	2054	128	0,052	1,01	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2326	Motorenöl SAE 10 W	5040		≥ 300	0,001	1,1	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2327	Motorenöl SAE 10 W-40	5041		≥ 300	≤ 0,001	1,1	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+

Tabelle 2 (fortgesetzt)

Stoffbenennung	Ordn.-Nr.	UN-Nr.	Siedepunkt °C	Dampfdruck bei 50 °C bar	Dichte kg/l	Werkstoff-Nr.																																
						1.0038		1.4305		1.4571, 1.4401, 1.4404, 1.4435, 1.4439		1.0038		1.4305		1.4571, 1.4401, 1.4404, 1.4435, 1.4439																						
						A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F									
Motorenöl SAE 15 W-30	5042		>300	≤0,001	1	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	Auf-lagen		
Motorenöl SAE 15 W-40	5043		>300	≤0,001	1	ACS3						ACS3						ACS3						ACS3							ACS3						S3	
Motorenöl SAE 15 W-50	5044		>300	≤0,001	1	ACS3						ACS3						ACS3						ACS3							ACS3						S3	
Motorenöl SAE 20 W-20	5045		>300	≤0,001	1	ACS3						ACS3						ACS3						ACS3							ACS3						S3	
Motorenöl SAE 30	5046		>300	≤0,001	1	ACS3						ACS3						ACS3						ACS3							ACS3						S3	
Motorenöl SAE 40	5047		>300	≤0,001	1	ACS3						ACS3						ACS3						ACS3							ACS3						S3	
Motorenöl SAE 50	5048		>300	≤0,001	1	ACS3						ACS3						ACS3						ACS3							ACS3						S3	
MPK, rein	626	1249	102	0,157	0,81																																	
MTBE	595	2398	55	0,910	0,76																																	
Naphtha, Erdöl, Flp. < 21 °C, Sdp. > 35 °C	926	1268	35	≤1,750	≤1,00																																	
Naphtha, Erdöl, Flp. < 21 °C, Sdp. > 50 °C	1813	1268	50	≤1,100	≤1,00																																	
Naphtha, Erdöl, Flp. < 18 °C, Sdp. < 35 °C, p(50) ≤ 3 bar	1818	1268	≥20	≤3,000	≤0,90																																	
Naphtha, Erdöl, Flp. < 18 °C, Sdp. > 35 °C	3272	1268	35	≤1,750	≤0,90																																	
Naphtha, Erdöl, Flp. < 18 °C, Sdp. > 50 °C	3273	1268	50	≤1,100	≤0,90																																	
Naphtha, Lösemittel, Xylol mit Anteilen Benzol und Toluol, Flp. < 21 °C	3401	1268	≥80	0,365	≤0,88																																	
Naphtha, Lösemittel, Xylol mit Anteilen Benzol und Toluol, 21 ≤ Flp. ≤ 55 °C	3402	1268	≥80	0,365	≤0,88																																	
1-Naphthylamin, als Lösung	992	2077	≥35	≤1,750	≤1,14																																	
2-Naphthylamin, als Lösung	643	1650	≥35	≤1,750	≤1,06																																	
alpha-Naphthylamin, als Lösung	992	2077	≥35	≤1,750	≤1,14																																	
beta-Naphthylamin, als Lösung	643	1650	≥35	≤1,750	≤1,06																																	
alpha-Naphthylisocyanat	1037	2206	260	≤0,030	1,18																																	
Natrium-meta-aluminat, wässrige Lösung	645	1819	≥100	≤0,125	≤1,60																																	
Natriumaluminat, wässrige Lösung	645	1819	≥100	≤0,125	≤1,60																																	
Natriumarsenit, wässrige Lösung, giftig	648	1686	≥100	≤0,125	≤1,52																																	





Tabelle 2 (fortgesetzt)

2395	Nicotinsulfat, wässrige Lösung, maximal 40 %ig	Ordin.-Nr.	UN-Nr.	Siedepunkt bei 50 °C	Dampfdruck bei 50 °C	Dichte kg/l	Werkstoff-Nr.																		
							1.0035, 1.0037, 1.0038, 1.0117+N, 1.0145+N, 1.0146, 1.0345, 1.0425, 1.0481				1.306, 1.381				1.4571, 1.4401, 1.4404, 1.4435, 1.4439				1.4301						
							A	B	C	D	E	F	Auf-lagen	A	B	C	D	E	F	Auf-lagen	A	B	C	D	E
668	1658	≥ 100	≤ 0,125	≤ 1,10	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	
668	1658	≥ 100	≤ 0,125	≤ 1,10	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	
1066	1796	≥ 90	≤ 0,200	≤ 1,80	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	
1069	1796	≥ 100	≤ 0,200	≤ 1,80	-	-	-	-	-	-	H2	-	-	-	-	-	-	H2	+	+	+	+	+	+	
1064	1796	≥ 87	≤ 0,200	≤ 1,76	-	-	-	-	-	-	H2	-	-	-	-	-	-	H2	+	+	+	+	+	+	
1059	1796	≥ 100	≤ 0,250	≤ 1,60	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	
1070	1796	≥ 100	≤ 0,200	≤ 1,84	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	H2
1053	1796	≥ 100	≤ 0,200	≤ 1,70	+	+	+	+	+	+	H2	-	-	-	-	-	-	H2	+	+	+	+	+	+	
3260	1796	≥ 87	≤ 0,200	≤ 1,76	+	+	+	+	+	+	H2	-	-	-	-	-	-	H2	+	+	+	+	+	+	
1054	1796	≥ 87	≤ 0,250	≤ 1,76	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	
3261	1796	≥ 87	≤ 0,200	≤ 1,76	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-		+	+	+	+	+	+	
1068	1796	≥ 100	≤ 0,200	≤ 1,84	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-		+	+	+	+	+	+	











Tabelle 2 (fortgesetzt)

Stoffbenennung	Ord.-Nr.	UN-Nr.	Siedepunkt °C	Dampfdruck bei 50 °C bar	Dichte kg/l	Werkstoff-Nr.											
						1.0035, 1.0037, 1.0038			1.4306, 1.4343			1.4571, 1.4401, 1.4404			1.4301		
						A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C
Ottokräftstoff Super Plus <del>DIN EN 228</del> unverbleit	1785	1203	40	≤ 1,360	0,79	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1,1-Oxybis[2-methylpropan]	2990	3271	121	0,080	0,76	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2,2-Oxybis[2-methylpropan]	4325	3271	107	0,200	0,77	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1,1-Oxybis[butan]	331	1149	142	0,043	0,77	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2,2-Oxybis[butan]	4324	3271	122	0,080	0,76	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Paracetaldehyd	690	1264	124	0,055	1,00	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Paraldehyd	690	1264	124	0,055	1,00	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Parathion-methyl, rein	3258	3017	≥ 200	0,001	≤ 1,23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	H	-	-
Parathion-methyl-Präparat, flüssig, giftig 23 ≤ Flp ≤ 61 °C	1033	3017	35	1,750	≤ 1,23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	HU	-	-
Parathion-methyl-Präparat, flüssig, giftig Flp > 61 °C	1035	3018	35	1,750	≤ 1,23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	HU	-	-
Parathion-methyl-Präparat, flüssig, schwach giftig, 23 ≤ Flp ≤ 61 °C	1034	3017	35	1,750	≤ 1,23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	HU	-	-
Parathion-methyl-Präparat, flüssig, schwach giftig, Flp > 61 °C	1036	3018	35	1,750	≤ 1,23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	HU	-	-
Pelargonsäure	1672	3265	254	0,001	0,91	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Pelargonsäureethylester	1388	1669	220	1,000	0,87	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Pentachlorethan	691	1669	161	0,023	1,68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pentalin	691	1669	161	0,023	1,68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pentamethylen	296	1146	49	1,040	0,75	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Pentamethylen-dichlorid	3006	1152	180	0,007	1,11	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-
Pentamethylenimin	731	2401	106	0,127	0,86	+	+	+	+	+	+	+	+	+	B	+	+
Pentamethylethan	3094	1206	81	0,380	0,69	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2,2,4,4,6-Pentamethylheptan	514	2286	178	0,030	0,75	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Pentamethylheptan	514	2286	178	0,030	0,75	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
iso-Pentan	515	1265	28	2,050	0,62	+	+	+	+	+	+	+	+	+	A	+	+
n-Pentan	692	1265	36	1,592	0,63	+	+	+	+	+	+	+	+	+	A	+	+
Pentan-2,4-dion	696	2310	140	0,065	0,98	-	-	-	-	-	-	-	-	-	AN	-	-

Tabelle 2 (fortgesetzt)

Stoffbenennung	Ord.-Nr.	UN-Nr.	Siedepunkt °C	Dampfdruck bei 50 °C bar	Dichte kg/l	Werkstoff-Nr.																							
						1.0076, 1.0077, 1.0038 1.0117+N, 1.0145+N, 1.0178 1.0345, 1.0425, 1.0481			1.4306, 1.4547			1.4571, 1.4401, 1.4404 1.4435, 1.4439			1.4307														
						A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
n-Pentanal	860	2058	103	0,123	0,81	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pentanal, Isomerenmisch	4297	2058	≥ 75	≤ 0,440	0,81	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pentandial, wässrige Lösung	1575	2810	≥ 10	≤ 0,115	1,06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2,4-Pentandion	696	2310	140	0,065	0,98	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1-Pentanol	1512	1105	138	0,019	0,82	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2-Pentanol	2855	1105	119	0,043	0,81	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3-Pentanol	2856	1105	116	0,055	0,82	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3-Pentanon	318	1156	102	0,098	0,82	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2-Pentanon, rein	626	1249	102	0,157	0,81	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
4-Pentanon, saure geschmolzen	1616	3261	245	0,001	1,13	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Pentansäure	1746	3265	186	0,005	0,94	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Pentansäureethylester	1390	3272	144	0,030	0,88	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Pentansäuremethylester	1639	3272	128	0,030	0,88	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1-Pentanthiol	117	1111	127	0,065	0,86	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2-Pentanthiol	4028	1111	113	0,120	0,83	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3-Pentanthiol	4029	1111	105	0,195	0,84	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Pentasole, Flp. ≥ 21 °C	113	1105	≥ 118	≤ 0,057	≤ 0,82	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pentasole, 21 ≤ Flp. ≤ 55 °C	1237	1105	≥ 118	≤ 0,043	≤ 0,82	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1-Penten	697	1108	30	0,944	0,65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
iso-Penten, Isomerenmisch	1086	2371	≥ 20	≤ 2,700	≤ 0,67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1-Pentol	698	2705	155	0,007	0,92	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2-Pentylacetat	4304	1104	121	0,150	0,87	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
n-Pentylacetat	2835	1104	147	0,034	0,88	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Pentylacetat, Isomerenmisch 21 ≤ Flp. ≤ 55 °C	110	1104	≥ 105	≤ 0,150	≤ 0,88	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Pentylalkohol	1512	1105	138	0,019	0,82	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1-Pentylamin	114	1106	104	0,140	0,76	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2-Pentylamin	4014	1106	92	0,265	0,74	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3-Pentylamin	4015	1106	91	0,265	0,75	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
n-Pentylamin	114	1106	104	0,140	0,76	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+

Tabelle 2 (fortgesetzt)

Stoffbenennung	Ordn.-Nr.	UN-Nr.	Siedepunkt °C	Dampfdruck bei 50 °C bar	Dichte kg/l	Werkstoff-Nr.																	
						1.0038						1.4301						1.4305					
						A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
Pentylamin, Isomerenmisch, Flp. < 21 °C	4021	1106	≥ 77	≤ 0,470	≤ 0,77	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Pentylamin, Isomerenmisch, 21 ≤ Flp. ≤ 55 °C	4022	1106	≥ 77	≤ 0,470	≤ 0,77	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2-Pentylbromid	174	2343	117	0,100	1,22	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
sec-Pentylbromid	174	2343	117	0,100	1,22	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Pentylbromid, Isomerenmisch von 2- und 3-Brompentan	4062	1993	≥ 113	≤ 0,150	1,20	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
n-Pentylbutyrat	4303	2620	186	0,010	0,97	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
tert-Pentylbutyrat	4307	2620	164	0,200	0,87	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Pentylbutyrat, Isomerenmisch, 21 ≤ Flp. ≤ 55 °C	115	2620	≥ 165	≤ 0,030	0,90	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1-Pentylchlorid	116	1107	108	0,140	0,89	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2-Pentylchlorid	4023	1107	97	0,220	0,87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3-Pentylchlorid	4024	1107	98	0,210	0,87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
tert-Pentylchlorid	1488	1107	86	0,390	0,87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
n-Pentylether	1551	8271	188	0,005	0,79	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
n-Pentylformiat	1753	1109	130	0,070	0,89	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Pentylformiat, Isomerenmisch, 21 ≤ Flp. ≤ 55 °C	4309	1109	120	≤ 0,200	0,90	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3-Pentylmercaptan	4029	1111	105	0,195	0,84	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
tert-Pentylmercaptan	4031	1111	99	0,200	0,84	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Pentylmercaptan	117	1111	127	0,065	0,86	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
n-Pentylnitrat	4310	1112	140	0,250	1,00	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Pentylnitrat, Isomerenmisch, 21 ≤ Flp. ≤ 55 °C	119	1112	≥ 145	0,025	1,00	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
n-Pentylnitrit, rein	3861	1113	105	0,200	0,88	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Perchloracetan	471	2661	203	0,003	1,74	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+



Tabelle 2 (fortgesetzt)

Stoffbenennung	Ordn.-Nr.	UN-Nr.	Siedepunkt °C	Dampfdruck bei 50 °C bar	Dichte kg/l	Werkstoff-Nr.															
						1.0038 1.0117+N, 1.0145+N, 1.0148 1.0345, 1.0425, 1.0481				1.4305, 1.431				1.4571, 1.4401, 1.4404 1.4435, 1.4439				1.4301			
						A	B	C	D	A	B	C	D	A	B	C	D	A	B	C	D
2606 Phenylbromid	164	2514	156	0,023	1,50																
2607 1-Phenylbutan	195	2709	183	0,007	0,86																
2608 2-Phenylbutan	2908	2709	173	0,012	0,86																
2609 Phenylcarbamylaminchlorid	704	1672	208	0,003	1,29																
2610 Phenylchlorocarbonat	705	2746	189	0,005	1,24																
2611 Phenylchloroformiat	705	2746	189	0,005	1,24																
2612 Phenylchlorid	230	1134	132	0,054	1,11																
2613 Phenylcyanid	141	2224	191	0,005	1,01																
2614 1-Phenyldodecan	1560		290	≤0,010	0,90																
2615 Phenylacrylsäurechlorid	703	2577	210	0,002	1,17																
2616 Phenylethan, chemisch rein	1202	1175	136	0,048	0,87																
2617 Phenylethan, technisch	40	1175	136	0,048	0,87																
2618 1-Phenylethanol	1168	2937	100	0,200	1,02																
2619 2-Phenylethanol	1680	2810	219	0,030	1,02																
2620 Phenylether, geschmolzen	9021	3077	258	0,001	1,07																
2621 beta-Phenylethylalkohol	1680	2810	219	0,030	1,02																
2622 Phenylethylen, monomer, stabilisiert	783	2055	145	0,033	0,91																
2623 Phenylfluorid	1566	2387	85	0,302	1,03																
2624 1-Phenylheptan	6744	3082	233	≤0,010	0,86																
2625 1-Phenylhexan	6745	3082	225	≤0,010	0,86																
2626 Phenylhydrazin	707	2572	243	≤0,001	1,10																
2627 Phenyliminophosgen	704	1672	208	0,003	1,29																
2628 Phenylisocyanat	708	2487	165	0,014	1,10																
2629 Phenylisotrithiodichlorid	704	1672	208	0,003	1,29																
2630 Phenylmercaptan	466	2337	169	0,010	1,08																
2631 Phenylmethan	821	1294	111	0,125	0,87																
2632 Phenylmethylamin	1436	2739	185	0,005	0,99																

Tabelle 2 (fortgesetzt)

Stoffbenennung	Ord.-Nr.	UN-Nr.	Siedepunkt °C	Dampfdruck bei 50 °C bar	Dichte kg/l	Werkstoff-Nr.												
						1.0038						1.4301						
						A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	
2633 Phenylmethylether	709	2222	154	0,020	1,00	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	1.4571, 1.4401, 1.4404, 1.4435, 1.4439
2634 Phenylphosphordichlorid	711	2799	205	0,001	1,38													
2635 1-Phenylpropan	743	2364	159	0,019	0,87	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
2636 2-Phenylpropan	277	1918	152	0,025	0,87	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
2637 2-Phenylpropan, stabilisiert	627	2303	165	0,015	0,91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2638 3-Phenyl-1-propen	6860	1993	156	1,100	0,89	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
2639 Phenylthiophosphordichlorid	711	2799	205	0,001	1,38													
2640 Phenyltrichlorsilan	712	1804	201	0,004	1,32													
2641 Phenyltrifluormethan	143	2338	102	0,164	1,20	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
2642 Phosphor(III)-chlorid	726	1809	74	0,442	1,59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2643 Phosphorsäuretriethylester	829	2323	156	0,200	0,97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2644 Phosphorsäuretrimethylester	856	2329	112	0,145	1,05	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
2645 Phosphoroxidtrichlorid	717	1810	105	0,154	1,69	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
2646 Phosphoroxychlorid	717	1810	105	0,154	1,69	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
2647 Phosphorsäure, wässrige Lösung 25 % ≤ H <sub>3</sub> PO <sub>4</sub> ≤ 75 %	3423	1805	≥ 100	≤ 0,125	≤ 1,58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2648 Phosphorsäure, wässrige Lösung mit 75 % reiner Säure	1803	1805	≥ 130	≤ 0,030	≤ 1,58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2649 Phosphorsäure, wässrige Lösung mit 80 % reiner Säure	1802	1805	≥ 140	≤ 0,030	≤ 1,63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2650 Phosphorsäure, wässrige Lösung mit 85 % reiner Säure	1801	1805	≥ 160	≤ 0,020	≤ 1,69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2651 Phosphorsäure, wässrige Lösung mit mehr als 85 % reiner Säure	720	1805	≥ 150	0,030	1,88	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2652 Phosphorsäure, wässrige Lösung mit weniger als 25 % H <sub>3</sub> PO <sub>4</sub>	4054	1805	≥ 100	≤ 0,125	≤ 1,30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2653 Phosphorsäuremonobutylester	722	1718	≥ 200	0,030	1,13	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
2654 Phosphorsäuretributylester	1729	289	≥ 0,010	0,98	0,98	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
2655 Phosphorsäuretrisäureester mit 1 % ≤ ortho-Isomer ≤ 3 %	4694	3082	410	≤ 0,001	1,18	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
2656 Phosphorsäuretrisäureester mit ortho-Isomer < 1 %	4695	3082	410	≤ 0,001	1,18	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	



Tabelle 2 (fortgesetzt)

Stoffbenennung	Ord.-Nr.	UN-Nr.	Siedepunkt °C	Dampfdruck bei 50 °C bar	Dichte kg/l	Werkstoff-Nr.											
						1.0038			1.4571, 1.4401, 1.4404			1.4306			1.4301		
						A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C
Phosphorsäuretriethylester	1727	3278	215	0,002	1,07												
Phosphorsulfochlorid	817	1837	125	0,073	1,67												
Phosphorsulfotrichlorid	817	1837	125	0,073	1,67												
Phosphortrichlorid	726	1809	74	0,442	1,59												
Phosphorylchlorid	717	1810	105	0,154	1,69												
Phthalsäurebutylester	1466	3082	340	0,030	1,05												
Phthalsäurediethylester	1518		298	≤ 0,010	1,12												
Phthalsäurediisodecylester	6812		255	≤ 0,010	0,96												
2-Picolin	728	2313	128	0,051	0,95												
3-Picolin	3156	2313	144	0,035	0,96												
4-Picolin	3157	2313	145	0,030	0,96												
alpha-Picolin	728	2313	128	0,051	0,95												
beta-Picolin	3156	2313	144	0,035	0,96												
gamma-Picolin	3157	2313	145	0,030	0,96												
Pinakolin	1017	1224	106	0,100	0,81												
Pinakolinalkohol	4347	2282	119	0,200	0,82												
Pinakolon	1017	1224	106	0,100	0,81												
2-Pinen	730	2368	155	0,025	0,86												
alpha-Pinen	730	2368	155	0,025	0,86												
2-Pipecolin	3148	2924	118	0,100	0,84												
3-Pipecolin	3149	2924	126	0,070	0,85												
4-Pipecolin	3150	2924	125	0,064	0,84												
alpha-Pipecolin	3148	2924	118	0,100	0,84												
beta-Pipecolin	3149	2924	126	0,070	0,85												
gamma-Pipecolin	3150	2924	125	0,064	0,84												
Piperazin wässrige Lösung	3630	2735	≥ 100	≤ 0,125	≤ 1,10												
Piperazin, 65 %ige wässrige Lösung	2983	2735	≥ 100	≤ 0,125	≤ 1,10												
1-Piperazinethyamin	96	2815	220	0,010	0,99												

Tabelle 2 (fortgesetzt)

Stoffbenennung	Ordin.-Nr.	UN-Nr.	Siedepunkt bei 50 °C	Dampfdruck bei 50 °C bar	Dichte kg/l	Werkstoff-Nr.																							
						1.0038 1.0117+N, 1.0145+N, 1.0346			1.0306			1.4571, 1.4401, 1.4404 1.4435, 1.4439			1.4301														
						A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C						
Piperidin	731	2401	106	0,12	0,86	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Pivalinaldehyd	296	2058	75	0,440	0,79	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Pivalinsäurechlorid	732	2438	105	0,145	0,98	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Pivaloylchlorid	732	2438	105	0,145	0,98	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Pivalylchlorid	732	2438	105	0,145	0,98	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Polyalphaolefine	5039		>300			+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Polyglycol PG LP 220	5028		>300	≤0,010		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Polyglycol PG LP 460	5029		>300	≤0,010		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Propanal	736	1275	49	1,097	0,81	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1,2-Propanediol	1691		188	≤0,020	1,04	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1,3-Propanediol	1692		214	≤0,010	1,05	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1-Propanol, rein	938	1274	97	0,116	0,80	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2-Propanol	734	1219	82	0,32	0,79	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
n-Propanol, rein	938	1274	97	0,116	0,80	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Propanol, rein	938	1274	97	0,116	0,80	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Propanon	6	1090	56	0,328	0,80	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Propansäurechlorid	740	1815	78	0,392	1,07	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1-Propanthiol	750	2402	68	0,548	0,85	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2-Propanthiol	2823	2402	53	0,926	0,83	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Propargylalkohol	4822	2929	115	0,083	0,97	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Propargylbromid, rein	512	2345	89	0,305	1,58	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2-Propenol	77	1098	97	0,132	0,86	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Propenal, stabilisiert	16	1092	53	0,909	0,85	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2-Propenamid, wässrige Lösung, stabilisiert	17	2074	≥100	≤0,125		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Propennitrit, stabilisiert	19	1093	77	0,394	0,81	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Propenoxid, stabilisiert	747	1280	34	1,700	0,84	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Propensäure, stabilisiert	20	2218	141	0,024	1,06	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Propenylalkohol	77	1098	97	0,132	0,86	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+

Tabelle 2 (fortgesetzt)

Stoffbenennung	Ordin.-Nr.	UN-Nr.	Siedepunkt °C	Dampfdruck bei 50 °C bar	Dichte kg/l	Werkstoff-Nr.																	
						1.0038 1.0117-N, 1.0145-N, 1.0345, 1.0425, 1.0481			1.306, 1.334			1.4571, 1.4401, 1.4404, 1.4435, 1.4439			1.4301								
						A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C						
2-Propenylamin	78	2334	53	0,906	0,76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Propenylchlorid, isomerenmisch	3869	1993	≥ 32	≤ 3,000	0,94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Propenylchlorid, cis-Isomer	3870	1993	33	≤ 3,000	0,94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Propenylchlorid, trans-Isomer	3871	1993	37	1,600	0,94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Propenyldendichlorid	3016	2047	76	0,420	1,19	+	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2-Propin, 1-ol	4822	2929	115	0,083	0,97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Propionaldehyd	736	1275	49	0,097	0,81	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Propionitril	737	2404	97	0,196	0,79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Propionsäure, rein, ≥ 99,8 %ig	3161	1848	141	0,025	0,98	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Propionsäure, wässrige Lösung mit 50 % ≤ reine Säure < 80 %	738	1848	≥ 100	≤ 0,125	≤ 1,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Propionsäure, wässrige Lösung mit reiner Säure < 50 %	1762	1848	≥ 100	≤ 0,125	≤ 1,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Propionsäure, wässrige Lösung, reine Säure ≥ 80 %, Flp. ≤ 61 °C	3160	1848	≥ 100	≤ 0,125	≤ 1,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Propionsäure, wässrige Lösung, reine Säure ≥ 80 %, Flp. > 61 °C	3159	1848	≥ 100	≤ 0,125	≤ 1,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Propionsäure-n-amyloxyester	1676	3272	169	0,016	0,88	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Propionsäureanhydrid	739	2496	167	0,010	1,02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Propionsäure-n-butyloxyester	210	1914	146	0,025	0,88	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Propionsäurechlorid	740	1815	78	0,392	1,07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Propionsäureethylester	67	1195	99	0,196	0,90	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Propionsäureisobutyloxyester	3440	2394	137	0,045	0,87	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Propionsäureisopropylester	526	2409	109	0,130	0,87	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Propionsäuremethylester	624	1248	80	0,340	0,92	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Propionsäurenitril	737	2404	97	0,196	0,79	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Propionsäurepentylester	1676	3272	169	0,016	0,88	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Propionsäurevinylester	6903	1993	95	0,196	0,92	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+

Tabelle 2 (fortgesetzt)

Stoffbenennung	Ordn.-Nr.	UN-Nr.	Siedepunkt °C	Dampfdruck bei 50 °C bar	Dichte kg/l	Werkstoff-Nr.																										
						1.0035, 1.0077, 1.0038 1.0117+N, 1.0145+N, 1.0146 1.0345, 1.0425, 1.0481						1.4306, 1.431 1.4571, 1.4401, 1.4404 1.4435, 1.4439						1.4301														
						A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F									
Propylchlorid	740	1815	78	0,392	1,07																											
Propoxyethylchlorid	4844	1993	129	0,050	0,97																											
n-Propylacetat	741	1276	129	0,147	0,89	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
Propylaldehyd	736	1275	49	1,097	0,81	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
sec-Propylalkohol	734	1219	82	0,232	0,79	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
n-Propylalkohol, rein	938	1274	97	0,116	0,80	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
Propylallen	3981	2458	76	0,500	0,72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
n-Propylamin	742	1277	48	1,096	0,72	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
Propylamin, rein	996	2269	241	0,001	0,94	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
n-Propylbenzol	743	2364	159	0,019	0,87	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
Propylbenzol	743	2364	159	0,019	0,87	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
2-Propylbromid	175	2344	59	0,734	1,32	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
n-Propylbromid	2902	2344	71	0,500	1,35	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
Propylbromide, 2:1 ≤ Flp, ≤ 55 °C	3972	2344	71	0,500	1,35	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
n-Propylchlorcarbonat	1152	2740	115	0,200	1,09	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
n-Propylchlorformiat	1152	2740	115	0,200	1,09	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
2-Propylchlorid	257	2356	35	1,597	0,87	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
iso-Propylchlorid	257	2356	35	1,597	0,87	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
n-Propylchlorid	939	1278	47	1,148	0,90	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
Propylchlorid	939	1278	47	1,148	0,90	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
Propylcyanid	216	2411	118	0,080	0,80	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
alpha-Propylchlorhydrin	2956	2611	127	0,037	1,10	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
Propylchlorid, roh, nicht giftig	3837	1279	85	≤ 0,200	1,20	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
Propylchlorid, technisch rein	745	1279	97	0,198	1,16	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
1,2-Propylendiamin	744	2258	119	1,000	0,87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1,3-Propylendiamin	3162	2734	140	≤ 1,000	0,89	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
Propylendichlorid, roh, nicht giftig	3837	1279	85	≤ 0,200	1,20	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
Propylendichlorid, technisch rein	745	1279	97	0,198	1,16	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
Propylenglycol	1691		188	≤ 0,020	1,04	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
Propylenglycol-2-methylether	4848	3271	129	0,040	0,93	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	

Tabelle 2 (fortgesetzt)

Stoffbenennung	Ordn.-Nr.	UN-Nr.	Siedepunkt °C	Dampfdruck bei 50 °C bar	Dichte kg/l	Werkstoff-Nr.																			
						1.0038				1.4306				1.4571, 1.4401, 1.4404				1.4301							
						A	B	C	D	A	B	C	D	A	B	C	D	A	B	C	D				
Propylenglycolisopropylether, Isomerenmisch	1849	3271	≥139	0,022	0,88																				
Propylenglykol	1691		188	≤0,020	1,04																				
1,2-Propylenglykol-1-monomethylether	927	3092	119	0,058	0,92																				
1,2-Propylenoxid, stabilisiert	747	1280	34	1,700	0,84																				
Propylentetramer, C12-Monooolefingemisch, 23 ≤ Flp. ≤ 61 °C	3785	2850	≤100	≤0,200	≤1,00																				
Propylentriemer, Gemisch von C9-Monooolefinen, Flp. < 23 °C	858	2057	≤100	≤0,200	≤1,00																				
Propylentriemer, Gemisch von C9-Monooolefinen, 23 ≤ Flp. ≤ 61 °C	3172	2057	≤100	≤0,200	≤1,00																				
n-Propylethanolamin	1052	2735	180	0,027	0,90																				
iso-Propylether	364	1159	69	0,545	0,73																				
n-Propylether, Flp. < 21 °C	3873	2384	90	0,264	0,75																				
Propylethylen	697	1108	30	1,944	0,65																				
n-Propylformiat	748	1281	81	0,339	0,91																				
Propylendichlorid	4085	1993	88	0,300	1,13																				
n-Propyliodid, Flp. < 21 °C	4352	1993	102	0,174	1,75																				
n-Propyliodid, 23 ≤ Flp. ≤ 34 °C	1090	2392	102	0,174	1,75																				
Propyliodid, Isomerenmisch, Flp. < 21 °C	4355	1993	≥89	≤0,270	≤1,75																				
Propyliodid, Isomerenmisch, 21 ≤ Flp. ≤ 34 °C	4354	2392	≥89	≤0,270	≤1,75																				
n-Propylisocyanat	749	2482	83	0,380	0,90																				
n-Propyliodid, Flp. < 21 °C	4352	1993	102	0,174	1,75																				
n-Propyliodid, 23 ≤ Flp. ≤ 34 °C	1090	2392	102	0,174	1,75																				
Propyliodid, Isomerenmisch, Flp. < 21 °C	4355	1993	≥89	≤0,270	≤1,75																				
Propyliodid, Isomerenmisch, 21 ≤ Flp. ≤ 34 °C	4354	2392	≥89	≤0,270	≤1,75																				

Tabelle 2 (fortgesetzt)

Stoffbenennung	Ord.-Nr.	UN-Nr.	Siedepunkt °C	Dampfdruck bei 50 °C bar	Dichte kg/l	Werkstoff-Nr.																							
						1.0038 1.0117+N, 1.0145+N, 1.0228 1.0345, 1.0425, 1.0481						1.4306, 1.4341						1.4571, 1.4401, 1.4404 1.4435, 1.4439											
						A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F						
n-Propylmercaptan	750	2402	68	0,548	0,85	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
n-Propylmerkaptan	750	2402	68	0,548	0,85	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
n-Propylnitrat	981	1865	110	≤ 0,100	1,05	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
n-Propyltrichlorisilan	751	1816	124	0,077	1,19	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Propyltrichlorisilan	751	1816	124	0,077	1,19	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Prozessole	5050		≥ 300	≤ 0,001	1	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Pseudocumol	1025	3295	169	0,013	0,88	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Pyridin, rein	752	1282	114	0,096	0,99	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Pyridin, technisch, mit Beimengungen von Methylnpyridin	3839	1282	114	0,096	0,99	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Pyrosulfurychlorid	753	1817	151	1,000	1,83	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Pyrrolidin	754	1922	87	0,370	0,86	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Rapsölfettsäuremethylester	6814		≤ 300	≤ 1,000	≤ 0,89	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Salicylaldehyd	1708	3082	196	≤ 0,010	1,17	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Salicylsäuremethylester, rein	1638	3082	223	0,001	1,18	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Salicylsäuremethylester, technisch	1525	3082	223	0,001	1,18	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Salpetersäure mit gelösten Stickoxiden	758	2032	≥ 20	≤ 3,000	1,57	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Salpetersäure mit höchstens 65 % reiner Säure	760	2031	≥ 100	≤ 0,125	≤ 1,40	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Salpetersäure mit mehr als 65 % und höchstens 70 % reiner Säure	1056	2031	≥ 121	≤ 0,125	≤ 1,42	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Salpetersäure mit mehr als 70 % und weniger als 95 % reiner Säure	1055	2031	86	≤ 0,275	≤ 1,50	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Salpetersäure mit mindestens 95 % reiner Säure	759	2031	≥ 86	≤ 0,280	1,52	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Salpetersäure, rotrauchend	758	2032	≥ 20	≤ 3,000	≤ 1,57	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Salpetersäure-n-amyloster	4310	1112	140	0,025	1,00	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Salpetersäure-n-propylester	981	1865	110	≤ 0,100	1,05	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Salpetersäure-amyloster, isomergemischt, 21 ≤ P <sub>h</sub> ≤ 55 °C	119	1112	≥ 145	0,025	1,00	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Salpetersäureisoamyloster	4311	1112	147	0,025	1,00	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+



Tabelle 2 (fortgesetzt)

2839	Schmieröl DIN 51502 GG	5031	UN-Nr.	Siedepunkt °C	Dampfdruck bei 50 °C bar	Dichte kg/l	Werkstoff-Nr.											
							1.0026, 1.0027, 1.0038						1.4301					
							A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
2840	Schmieröl DIN 51506 VB 100	4997		>300	≤0,010	1,0	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3
2841	Schmieröl DIN 51506 VB 150	4998		>300	≤0,010	1,0	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3
2842	Schmieröl DIN 51506 VB 22	4993		>200	≤0,010	1,0	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3
2843	Schmieröl DIN 51506 VB 220	4999		>300	≤0,010	1,0	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3
2844	Schmieröl DIN 51506 VB 32	4994		>200	≤0,010	1,0	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3
2845	Schmieröl DIN 51506 VB 320	5000		>300	≤0,010	1,0	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3
2846	Schmieröl DIN 51506 VB 46	4995		>300	≤0,010	1,0	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3
2847	Schmieröl DIN 51506 VB 460	5001		>300	≤0,010	1,0	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3
2848	Schmieröl DIN 51506 VB 68	4996		>300	≤0,010	1,0	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3
2849	Schmieröl DIN 51506 VBL 100	5006		>300	≤0,010	1,0	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3
2850	Schmieröl DIN 51506 VBL 150	5007		>300	≤0,010	1,0	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3
2851	Schmieröl DIN 51506 VBL 22	5002		>200	≤0,010	1,0	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3
2852	Schmieröl DIN 51506 VBL 220	5008		>300	≤0,010	1,0	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3
2853	Schmieröl DIN 51506 VBL 32	5003		>200	≤0,010	1,0	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3
2854	Schmieröl DIN 51506 VBL 320	5009		>300	≤0,010	1,0	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3
2855	Schmieröl DIN 51506 VBL 46	5004		>300	≤0,010	1,0	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3
2856	Schmieröl DIN 51506 VBL 460	5010		>300	≤0,010	1,0	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3



Tabelle 2 (fortgesetzt)

	Stoffbenennung	Ord.-Nr.	UN-Nr.	Siedepunkt °C	Dampfdruck bei 50 °C bar	Dichte kg/l	Werkstoff-Nr.																							
							1.0035, 1.0038, 1.0117+N, 1.0145+N, 1.0148, 1.0345, 1.0425, 1.0481						1.4306, 1.4343						1.4571, 1.4401, 1.4404, 1.4435, 1.4439						1.4301					
							A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
2857	Schmieröl DIN 51506-VBL 68	5005		>300	≤ 0,010	0,88	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3
2858	Schmieröl DIN 51506-VC 100	5081		>300	≤ 0,010	0,88	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3
2859	Schmieröl DIN 51506-VC 150	5082		>300	≤ 0,010	0,88	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3
2860	Schmieröl DIN 51506-VC 32	5078		>200	≤ 0,010	0,88	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3
2861	Schmieröl DIN 51506-VC 46	5079		>300	≤ 0,010	0,88	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3
2862	Schmieröl DIN 51506-VC 68	5080		>300	≤ 0,010	0,88	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3
2863	Schmieröl DIN 51506-VCL 100	5086		>300	≤ 0,010	0,88	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3
2864	Schmieröl DIN 51506-VCL 150	5087		>300	≤ 0,010	0,88	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3
2865	Schmieröl DIN 51506-VGL 32	5083		>200	≤ 0,010	0,88	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3
2866	Schmieröl DIN 51506-VOL 46	5084		>300	≤ 0,010	0,88	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3
2867	Schmieröl DIN 51506-VOL 68	5085		>300	≤ 0,010	0,88	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3
2868	Schmieröl DIN 51506-VDL 100	5014		>300	≤ 0,010	0,88	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3
2869	Schmieröl DIN 51506-VDL 150	5015		>300	≤ 0,010	0,88	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3
2870	Schmieröl DIN 51506-VDL 32	5011		>200	≤ 0,010	0,88	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3
2871	Schmieröl DIN 51506-VDL 46	5012		>300	≤ 0,010	0,88	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3
2872	Schmieröl DIN 51506-VDL 68	5013		>300	≤ 0,010	0,88	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3
2873	Schmieröl DIN 51510-ZA	5016		>300	≤ 0,010	0,88	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3	CC8 S3

Tabelle 2 (fortgesetzt)

2874	Schmieröl DIN 51510 - ZB	Ordn.- Nr.	UN- Nr.	Siede- punkt °C	Dampf- druck bei 50 °C bar	Dichte kg/l	Werkstoff-Nr.																				
							1.0038 1.0117+N, 1.0145+N, 1.0145 1.0345, 1.0425, 1.0481						1.4306, 1.4511 1.4571, 1.4401, 1.4404 1.4435, 1.4439						1.4301								
							A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F			
		5017		>300	≤0,010	1*	CC8 S3							C8S3							C8S3						
2875	Schmieröl DIN 51510 - ZD	5018		>300	≤0,010	1*	CC8 S3							C8S3							C8S3						
2876	Schmieröl DIN 51513 - BA	4988		>200	≤0,010	1*	CS3							S3							S3						
2877	Schmieröl DIN 51513 - BB	4989		>200	≤0,010	1*	CS3							S3							S3						
2878	Schmieröl DIN 51513 - BB-V	4991		>200	≤0,010	1*	CS3							S3							S3						
2879	Schmieröl DIN 51513 - BC	4990		>200	≤0,010	1*	CS3							S3							S3						
2880	Schmieröl DIN 51513 - BC-V	5033		>200	≤0,010	1*	CS3							S3							S3						
2881	Schmieröl DIN 51515 - TD 100	5022		>300	≤0,010	1*	CC8 S2							C8S2							C8S2						
2882	Schmieröl DIN 51515 - TD 32	5019		>200	≤0,010	1*	CC8 S2							C8S2							C8S2						
2883	Schmieröl DIN 51515 - TD 46	5020		>200	≤0,010	1*	CC8 S2							C8S2							C8S2						
2884	Schmieröl DIN 51515 - TD 68	5021		>300	≤0,010	1*	CC8 S2							C8S2							C8S2						
2885	Schmieröl DIN 51517 - C 10	4937		>200	≤0,010	1*	C8S3							C8S3							C8S3						
2886	Schmieröl DIN 51517 - C 100	4941		>300	≤0,010	1*	C8S3							C8S3							C8S3						
2887	Schmieröl DIN 51517 - C 150	4942		>300	≤0,010	1*	C8S3							C8S3							C8S3						
2888	Schmieröl DIN 51517 - C 22	4938		>200	≤0,010	1*	C8S3							C8S3							C8S3						
2889	Schmieröl DIN 51517 - C 220	4943		>300	≤0,010	1*	C8S3							C8S3							C8S3						
2890	Schmieröl DIN 51517 - C 320	4944		>300	≤0,010	1*	C8S3							C8S3							C8S3						
2891	Schmieröl DIN 51517 - C 46	4939		>200	≤0,010	1*	C8S3							C8S3							C8S3						
2892	Schmieröl DIN 51517 - C 460	4945		>300	≤0,010	1*	C8S3							C8S3							C8S3						
2893	Schmieröl DIN 51517 - C 68	4940		>200	≤0,010	1*	C8S3							C8S3							C8S3						
2894	Schmieröl DIN 51517 - C 680	4946		>300	≤0,010	1*	C8S3							C8S3							C8S3						
2895	Schmieröl DIN 51517 - C 7	4936		>200	≤0,010	1*	C8S3							C8S3							C8S3						
2896	Schmieröl DIN 51517 - CL 10	4948		>200	≤0,010	1*	C8S3							C8S3							C8S3						
2897	Schmieröl DIN 51517 - CL 100	4954		>300	≤0,010	1*	C8S3							C8S3							C8S3						
2898	Schmieröl DIN 51517 - CL 15	4949		>200	≤0,010	1*	C8S3							C8S3							C8S3						

Tabelle 2 (fortgesetzt)

Stoffbenennung	Ordin.-Nr.	UN-Nr.	Siedepunkt °C	Dampfdruck bei 50 °C bar	Dichte kg/l	Werkstoff-Nr.																							
						1.0038, 1.0039, 1.0038, 1.0117-N, 1.0145-N, 1.0148, 1.0345, 1.0425, 1.0481						1.4306, 1.4311						1.4571, 1.4401, 1.4404, 1.4435, 1.4439						1.4301					
						A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
Schmieröl DIN 51517 - CL 150	4955		> 300	≤ 0,010	1,1	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3
Schmieröl DIN 51517 - CL 22	4950		> 200	≤ 0,010	1,1	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3
Schmieröl DIN 51517 - CL 220	4956		> 300	≤ 0,010	1,1	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3
Schmieröl DIN 51517 - CL 32	4951		> 200	≤ 0,010	1,1	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3
Schmieröl DIN 51517 - CL 320	4957		> 300	≤ 0,010	1,1	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3
Schmieröl DIN 51517 - CL 46	4952		> 200	≤ 0,010	1,1	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3
Schmieröl DIN 51517 - CL 460	4958		> 300	≤ 0,010	1,1	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3
Schmieröl DIN 51517 - CL 5	4947		> 200	≤ 0,010	1,1	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3
Schmieröl DIN 51517 - CL 68	4953		> 200	≤ 0,010	1,1	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3	C8S3
Schmieröl DIN 51517 - CLP 100	4961		> 300	≤ 0,010	1,1	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3
Schmieröl DIN 51517 - CLP 150	4962		> 300	≤ 0,010	1,1	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3
Schmieröl DIN 51517 - CLP 220	4963		> 300	≤ 0,010	1,1	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3
Schmieröl DIN 51517 - CLP 320	4964		> 300	≤ 0,010	1,1	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3
Schmieröl DIN 51517 - CLP 46	4959		> 200	≤ 0,010	1,1	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3
Schmieröl DIN 51517 - CLP 460	4965		> 300	≤ 0,010	1,1	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3
Schmieröl DIN 51517 - CLP 68	4960		> 200	≤ 0,010	1,1	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3
Schmieröl DIN 51517 - CLP 680	4966		> 300	≤ 0,010	1,1	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3	C9S3
Schneidöle	5070		11	1	1,1	AC8S <sub>2</sub>	AC8S <sub>2</sub>	AC8S <sub>2</sub>	AC8S <sub>2</sub>	AC8S <sub>2</sub>	AC8S <sub>2</sub>	AC8S <sub>2</sub>	AC8S <sub>2</sub>	AC8S <sub>2</sub>	AC8S <sub>2</sub>	AC8S <sub>2</sub>	AC8S <sub>2</sub>	AC8S <sub>2</sub>	AC8S <sub>2</sub>	AC8S <sub>2</sub>	AC8S <sub>2</sub>	AC8S <sub>2</sub>	AC8S <sub>2</sub>	AC8S <sub>2</sub>	AC8S <sub>2</sub>	AC8S <sub>2</sub>	AC8S <sub>2</sub>	AC8S <sub>2</sub>	AC8S <sub>2</sub>
Schneidöle mit Additivzusatz	5071		11	1	1,1	AC9S <sub>3</sub>	AC9S <sub>3</sub>	AC9S <sub>3</sub>	AC9S <sub>3</sub>	AC9S <sub>3</sub>	AC9S <sub>3</sub>	AC9S <sub>3</sub>	AC9S <sub>3</sub>	AC9S <sub>3</sub>	AC9S <sub>3</sub>	AC9S <sub>3</sub>	AC9S <sub>3</sub>	AC9S <sub>3</sub>	AC9S <sub>3</sub>	AC9S <sub>3</sub>	AC9S <sub>3</sub>	AC9S <sub>3</sub>	AC9S <sub>3</sub>	AC9S <sub>3</sub>	AC9S <sub>3</sub>	AC9S <sub>3</sub>	AC9S <sub>3</sub>	AC9S <sub>3</sub>	AC9S <sub>3</sub>
Schwefelchlorid	765	1828	138	0,058	1,69																								
Schwefeldichlorid	766	1828	60	0,729	1,62																								
Schwefelige Säure	977	1833	≥ 100	≤ 0,125	1,03																								
Schwefelkohlenstoff	769	1131	46	0,97	1,27																								
Schwefeloxichlorid	814	1836	76	0,435	1,64																								
Schwefelsäure mit höchstens 51 % reiner Säure	2288	2796	≥ 100	≤ 0,125	1,41																								

Tabelle 2 (fortgesetzt)

Stoffbenennung	Ordn.-Nr.	UN-Nr.	Siedepunkt bei 50 °C	Dampfdruck bei 50 °C	Dichte kg/l	Werkstoff-Nr.																				
						1.0036, 1.0037, 1.0038				1.0345, 1.0425, 1.0481				1.4306, 1.431				1.4571, 1.4401, 1.4404, 1.4435, 1.4439								
						A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C
Schwefelsäure mit mehr als 51 % und höchstens 75 % reiner Säure	1062	1830	≥ 300	≤ 0,125	1,68																					
Schwefelsäure mit mehr als 75 % und höchstens 80 % reiner Säure	1061	1830	≥ 300	≤ 0,125	1,73																					
Schwefelsäure mit mehr als 80 % und höchstens 90 % reiner Säure	1060	1830	≥ 300	≤ 0,10	1,82																					
Schwefelsäure mit mehr als 90 % und höchstens 92 % reiner Säure	1057	1830	≥ 300	≤ 0,010	1,83																					
Schwefelsäure mit mehr als 98 % reiner Säure	770	1830	280	≤ 0,010	1,85																					
Schwefelsäure mit mindestens 92 % und höchstens 98 % reiner Säure	1058	1830	≥ 300	≤ 0,010	1,84																					
Schwefelsäuredibutylester	1527	2810	220	≤ 0,010	1,06																					
Schwefelsäurediethylester	319	1594	208	0,002	1,18																					
Schwefelsäuredimethylester	393	1595	188	0,005	1,34																					
Schwefelsäureethylester	69	2571	280	0,001	1,37																					
Schweflige Säure	977	1833	≥ 100	≤ 0,125	≤ 1,03																					
Sebacinsäuredibutylester	1526		344	≤ 0,010	0,94																					
Senföl, stabilisiert	83	1545	151	0,025	1,06																					
Siedegrenzenbenzin DIN 51631	1019	1268	60	0,750	0,68																					
Siedegrenzenbenzin DIN 51631-2	1020	1268	80	0,500	0,70																					
Siedegrenzenbenzin DIN 51631-3	1776	1268	100	0,200	0,72																					
Silicium(IV)-chlorid	779	1818	57	0,800	1,48																					
Siliciumtetrachlorid	779	1818	57	0,800	1,48																					
Siliciumtetramethyl	807	2749	26	2,200	0,65																					
Siliciumfluorwasserstoffsäure, wässrige Lösung mit H <sub>2</sub> SiF <sub>6</sub> ≤ 35 %	780	1778	≥ 100	≤ 0,125	≤ 1,29																					
Solvent Naphtha leicht DIN 51633-C9-Ar	1021	1136	≥ 150	≤ 0,030	≤ 0,87																					
Solvent Naphtha schwer DIN 51633 - C10-Ar, 21 ≤ Flp ≤ 55 °C	1782	1136	170	≤ 0,030	≤ 1,00																					
Solvent Naphtha schwer DIN 51633 - C10-Ar, Flp > 55 °C	3399	3082	170	≤ 0,200	≤ 1,00																					
Spindelöle, 55 ≤ Flp ≤ 100 °C	5027		≥ 100	≤ 0,100	Flp																					

Tabelle 2 (fortgesetzt)

Stoffbenennung	Ord.-Nr.	UN-Nr.	Siedepunkt °C	Dampfdruck bei 50 °C bar	Dichte kg/l	Werkstoff-Nr.																																			
						1.0035, 1.0037, 1.0038						1.316, 1.354						1.4571, 1.4401, 1.4404						1.4435, 1.4439																	
						A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F												
2948 Spindelöle, Flp. > 100 °C	5026		200	≤ 0,010	1,1																																				
2949 Stearinsäurebutylester	1467		250	≤ 0,030	0,86																																				
2950 Stearinsäureethylester	1389		201	1,000	1,06																																				
2951 Steinkohlenteerdestillat, 21 ≤ Flp. ≤ 55 °C, Sdp. > 100 °C	3181	1136	100	≤ 0,200	≤ 1,10																																				
2952 Steinkohlenteerdestillat, Flp. < 21 °C, Sdp. > 50 °C	906	1136	50	≤ 1,100	≤ 1,10																																				
2953 Steinkohlenteerdestillat, Flp. > 55 °C, Sdp. > 100 °C	2077		100	≤ 0,200	≤ 1,10																																				
2954 Steinkohlenteeremaphtha, 21 ≤ Flp. ≤ 55 °C, Sdp. > 60 °C	3266	1266	60	≤ 0,400	≤ 0,90																																				
2955 Steinkohlenteeremaphtha, Flp. < 21 °C, Sdp. > 50 °C	1100	1266	50	≤ 1,100	≤ 0,90																																				
2956 Steinkohlenteeremaphtha, Flp. > 55 °C, Sdp. > 100 °C	3268	3082	50	≤ 1,100	≤ 0,90																																				
2957 Straßenasphalt, flüssig, Flp. < 21 °C, Sdp. > 50 °C	3843	1999	50	≤ 1,100	≤ 1,20																																				
2958 Straßenasphalt, flüssig, 21 ≤ Flp. ≤ 55 °C, Sdp. > 100 °C	3845	1999	100	≤ 0,200	≤ 1,20																																				
2959 Straßenasphalt, flüssig, Flp. > 55 °C, Sdp. > 150 °C	3847	3257	150	≤ 0,030	≤ 1,20																																				
2960 Straßenteere, 21 ≤ Flp. ≤ 55 °C, Sdp. > 100 °C	3166	1999	100	≤ 0,200	≤ 1,25																																				
2961 Straßenteere, flüssig, Flp. < 21 °C, Sdp. > 50 °C	786	1999	50	≤ 1,100	≤ 1,25																																				
2962 Straßenteere, flüssig, Flp. > 55 °C, Sdp. > 150 °C	3841	3257	150	≤ 0,030	≤ 1,25																																				
2963 Styrol, monomer, stabilisiert	783	2055	145	0,033	0,91																																				
2964 Suberen	284	2242	112	0,140	0,83																																				
2965 Suberylen	284	2242	112	0,140	0,83																																				
2966 Sulfurychlorid	785	1834	69	0,508	1,69																																				
2967 Synthetische Verdichterole	5039		> 300	1,1	1,1																																				

Tabelle 2 (fortgesetzt)

2968	TEA	826	1296	89	0,313	0,73	kg/l	Dichte	Siede- punkt °C	Dampf- druck bei 50 °C	Werkstoff-Nr.																												
											1.0036, 1.0037, 1.0038 1.0117+N, 1.0145+N, 1.0146 1.0345, 1.0425, 1.0481						1.4306, 1.4511						1.4571, 1.4401, 1.4404 1.4435, 1.4439						1.4301										
											A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F					
2969	Teere, in Erdödestill., 21 ≤ Flp. ≤ 55 °C, Sdp. > 100 °C A2946	3166	1999	100	≤ 0,200	≤ 1,25			100	≤ 0,200	B	+	+	+	+	+	+	B	+	+	+	+	+	+	B	+	+	+	+	+	+	B	+	+	+	+	+	+	
2970	Teere, in Erdödestill., flüssig, Flp. > 21 °C, Sdp. > 50 °C	786	1999	50	≤ 1,100	≤ 1,25			50	≤ 1,100	B	+	+	+	+	+	+	B	+	+	+	+	+	+	B	+	+	+	+	+	+	B	+	+	+	+	+	+	
2971	Teere, in Erdödestill., flüssig, Flp. > 55 °C, Sdp. > 150 °C	3841	3257	150	≤ 0,030	≤ 1,25			150	≤ 0,030	B	+	+	+	+	+	+	B	+	+	+	+	+	+	B	+	+	+	+	+	+	B	+	+	+	+	+	+	
2972	Terpentin	789	1299	150	0,200	0,87			150	0,200	A	+	+	+	+	+	+	A	+	+	+	+	+	+															
2973	Terpentinöl	789	1299	150	0,200	0,87			150	0,200	A	+	+	+	+	+	+	A	+	+	+	+	+	+															
2974	Terpentinlersatz, Flp. > 21 °C, Sdp. > 50 °C	947	1300	50	≤ 1,100	≤ 1,00			50	≤ 1,100		+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+
2975	Terpentinlersatz, 21 ≤ Flp. ≤ 55 °C, Sdp. > 100 °C	3228	1300	100	≤ 0,200	≤ 1,00			100	≤ 0,200		+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+
2976	Terpentinlersatz, Flp. > 55 °C, Sdp. > 100 °C	3230		100	≤ 0,200	≤ 1,00			100	≤ 0,200		+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+
2977	Testbenzin DIN 51632-1	1022	1300	130	0,100	0,75			130	0,100		+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+
2978	Testbenzin DIN 51632-2	1777	1300	140	0,060	0,75			140	0,060		+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+
2979	Testbenzin DIN 51632-3	1778	1300	150	0,060	0,75			150	0,060		+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+
2980	Testbenzin DIN 51632-4, Flp. > 55 °C	1779	1300	180	0,060	0,80			180	0,060		+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+
2981	Testbenzin DIN 51632-4, Flp. > 61 °C	3403		180	0,060	0,80			180	0,060		+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+
2982	Testbenzin DIN 51632-5	1780	1300	130	0,100	0,75			130	0,100		+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+
2983	Tetra	797	1846	77	0,412	1,60			77	0,412	ACH	+	+	+	+	+	+	ACH	+	+	+	+	+	+	ACH	+	+	+	+	+	+	+	ACH	+	+	+	+	+	+
2984	1,1,2-Tetrachlorethan	795	1702	146	0,026	1,60			146	0,026	ACH	+	+	+	+	+	+	ACH	+	+	+	+	+	+	ACH	+	+	+	+	+	+	+	ACH	+	+	+	+	+	+
2985	Tetrachlorethylen	796	1897	120	0,089	1,63			120	0,089	ACH	+	+	+	+	+	+	ACH	+	+	+	+	+	+	ACH	+	+	+	+	+	+	+	ACH	+	+	+	+	+	+
2986	Tetrachlorkohlenstoff	797	1846	77	0,412	1,60			77	0,412	ACH	+	+	+	+	+	+	ACH	+	+	+	+	+	+	ACH	+	+	+	+	+	+	+	ACH	+	+	+	+	+	+
2987	Tetrachlormethan	797	1846	77	0,412	1,60			77	0,412	ACH	+	+	+	+	+	+	ACH	+	+	+	+	+	+	ACH	+	+	+	+	+	+	+	ACH	+	+	+	+	+	+
2988	Tetrachlorsilan	779	1818	57	0,800	1,48			57	0,800		+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+
2989	n-Tetradecan	1023		254	0,010	0,76			254	0,010		+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+
2990	Tetraethoxysilan	71	1292	166	0,020	0,93			166	0,020	A	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+
2991	Tetraethylblei	791	1619	180	0,003	1,65			180	0,003		+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+
2992	Tetraethylmethan	3757	3295	146	0,035	0,75			146	0,035	A	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+
2993	Tetraethylorthosilikat	71	1292	166	0,020	0,93			166	0,020		+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+
2994	Tetraethylsilikat	71	1292	166	0,020	0,93			166	0,020		+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+



Tabelle 2 (fortgesetzt)

Stoffbenennung	Ord.-Nr.	UN-Nr.	Siedepunkt °C	Dampfdruck bei 50 °C bar	Dichte kg/l	Werkstoff-Nr.																	
						1.0036						1.306						1.4301					
						A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
3022 THF, $F_{ip} < 21^\circ C$	3158	2056	64	0,620	0,89	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3023 3-Thiapentan	1087	2375	92	0,250	0,84	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3024 Thiapentan-4-ol, $F_{ip} > 55^\circ C$	3169	2785	165	0,200	1,04	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3025 4-Thiapentanol, $F_{ip} > 55^\circ C$	3169	2785	165	0,200	1,04	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3026 Thiocarbonochloridsäureoctylester	4828	1760	$\geq 200$	0,001	1,00	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3027 Thiocarbonylechlorid	816	2474	74	1,100	1,51	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3028 Thiocarbonylechlorid	816	2474	74	1,100	1,51	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3029 Thiofuran	815	2414	84	0,309	1,07	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3030 Thioglycol	566	2966	157	0,009	1,12	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3031 Thioglycolsäure	813	1940	$\geq 200$	0,001	1,33	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3032 Thiolan	803	2412	121	0,088	1,00	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3033 Thionylchlorid	814	1836	76	0,435	1,64	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3034 Thiophan	803	2412	121	0,059	1,00	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3035 Thiophen	815	2414	84	0,309	1,07	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3036 Thiophenol	466	2337	169	0,010	1,08	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3037 Thiophosgen	816	2474	74	1,100	1,51	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3038 Thiophosphorylchlorid	817	1837	125	0,073	1,67	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3039 n-Thiopropylalkohol	750	2402	68	0,546	0,85	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3040 Titan(IV)-chlorid	818	1838	136	0,059	1,73	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3041 Titanchlorid	818	1838	136	0,059	1,73	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3042 Titansäuretetrapropylester	810	2413	200	0,030	1,04	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3043 Titanpropanolat	810	2413	200	0,030	1,04	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3044 Titantrichlorid	818	1838	136	0,053	1,73	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3045 TMCS	852	1298	57	0,786	0,86	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3046 TMS	807	2749	26	2,200	0,65	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3047 para-Tolaldehyd	1728		204	$\leq 0,010$	1,02	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3048 meta-Toluidin	3787	1708	203	0,009	1,00	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3049 ortho-Toluidin	3786	1708	$\geq 200$	0,009	1,00	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3050 Toluidin, Isomerenmisch	820	1708	$\geq 200$	$\leq 0,030$	$\leq 1,00$	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3051 Toluol	821	1294	111	0,125	0,87	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+



Tabelle 2 (fortgesetzt)

Stoffbenennung	Ord.-Nr.	UN-Nr.	Siedepunkt °C	Dampfdruck bei 50 °C bar	Dichte kg/l	Werkstoff-Nr.																			
						1.0038 1.0117+N, 1.0145+N, 1.0148 1.0345, 1.0425, 1.0481				1.4306, 1.4341				1.4571, 1.4401, 1.4404 1.4435, 1.4439				1.4301							
						A	B	C	D	A	B	C	D	A	B	C	D	A	B	C	D				
Toluoldisocyanat	825	2078	251	≤ 0,010	≤ 1,22																				
meta-Toluychlorid	6907	3265	≥ 100	≤ 0,200	1,17																				
ortho-Toluychlorid	6906	3265	213	≤ 0,030	1,18																				
para-Tolylaldehyd	1728		204	≤ 0,010	1,02																				
2,4-Tolylendiamin	823	1709	35	1,750	1,04																				
meta-Tolylisocyanat	6907	3265	≥ 100	≤ 0,200	1,17																				
ortho-Tolylisocyanat	6906	3265	213	≤ 0,030	1,18																				
Tolylchlorid, rein	2872	1738	179	0,008	1,10																				
Tolylchlorid, stabilisiert	146	1738	179	0,008	1,10																				
meta-Tolylisocyanat	1039	2206	195	0,005	1,03																				
Tri-N-propylamin	857	2260	156	0,020	0,76																				
Tri-n-propylamin	857	2260	156	0,020	0,76																				
Triacetin	1577		258	≤ 0,010	1,16																				
Triallylamin	830	2610	150	0,200	0,80																				
Tributylamin	833	2542	214	0,005	0,78																				
Tributylphosphat	1729		289	≤ 0,010	0,98																				
Trichlor-n-propylmonosilan	751	1816	124	0,077	1,19																				
Trichloracetalddehyd, wasserfrei, stabilisiert	834	2075	98	1,000	1,51																				
1,1,3-Trichloracetone	6890	2810	84	≤ 1,100	1,51																				
Trichloroethylchlorid	835	2442	118	0,200	0,63																				
1,2,3-Trichlorbenzol, geschmolzen	4674	2811	218	0,024	1,69																				
1,2,4-Trichlorbenzol	3789	2321	213	0,020	1,45																				
Trichlorbenzol, Isomerenmischung	838	2321	200	≤ 0,030	1,46																				
Trichloressigsäure, wässrige Lösung	841	2564	≥ 100	≤ 0,125	1,63																				
Trichloressigsäurechlorid	835	2442	118	0,200	1,63																				
Trichloressigsäuremethylester	629	2533	154	0,022	1,49																				
1,1,2-Trichloräthan	4048	3082	113	0,103	1,44																				

Tabelle 2 (fortgesetzt)

Stoffbenennung	Ord.-Nr.	UN-Nr.	Siedepunkt °C	Dampfdruck bei 50 °C bar	Dichte kg/l	Werkstoff-Nr.											
						1.0038 1.0117+N, 1.0145+N, 1.0148 1.0345, 1.0425, 1.0481						1.4301 1.4571, 1.4401, 1.4404 1.4435, 1.4439					
						A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
beta-Trichlorethan	4048	3082	113	0,103	1,44												
Trichlorethylen	837	1710	87	0,273	1,46												
Trichlorethylisilan	73	1196	98	0,216	1,24												
Trichlormethan, stabilisiert mit Alkoholen oder Olefinen	247	1888	51	0,701	1,50	A2C											
Trichlormethan, unstabilisiert	2953	1888	61	0,701	1,50												
Trichlormethansulfenylchlorid	693	1670	148	0,032	1,70												
Trichlormethylbenzol	142	2226	221	0,003	1,38												
Trichlormethylisilan	630	1250	66	0,593	1,27												
Trichloromethan	255	1580	112	0,113	1,66												
Trichlorphenylisilan	712	1804	201	0,004	1,32												
Trichlorvinylisilan, stabilisiert	878	1805	91	0,250	1,27												
Tricresylphosphat mit 1% ≤ ortho-Isomer ≤ 3%	4694	3082	410	≤ 0,001	1,18												
Tricresylphosphat mit ortho-Isomer < 1%	4695	3082	410	≤ 0,001	1,18												
Tricresylphosphat, mit ortho-Isomer > 3%	847	2574	410	≤ 0,001	1,18												
Triethoxyboran	827	1176	119	0,200	0,87												
Triethoxymethan	60	2524	146	0,024	0,89												
Triethylamin	826	1296	89	0,313	0,73												
1,2,4-Triethylbenzol	4709	3082	218	0,030	0,87												
1,3,5-Triethylbenzol	4710	3082	216	0,030	0,86												
Triethylbenzol-Isomerenmisch	4708	3082	≥ 218	≤ 0,030	≤ 0,87												
Triethylborat	827	1176	119	0,200	0,87												
Triethylenglycol	1726		285	≤ 0,010	1,13												
Triethylenglykol	1726		285	≤ 0,010	1,13												
Triethylentetramin	828	2259	266	0,013	0,98												
Triethylmethan	3093	1206	94	0,231	0,70												
Triethylorthoformiat	60	2524	146	0,024	0,89												
Triethylphosphat	1727	3278	215	0,002	1,07												
Triethylphosphit	829	2323	156	0,200	0,97												

Tabelle 2 (fortgesetzt)

Stoffbenennung	Ordin.-Nr.	UN-Nr.	Siedepunkt °C	Dampfdruck bei 50 °C bar	Dichte kg/l	Werkstoff-Nr.																									
						1.0038						1.4571, 1.4401, 1.4404, 1.4435, 1.4439						1.4301													
						A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F								
Trifluoressigsäure	844	2699	72	0,500	1,54																										
3-(Trifluormethyl)phenylisocyanat	513	2285	172	0,010	1,36																										
Trifluormethylbenzol	143	2338	102	0,164	1,20																										
Trifluorolol	143	2338	102	0,164	1,20																										
Triglycol	1726		285	≤ 0,010	1,13																										
1,2,6-Trihydroxyhexan	1597		≥ 200	≤ 0,010	1,11																										
Trisopropylborat, rein	1124	2616	142	0,200	0,82																										
Trisopropylborat, technisch	4293	2616	139	≤ 0,200	0,82																										
Trikresylphosphat, mit ortho-Isomer > 3 %	847	2574	410	≤ 0,001	1,18																										
Trimethoxymethan	1026	3272	102	0,200	0,97																										
Trimethoxyvinylsilan, stabilisiert	2846	1993	123	0,090	1,13																										
2,4,6-Trimethyl-1,3,5-trioxan	690	1264	124	0,055	1,00																										
2,3,3-Trimethyl-1-buten	3962	2287	78	0,410	0,71																										
2,2,4-Trimethyl-1-penten	360	2050	101	0,220	0,72																										
2,3,4-Trimethyl-1-penten	3443	1216	108	0,200	0,73																										
3,5,5-Trimethyl-2-cyclohexen-1-on	1737		215	≤ 0,010	0,92																										
2,4-Trimethyl-2-penten	3019	2050	105	0,210	0,72																										
3,4,4-Trimethyl-2-penten	3444	1216	112	0,200	0,74																										
Trimethylacetaldehyd	4296	2058	75	0,440	0,79																										
Trimethylacetylchlorid	732	2438	105	0,145	0,98																										
Trimethylamin, 45 %ige wässrige Lösung	3971	1297	≥ 30	≤ 2,200	≤ 0,88																										
Trimethylamin, wässrige Lösung, 30 % < Konz. ≤ 50 %, Flp. 23 °C, Sdp. ≤ 35 °C	850	1297	≥ 20	≤ 3,000	≤ 0,85																										
Trimethylamin, wässrige Lösung, Konz. ≤ 30 %, Flp. 21 °C, Sdp. > 35 °C	849	1297	≥ 35	≤ 1,750	≤ 1,00																										
Trimethylamin, wässrige Lösung, Konz. > 50 %, Flp. 23 °C, Sdp. ≤ 35 °C	3969	2703	≥ 20	≤ 3,000	≤ 0,85																										
1,2,3-Trimethylbenzol	3137	3296	176	0,010	0,88																										
1,2,4-Trimethylbenzol	1025	3295	169	0,010	0,88																										

Tabelle 2 (fortgesetzt)

Stoffbenennung	Ord.-Nr.	UN-Nr.	Siedepunkt bei 50 °C	Dampfdruck bei 50 °C	Dichte kg/l	Werkstoff-Nr.																	
						1.0025, 1.0032, 1.0038 1.0117+N, 1.0145+N, 1.0336						1.4571, 1.4401, 1.4404 1.4435, 1.4439											
						A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F						
3133	567	2325	165	0,014	0,87	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3134	730	2368	155	0,025	0,86	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3135	851	2416	68	1,000	0,93	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3136	3094	1206	81	0,380	0,89	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3137	1754	1120	83	0,237	0,79	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3138	852	1298	57	0,786	0,86	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3139	169	2688	142	0,200	1,60	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3140	258	2849	160	0,050	1,13	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3141	4086	1993	120	0,085	1,20	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3142	4087	1993	120	0,085	1,20	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3143	1692		214	≤ 0,010	1,05	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3144	1692		214	≤ 0,010	1,05	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3145	594	2460	39	1,500	0,67	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3146	3947	3295	151	0,023	0,74	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3147	855	2328	200	0,010	1,01	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3148	4364	3295	132	0,070	0,74	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3149	4365	3295	127	0,075	0,71	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3150	3748	3295	124	0,073	0,71	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3151	3749	1920	138	0,063	0,74	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3152	3750	1920	139	0,040	0,74	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3153	4366	3295	131	0,070	0,78	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3154	4367	3295	127	0,075	0,71	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3155	3751	1920	141	0,040	0,73	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3156	6826	2927	≥ 100	0,200	0,94	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3157	1026	3272	102	0,200	0,97	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3158	3772	1262	110	0,135	0,72	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3159	3762	1262	99	0,200	0,70	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3160	3773	1262	115	0,120	0,73	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3161	3774	1262	114	0,120	0,72	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3162	360	2050	101	0,220	0,72	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+

Tabelle 2 (fortgesetzt)

Stoffbenennung	Ordn.-Nr.	UN-Nr.	Siedepunkt °C	Dampfdruck bei 50 °C bar	Dichte kg/l	Werkstoff-Nr.																									
						1.0038 1.0117+N, 1.0145-N, 1.0345 1.0345, 1.0425, 1.0481						1.4306, 1.4311 1.4306, 1.4311						1.4571, 1.4401, 1.4404 1.4435, 1.4439													
						A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F								
3163 2,4,4-Trimethylpenten-2	3019	2050	105	0,210	0,72																										
3164 Trimethylphosphit	856	2329	112	0,145	1,05																										
3165 Trimethylsilylchlorid	852	1298	57	0,786	0,86																										
3166 Tri-n-butylzinnchlorid	7338	2788	140	≤ 0,030	1,20																										
3167 Trioctylzinnchlorid	7353		≥ 200		1,04																										
3168 Tripropylamin	857	2260	156	0,020	0,76																										
3169 Tripropylen, Gemisch von C9-Monooolefinen, Flp. ≤ 23 °C	858	2057	≥ 100	≤ 0,200	≤ 0,80																										
3170 Tripropylen, Gemisch von C9-Monooolefinen, 23 °C ≤ Flp. ≤ 61 °C	3172	2057	≥ 100	≤ 0,200	≤ 0,80																										
3171 Triptan	3094	1206	81	0,380	0,69																										
3172 Tripten	3962	2287	78	0,410	0,71																										
3173 Tris(isopropyltert-butylphenyl)phosphat	7988	3082	≥ 100	≤ 0,200																											
3174 Tritolylphosphat, mit ortho-Isomer > 3%	847	2574	410	≤ 0,001	1,18																										
3175 Tropiliden	1122	2603	117	0,103	0,89																										
3176 n-Undecan	859	2330	196	0,004	0,74																										
3177 Valeraldehyd	860	2058	103	0,125	0,81																										
3178 Valeraldehyd, Isomergemisch	4297	2058	≥ 75	≤ 0,440	≤ 0,81																										
3179 Valeriansäure	1746	3265	186	0,005	0,94																										
3180 n-Valeriansäurechlorid	861	2502	125	0,200	1,02																										
3181 Valeriansäureethylester	1390	3272	144	0,030	0,88																										
3182 Valeriansäuremethylester	1639	3272	128	0,030	0,88																										
3183 n-Valerylchlorid	861	2502	125	0,200	1,02																										
3184 n-Valerylchlorid	861	2502	125	0,200	1,02																										
3185 Valerylessigsäuremethylester	6883		208	≤ 0,001	0,99																										
3186 Vanadium(V)-chlorid	865	2444	149	1,000	1,87																										
3187 Vanadiumtetrachlorid	865	2444	149	1,000	1,87																										
3188 Vinyl-n-butylether, stabilisiert	213	2352	94	0,215	0,78																										

Tabelle 2 (fortgesetzt)

Stoffbenennung	Ord.-Nr.	UN-Nr.	Siedepunkt °C	Dampfdruck bei 50 °C bar	Dichte kg/l	Werkstoff-Nr.																							
						1.4306, 1.434						1.4571, 1.4401, 1.4404, 1.4435, 1.4439						1.4301											
						A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F						
3189 Vinylacetat, stabilisiert	867	1301	73	0,426	0,94	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3190 Vinylbenzol, monomer, stabilisiert	783	2055	145	0,093	0,91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3191 Vinylcarbinol	77	1098	97	0,132	0,86	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3192 Vinylcyanid, stabilisiert	19	1093	77	0,394	0,81	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3193 Vinyläther, stabilisiert	909	1167	30	2,114	0,78	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3194 Vinyläthylether, stabilisiert	868	1302	36	1,670	0,75	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3195 Vinylendchlorid, stabilisiert	874	1303	32	1,923	1,21	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3196 Vinylisobutylether, stabilisiert	875	1304	83	0,330	0,77	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3197 Vinylpropionat	6903	1993	95	0,196	0,92	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3198 Vinylpyridine, stabilisiert	6962	3073		≤ 1,100																									
3199 Vinylsiliciumtrichlorid, stabilisiert	878	1305	91	0,250	1,27	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3200 Vinyltoluol, isomerenmisch, stabilisiert	877	2618	≥ 171	0,015	≤ 0,90	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3201 alpha-Vinytoluol, stabilisiert	4376	2618	171	0,011	0,91	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3202 meta-Vinytoluol, stabilisiert	4377	2618	168	0,011	0,90	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3203 para-Vinytoluol, stabilisiert	4378	2618	169	0,010	0,89	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3204 Vinyltrichlorid	4048	3082	113	0,103	1,44	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3205 Vinyltrichlorisilan, stabilisiert	878	1305	91	0,250	1,27	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3206 Vinyltrimethoxysilan, stabilisiert	2846	1993	123	0,090	1,13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3207 Wärmeträgeröl, DIN 51522-Q	5023		≥ 300	≤ 0,010																									
3208 Wärmeträgeröl, DIN 51522-Q	5037		≥ 300	≤ 0,010																									
3209 Walzöle	5072		≥ 300	≤ 0,010																									
3210 Weißöle	5049		≥ 300	≤ 0,010																									
3211 Wetterlampenbenzin DIN 51634-A	1027		60	≤ 0,750	≤ 0,70	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3212 White spirit, Sdp. > 50 °C	947	1300	50	≤ 1,100	≤ 1,00	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3213 White spirit, 21 ≤ Sdp. ≤ 55 °C, Sdp. > 100 °C	3228	1300	100	≤ 0,200	≤ 1,00	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3214 White spirit, Sdp. > 55 °C, Sdp. > 100 °C	3230		100	≤ 0,200	≤ 1,00	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3215 asym.-meta-Xylenol	3791	2261	210	0,030	1,03	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+



## Anhang A (normativ)

### Bewertung von Flüssigkeiten, die nicht in der Positiv-Flüssigkeitsliste enthalten sind (Aufnahme von neuen Stoffen in die Positiv-Flüssigkeitsliste)

Die Lagerung von Flüssigkeiten, die nicht in der Positiv-Flüssigkeitsliste enthalten sind, in Behältern aus metallischen Werkstoffen darf als geeignet angesehen werden, wenn die Eignung der Werkstoff-Flüssigkeit-Kombination

- durch Betriebserfahrungen über einen Zeitraum von mindestens fünf Jahren nachgewiesen werden kann, wobei als Erfahrungsnachweise Referenzen anhand von überprüften Objekten anerkannt werden können, die von einem Sachverständigen zu bestätigen sind. (Anhang B enthält ein Muster für eine Bescheinigung des Erfahrungsnachweises der Eignung einer Werkstoff-Flüssigkeit-Kombination nach dieser Norm)
- durch Laboruntersuchungen einer Materialprüfanstalt oder durch Laboruntersuchungen des Betreibers, die aufgezeichnet sind und deren Ergebnisse reproduzierbar sind, nachgewiesen werden kann.
- durch Literaturangaben nachgewiesen werden kann.

Der Nachweis ist durch ein Gutachten einer Materialprüfanstalt zu bestätigen.

Zur Aufnahme von neuen Stoffen in die Positiv-Flüssigkeitsliste sind die entsprechenden Nachweise der Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung, 12200 Berlin zu übersenden.



**Anhang B**  
(informativ)

**Muster für eine  
Bescheinigung des Erfahrungsnachweises der Eignung einer  
Werkstoff-Flüssigkeit-Kombination nach DIN 6601**

Es wird bescheinigt, dass positive Erfahrungen über einen Zeitraum von mindestens 5 Jahren für die Eignung der nachfolgenden Werkstoff-Flüssigkeit-Kombination (Bewertungsmaßstab ist Abschnitt 4 dieser Norm) unter nachfolgenden Rahmenbedingungen vorliegen:

— Chemische Bezeichnung (Kurzbenennung) des Stoffes oder Angaben zur eindeutigen Identifizierung der Flüssigkeit \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

— Gefahrklasse nach ADR/RID:

— WGK \_\_\_\_\_ — Siedepunkt (bzw. Siedebeginn) \_\_\_\_ °C

— Dichte \_\_\_\_\_ kg/l — Lagertemperatur \_\_\_\_ °C

— Werkstoff der produktberührten Behälterwände (bei doppelwandigen Tanks Werkstoff des Innenbehälters), DIN-Bezeichnung: \_\_\_\_\_

— Wanddicke (bei doppelwandigen Tanks für den Innenbehälter) \_\_\_\_\_

— Aufstellungs- und Betriebsart des Tanks (anzukreuzen)

unterirdisch

oberirdisch

in Räumen

heller  
Außenanstrich

Außenbeschichtung  
(Isolierung, Dämmung)

Heizung,  
Temperatur \_\_\_\_ °C

Kühlung,  
Temperatur \_\_\_\_ °C

— Beaufschlagungszeitraum des Tanks mit der o. g. Flüssigkeit: von \_\_\_\_\_ bis \_\_\_\_\_

— Anzahl der Innenbesichtigungen: \_\_\_\_\_

— Prüfstelle(n): \_\_\_\_\_

Firma, Ort, Datum

Ort, Datum

Unterschrift des Betreibers zur Bestätigung  
der Richtigkeit der oben gemachten Angaben

Unterschrift des Sachverständigen  
zur Bestätigung der Eignung

## Literaturhinweise

- [1] Amtliche Bekanntmachungen, Verträglichkeit zwischen Füllgut und Werkstoff von Gefahrgutbehältern – Teil 2, Amts- und Mitteilungsblatt der Bundesanstalt für Materialprüfung 14 (1984), Nr. 4, S. 356 ff.
- [2] BAM-Liste — 6. Auflage: Anforderungen an Tanks für die Beförderung gefährlicher Güter. Wirtschaftsverlag, Verlag für neue Wissenschaft GmbH Bremerhaven (2001)
- [3] DECHEMA-Werkstoff-Tabelle: Chemische Beständigkeit. Herausgegeben im Auftrag der DECHEMA von D. Behrens. Verlag Chemie GmbH, 6940 Weinheim/Bergstraße
- [4] Corrosion Data Survey, Metals Section. Ed. Norman E. Hammer, National Association of Corrosion Engineers, Houston, Texas, USA (1974)
- [5] Schweitzer, Ph. A.: Corrosion Resistance Tables — Metals, Nonmetals, Coatings, Mortars, Plastics, Elastomers and Linings, and Fabrics. Marcel Dekker, Inc., New York, Basel, Hongkong (1995)
- [6] Lexikon der Korrosion. Herausgegeben von den Mannesmann-Röhrenwerken (1970)
- [7] Moniz, B. J. und W. I. Pollock: Process Industries Corrosion. National Association of Corrosion Engineers (NACE), Houston, Texas, USA (1986)
- [8] Tödt, F.: Korrosion und Korrosionsschutz, z. Auflage. Verlag Walter de Gruyter & Co, Berlin (1961)
- [9] Chemische Beständigkeit der Remanit-Stähle. Herausgegeben von Deutsche Edelstahlwerke AG (1973)
- [10] Werkstoffeinsatz und Korrosionsschutz in der chemischen Industrie. VEB Deutscher Verlag für Grundstoffindustrie, Leipzig (1977)
- [11] Batrakow, W. P.: Korrosion metallischer Werkstoffe in aggressiven Mitteln; VEB Verlag Technik, Berlin (1954)
- [12] Pötter, B. und P. Blümel: Verträglichkeit von Füllgut und Wandungswerkstoff als Voraussetzung der Eignungsfeststellung gemäß der 4. Novelle zum Wasserhaushaltsgesetz, Forschungsbericht UFOPLAN-Nr. 102 04 035 vom 20.12.1984
- [13] White, R. A. und E. F. Ehmke: Materials Selection for Refineries and Associated Facilities. National Association of Corrosion Engineers, Houston, Texas, USA (1991)
- [14] Wendler-Kalsch, E. und H. Gräfen: Korrosionsschadenskunde. Springer-Verlag Berlin, Heidelberg, New York (1998)
- [15] Nürnberger, U.: Korrosion und Korrosionsschutz im Bauwesen. Bauverlag GmbH Wiesbaden und Berlin (1995)
- [16] Kunze, E. (Hrsg.): Korrosion und Korrosionsschutz, Wiley-VCH, Berlin, ..., 2001