



## Beständigkeitsliste

Alle Angaben dieser Beständigkeitsliste gelten als unverbindliche Hinweise.

	Temperatur °C	Ergebnis
ADDINOL CLP 320 S, Getriebeöl.....	80	nicht beständig
Addinol Industrie-Getriebeöl CLP 150S.....	100	beständig
Addinol Industrie-Getriebeöl CLP 320S .....	100	nicht beständig
Addinol Industrie-Getriebeöl CPL 320S .....	80	beständig
Aero-Line Torqmatic Fluids 1-7 Hydrauliköl VG 46 .....	100	beständig
Aeroshell 17 GREASE, synthetisch .....	150	nicht beständig
Aeroshell Grease 7 .....	100	nicht beständig
AGIP 2000 GPX 10W40 .....	130	beständig
AGIP-Precis PGLP Schmiermittel .....	80	nicht beständig
ALASOL ÖL 605 .....	100	beständig
Algol (Frostverhütungsmittel) .....	70	nicht beständig
ALPHASYN PG 320 .....	80	nicht beständig
Alphasyn PG 320 Öl .....	80	nicht beständig
Altempo Q NB 50 .....	100	bedingt beständig
Aluminiumsulfat-Lösung (Konz.) .....	100	beständig
Ameisensäure 10 % .....	70	beständig
Ameisensäure 50 % .....	60	beständig
Ammoniak .....	100	beständig
Ammoniumcarbonat .....	90	beständig
Ammoniumchlorid .....	90	beständig
Ammoniumdichromat .....	90	beständig
Ammoniumfluorid 10 % .....	70	beständig
Ammoniumhydroxyd 10 % .....	90	beständig
Ammoniumnitrat .....	90	beständig
Ammoniumsulfat .....	40	beständig
Aral 4T High Energy Öl 10W-40 .....	90	beständig
Aral BMB 680 Getriebeöl .....	100	beständig
Aral Degol 680 Getriebeöl .....	70	beständig
Aral Degol BG 310 .....	80	beständig
Aral Degol BG 320 .....	100	beständig
Aral Degol GS 1500, synthetischer Schmierstoff .....	100	beständig
Aral Degol GS 320 .....	100	beständig
Aral Degol PAS 320 .....	80	beständig
Aral GS 320 Öl .....	100	beständig
ATF-Öl .....	160	nicht beständig
Auto-Batteriesäure .....	30	beständig
Avilub VSG 220 (AVIA) .....	70	nicht beständig
Bechem BEROSYNTH GP 220, Vollsynth. Getriebeöl .....	90	beständig

	Temperatur °C	Ergebnis
Bier .....	100 .....	beständig
Black Point Synthetic Lubricant 44 .....	20 .....	beständig
Black Point Synthetic Lubricant 44 .....	50 .....	nicht beständig
BMW-High Power Oil Motorenöl SAE 15W40 .....	100 .....	beständig
Bott-Öl .....	160 .....	beständig
BP ENERGOL SG-XP 460 Getriebeöl .....	50 .....	nicht beständig
BP Enersyn HTX 220 .....	100 .....	nicht beständig
BP Enersyn HTX 220 .....	100 .....	nicht beständig
BP Enersyn SG-XP 220 .....	100 .....	nicht beständig
BP HL PD 46 .....	80 .....	beständig
BP Olex MK 4424, Motorenöl .....	85 .....	beständig
BP Olex SF-D 0306 Hydraulikflüssigkeit .....	80 .....	nicht beständig
BP Olex SF-D 0306 Hydraulikflüssigkeit .....	20 .....	beständig
BP Olex WF 0801 (Santotherm 66) .....	70 .....	beständig
BP Olex WF 0801 (Santotherm 66) .....	100 .....	nicht beständig
BR 2 plus .....	100 .....	beständig
Bremsflüssigkeit .....	60 .....	nicht beständig
Breox OSIL 220 .....	100 .....	nicht beständig
Butanol .....	25 .....	beständig
Buttersäure (konzentriert) .....	70 .....	beständig
Calciumchlorid (konz.) .....	90 .....	beständig
Calcium-Chloridlösung 70 %ig .....	100 .....	beständig
Calciumhydroxyd .....	90 .....	beständig
Calciumhypochlorit .....	70 .....	beständig
Calypsol D 6024 .....	100 .....	beständig
Castrol Alphasyn EP 220 .....	100 .....	beständig
Castrol Alphasyn EP 220 (T66213/97) .....	100 .....	beständig
Castrol FORMULA TTS, synthetisches Motorenöl .....	100 .....	beständig
Centroplex HO .....	100 .....	beständig
Chromsäure .....	25 .....	beständig
Chromsäure 25 %ig .....	55 .....	nicht beständig
Dampf .....	300 .....	beständig
DEA Egon ELP 220 .....	100 .....	beständig
DEA Egon ELP 220, Getrieböl .....	100 .....	beständig
DEA Intor HCLP 220 .....	100 .....	beständig
DEA Intor HCLP 220, Getriebeöl .....	100 .....	beständig
Dest. Wasser .....	100 .....	beständig
Dicarbonsäuren .....	40 .....	beständig
Dieselöle .....	300 .....	beständig
Eisenchlorid .....	40 .....	beständig
Elaol VI Hydraulikflüssigkeit .....	100 .....	nicht beständig
Emulgator „DIONRAM S“ .....	70 .....	nicht beständig
Essigsäure 88 %ig .....	110 .....	nicht beständig
Essigsäure 10 % .....	30 .....	beständig
Essigsäure 60 % .....	20 .....	beständig
Ethylalkohol 96 % .....	80 .....	beständig
Ethylchlorid .....	25 .....	beständig
Ethylenglykol .....	130 .....	beständig
Ethylglykol .....	90 .....	beständig
Exxon Turbo Oil 25, synthetisch .....	100 .....	beständig
Flender M60-3 .....	100 .....	beständig
Flender M60-4 .....	100 .....	beständig
Flender MGO-1 .....	100 .....	beständig

	Temperatur °C	Ergebnis
Flender MGO-2 .....	100 .....	beständig
Flender MGO-5 .....	100 .....	beständig
Flender S60-3 .....	100 .....	beständig
Flender S60-4 .....	100 .....	beständig
Flender SGO1 .....	100 .....	beständig
Flender SGO2 .....	100 .....	beständig
Flender SGO-3 .....	100 .....	beständig
Flender SGO-5 .....	100 .....	beständig
Flender SHC-632 .....	100 .....	beständig
Flexon 580, Weichmacher für Gummi .....	120 .....	beständig
Flußsäure 10 % .....	30 .....	beständig
Fruchtsäfte .....	100 .....	beständig
Fuchs Calypsol D6024 .....	100 .....	beständig
Fuchs PLANTOGEAR 220 S .....	100 .....	beständig
Fuchs Plantohyd 10 S .....	100 .....	beständig
Fuchs RENOLIN CLP 220 Plus .....	100 .....	beständig
Fuchs RENOLIN PG 220 .....	100 .....	nicht beständig
Fuchs RENOLIN UNISYN CLP 220 .....	100 .....	beständig
Fuchs UKABIOL TUNA S85, Synth. Esteröl .....	60 .....	beständig
GEAR OIL 75 W90 (teilsynthetisches Getriebeöl) .....	80 .....	beständig
Gearolie mobilgear sHc 320 .....	80 .....	beständig
Gearolie mobilgear sHc 632 .....	80 .....	beständig
Gearolie mobilgear shc xmP 320 .....	80 .....	beständig
Gemisch 60 % Glysanthin und 40 % Wasser .....	70 .....	beständig
Glycerin .....	90 .....	beständig
Glygoyle 11 (synthetisches Öl) .....	120 .....	nicht beständig
Glygoyle 30 VG 200 .....	100 .....	beständig
H2SO4 (20%ig) .....	80 .....	nicht beständig
H2SO4 (40%ig) .....	20 .....	beständig
H2SO4 (50%ig) .....	20 .....	nicht beständig
Halocarbon 11-14, Gleitmittel .....	100 .....	beständig
Hariol Öl IK 35 PH .....	70 .....	beständig
Harnstoff .....	90 .....	beständig
Haushalts-Essig .....	20 .....	beständig
Henkel-P3 Reiniger .....	70 .....	nicht beständig
Isoflex LDS 18 Special .....	100 .....	beständig
Isoflex NBU 15 .....	100 .....	beständig
Isoflex PDB 38/CX 1.000 .....	70 .....	beständig
Isoflex PDB-CX 1.000 EP .....	80 .....	beständig
Isoflex Topal L 32 .....	100 .....	nicht beständig
Isoflex Topas L 32 .....	90 .....	beständig
Isoflex Topas L 32 .....	80 .....	beständig
Isoflex Topas L 32 .....	70 .....	beständig
Isolier-Öl-Technol US 4000 .....	70 .....	beständig
Isopropylalkohol .....	80 .....	beständig
Kalilauge konzentriert .....	20 .....	nicht beständig
Kaliumdichromat 10 % .....	90 .....	beständig
Kaliumpermanganat .....	60 .....	beständig
Kerosin .....	300 .....	beständig
Kerosin (Turbinentreibstoff) .....	200 .....	beständig
Klinker Kleberbio GM2-220 .....	100 .....	beständig
Klüber Altemp Q NB 50 .....	100 .....	nicht beständig
Klüber BARRIERTA IS FLUID .....	230 .....	beständig

	Temperatur °C	Ergebnis
Klüber Centoplex HO .....	100 .....	beständig
Klüber Getriebeöl D220 .....	50 .....	beständig
Klüber Getriebeöl D220 .....	70 .....	nicht beständig
Klüber Getriebeöl HT 68 .....	70 .....	nicht beständig
Klüber Getriebeöl HT 68 .....	50 .....	beständig
Klüber Getriebeöl Variotrac 68 .....	50 .....	beständig
Klüber Getriebeöl Variotrac 68 .....	70 .....	nicht beständig
Klüber Isoflex LDS 18 Special A .....	100 .....	beständig
Klüber Isoflex NBU 15 .....	100 .....	beständig
Klüber Isoflex Topas L32 .....	100 .....	nicht beständig
Klüber Isoflex Topas L32 .....	90 .....	beständig
Klüber Microlube GL 261 .....	70 .....	beständig
Klüber Microlube GL 261 .....	100 .....	beständig
Klüber Nontrop KR 292 .....	100 .....	beständig
Klüber Petamo GY 193 .....	100 .....	nicht beständig
Klüber Staburags N 12 .....	100 .....	beständig
Klüber Staburags NBU 12/300 KP .....	100 .....	beständig
Klüber Structovis P Liquid .....	120 .....	beständig
Klüber Struktovis P Liquid .....	100 .....	beständig
Klüber Syntheso D 100 EP .....	50 .....	nicht beständig
Klüber Syntheso D 1500 EP .....	100 .....	beständig
Klüber Syntheso D 220 EP, Synth. Öl .....	70 .....	beständig
Klüber Syntheso D100 EP, Synth. Öl .....	70 .....	nicht beständig
Klüber Syntheso D460 EP .....	100 .....	beständig
Klüber Syntheso HT 220, synth. ....	70 .....	nicht beständig
Klüber Syntheso HT 68, Synth. Öl .....	70 .....	nicht beständig
Klüber Unisilikon L 250 L .....	100 .....	beständig
Klüber, Isoflex PDB 38/CX 1000 .....	70 .....	beständig
Klübersynth GE 46-1200 .....	80 .....	nicht beständig
Klübersynth GE 46-1200 .....	70 .....	nicht beständig
Klübersynth GE 46-1200 .....	100 .....	nicht beständig
Klübersynth GE 46-1200 .....	80 .....	nicht beständig
Klübersynth GH 6-150 .....	80 .....	nicht beständig
Klübersynth UH 1 14/1600 .....	70 .....	nicht beständig
Klübersynth UH 1 14/1600 .....	100 .....	nicht beständig
Klübersynth UH1 14/1600 .....	70 .....	nicht beständig
Klübersynth UH1 14-1600 .....	70 .....	nicht beständig
Klübersynth UH1-14/1600 .....	100 .....	nicht beständig
Kochsalzlösung 30 %ig .....	100 .....	beständig
Kühlmittel RS 11 .....	20 .....	beständig
Kupferchlorid .....	90 .....	beständig
Kupfersulfat .....	90 .....	beständig
Lactide .....	90 .....	beständig
LB 040484 (CLP 320/PAO) .....	90 .....	beständig
Longterm 00 .....	100 .....	beständig
Longterm 2 plus .....	100 .....	beständig
Lubrizol Experimental Sample TH 118122 .....	100 .....	beständig
Lubrizol TH 111717 .....	100 .....	beständig
Lubrizol TH 112416 .....	100 .....	beständig
Marlotherm S, Wärmeträgeröl .....	100 .....	beständig
Methylalkohol .....	65 .....	beständig
Microlube GL 261 .....	100 .....	beständig
Mineral-Öl Iso-VG 32 .....	160 .....	beständig

	Temperatur °C	Ergebnis
Mineralöle .....	200 .....	beständig
Mobil 15 W-50 .....	100 .....	beständig
Mobil Bandschleiföl 165 .....	70 .....	beständig
Mobil Glygoyle 300 .....	130 .....	beständig
Mobil Heavy Medium ISO VG 68 .....	70 .....	beständig
Mobil Infilrex 33 .....	100 .....	beständig
Mobil SHC 220 (Syntetisk) .....	100 .....	beständig
Mobil SHC 524 .....	100 .....	beständig
Mobil SHC 524 (Syntetisk) .....	100 .....	beständig
Mobil SHC 634 .....	100 .....	beständig
Mobil SHC 634 (Syntetisk) .....	100 .....	beständig
Mobil SHC 639 .....	100 .....	beständig
Mobil SHC 639 (Syntetisk) .....	100 .....	beständig
Mobil SHC PM 220 .....	100 .....	beständig
Mobil VG 220 (Gear 630) Getriebeöl .....	70 .....	beständig
Mobil XHP 10W-40 Leichtlauföl .....	150 .....	beständig
Mobilgear 632 .....	80 .....	beständig
Mobilgear SHC 6800 .....	100 .....	beständig
Mobil-Öl SHC Iso-VG 200 .....	100 .....	beständig
Mobiltemp. SHC 100 .....	200 .....	nicht beständig
Mobilube SHC 75W-90 .....	100 .....	beständig
Mobilube SHC 75W-90LS .....	100 .....	beständig
Mobilube SHC 80W-140 .....	100 .....	beständig
Mobilux EP 023, Getriebefließfett .....	70 .....	nicht beständig
Molykote BR 2 plus .....	100 .....	beständig
Molykote Longterm 00 .....	100 .....	beständig
Molykote Longterm 2 plus .....	100 .....	beständig
Motorenöl HD 30 .....	100 .....	beständig
Natriumchlorid (konz.) .....	90 .....	beständig
Natriumhydroxyd 360 g/Liter .....	110 .....	nicht beständig
Natriumsulfat, Lösung von 4 g/Liter .....	80 .....	beständig
Natriumsulfit (konz.) .....	80 .....	beständig
Natriumsulfit 20 % .....	90 .....	beständig
Natronlauge 30%ig .....	20 .....	nicht beständig
Naturölwaschmittel .....	80 .....	beständig
Nitrobenzol .....	40 .....	nicht beständig
Nontrop KR 292 .....	100 .....	beständig
Normalbenzin (bleifrei und verbleit) .....	70 .....	beständig
Öl/Benzingemisch 1:50 (bleifrei) .....	100 .....	beständig
Olefine .....	80 .....	beständig
Oleinsäure .....	90 .....	beständig
OMV LVSM 1761 ISO VG 220 .....	100 .....	beständig
OMV LVSM 1803 ISO VG 220 .....	100 .....	beständig
OMV LVSM 1804 ISO VG 220 .....	100 .....	beständig
OMV LVSM 1805 ISO VG 220 .....	100 .....	beständig
Optigear 5150 VG 220 (VP 444) .....	130 .....	beständig
Optigear 5180 ISO VG 320 Getriebeöl .....	100 .....	beständig
Optigear BM 320 .....	80 .....	beständig
Optigear Synthetic A 320, Synth. Öl .....	100 .....	beständig
Optigear Synthetic A220 .....	100 .....	beständig
Optigear, Synthetic A220, Getriebeöl .....	100 .....	beständig
Optisynt HT320 (Synthetisches Schmiermittel) .....	90 .....	beständig
Oxalsäure 10 % .....	90 .....	beständig

	Temperatur °C	Ergebnis
Paraffine .....	80 .....	beständig
Petamo GY 193 .....	100 .....	bedingt beständig
Petroleum .....	70 .....	beständig
Phosphorsäure 40%ig .....	80 .....	beständig
Phosphorsäure 10 % .....	80 .....	beständig
Phosphorsäure 30 % .....	50 .....	beständig
Polyglykol PG 320EP synthetischer Schmierstoff .....	80 .....	nicht beständig
Pottaschelauge .....	70 .....	beständig
Pydraul 30-E Hydraulikflüssigkeit .....	100 .....	nicht beständig
Quintolubrik 822-300, Hydraulikflüssigkeit .....	80 .....	beständig
RD PB 135/2 Codt T 53073, Getriebeöl .....	100 .....	nicht beständig
RD PB 135/2 Codt T 53074, Getriebeöl .....	100 .....	nicht beständig
Reinigungslauge (Ätznatron) .....	85 .....	nicht beständig
Rivolta S.K.D 2000 .....	30 .....	beständig
Rivolta S.K.M 121 .....	100 .....	beständig
SAE 90 Getriebeöl .....	100 .....	beständig
SAF-XO/SAF-66, Synthetic Rear Axle Oil .....	160 .....	beständig
Salpetersäure 10 % .....	25 .....	beständig
Salzberger Öl TP 963 00 200 .....	100 .....	beständig
Salzsäure (konzentriert) .....	20 .....	nicht beständig
Salzsäure 20 % .....	40 .....	beständig
Santotrac Synthetisches Getriebeöl .....	40 .....	beständig
Sauerstoff .....	30 .....	beständig
SB 004566.4000 .....	100 .....	beständig
Schmierstoff NS7 (Fa. Kyodo) .....	100 .....	nicht beständig
Schwefelsäure 10 % .....	90 .....	beständig
Schwefelsäure 95-98% .....	70 .....	nicht beständig
Seewasser .....	150 .....	nicht beständig
Seewasser .....	100 .....	beständig
Shell 10 W40 Getriebeöl .....	100 .....	beständig
Shell 20/20 .....	100 .....	beständig
Shell 20/20 Motoröl .....	100 .....	beständig
Shell 68 Tellur, Hydrauliköl .....	100 .....	beständig
Shell C 1354 .....	100 .....	beständig
Shell Diala D, Trafoöl .....	180 .....	beständig
Shell Donax .....	100 .....	beständig
Shell Donax, Getriebeöl .....	100 .....	beständig
Shell Oil SL 0437 .....	100 .....	beständig
Shell Öl B 969 .....	100 .....	beständig
Shell Omala 220 .....	70 .....	beständig
Shell Tivela Compound A (synthetisch) .....	90 .....	nicht beständig
Shell Tivela Öl WB .....	90 .....	beständig
Shell Tivela WA Getriebeöl .....	90 .....	beständig
Shell-Öl B969 .....	100 .....	beständig
Shell-Tivela-Compound A (synthetisch) .....	70 .....	beständig
Siliconöl AK 350 .....	200 .....	beständig
Staburags N 12 .....	100 .....	beständig
Staburags NBU 12 .....	100 .....	beständig
Staburags NBU 12/300 KP .....	100 .....	beständig
Structovis P Liquid .....	100 .....	beständig
Structovis P Liquid .....	120 .....	beständig
Structovis POO Fließfett .....	75 .....	nicht beständig
Superbenzin (bleifrei und verbleit) .....	70 .....	beständig

	Temperatur °C	Ergebnis
Symtheso D 460 EP, synthetisches Öl .....	120 .....	beständig
Syntheso D 460 EP .....	100 .....	beständig
Syntheso D320 EP Öl .....	100 .....	nicht beständig
Syntheso HT 320 .....	140 .....	nicht beständig
Syntheso HT 460 .....	140 .....	beständig
Tannin .....	90 .....	beständig
Texaco 460 Getriebeöl .....	100 .....	beständig
Texaco ETL 07928 .....	100 .....	beständig
Texaco ETL 07928 .....	100 .....	beständig
Texaco Maschinenöl SEM 62 D .....	100 .....	beständig
Thermoplex ALN 320 .....	100 .....	beständig
Toluol .....	80 .....	nicht beständig
Total Azolla AF 22 .....	90 .....	beständig
Total Carter Öl EP/HT 220 .....	100 .....	beständig
Tribol 11 mit TGOA .....	80 .....	beständig
Tribol 1390 .....	100 .....	nicht beständig
Tribol 1510 .....	100 .....	beständig
Tribol 800 ISO VG 200, synthetisch .....	100 .....	nicht beständig
Tribol 800/200, Synth. Öl .....	70 .....	nicht beständig
Tribol 800/220 synthetischer Schmierstoff/Polyglykol .....	80 .....	nicht beständig
Tribol Bio Top 1418/320 .....	100 .....	nicht beständig
Tribol Öl 1510 .....	80 .....	beständig
Tribol Öl 1710 .....	80 .....	beständig
Tribol RD 758.3/460 .....	100 .....	nicht beständig
Triethylamin .....	20 .....	beständig
Ukabiol Tuna S85, synthetisches Turbinenöl .....	70 .....	beständig
Unisilikon L 250 L .....	100 .....	beständig
Valvoline Patic 150 S .....	70 .....	beständig
Valvoline Synigo FL-220 .....	100 .....	beständig
Vestinol N, Weichmacher für Kunststoffe .....	120 .....	beständig
Waschbenzin .....	80 .....	beständig
Wasser .....	70 .....	beständig
Wasserstoffperoxyd 30 % .....	20 .....	beständig
Wendax SM 50-Konzentrat, 3%ige Lösung in Wasser .....	40 .....	nicht beständig
Wendt Hanilo 930, Schleiföl .....	40 .....	beständig
Wisura Mineralöl 2474 .....	100 .....	beständig
Xylol .....	20 .....	nicht beständig
Zinkchlorid .....	90 .....	beständig
Zinksulfat .....	90 .....	beständig
Zitronensäure 10 % .....	90 .....	beständig
Zitronensäure 50 % .....	110 .....	beständig
Zitronensäure 80 % .....	90 .....	beständig

**MARSTON-DOMSEL GMBH**  
**Klebe- und Dichttechnik**

Bergheimer Str. 15  
D-53909 Zülpich  
Tel.: +49 (0) 2252 / 9415 -0  
Fax: +49 (0) 2252 / 1744  
[www.marston-domsel.de](http://www.marston-domsel.de)  
[info@marston-domsel.de](mailto:info@marston-domsel.de)