

## Beständigkeitsliste

alle Angaben ohne Gewähr

1 = Geringer bis unwesentlicher Angriff	ACM	AU	CR	CSM	EPDM	FPM	IIR	NBR	NR	PTFE	SBR	VMQ
2 = Schwacher bis mässiger Angriff												
3 = Starker Angriff bis Zerstörung												
MEDIUM												
Abgase, fluorwasserstoffhaltig	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Abgase, kohlenmonoxidhaltig	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Abgase, kohlendioxidhaltig	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Abgase, nitrorehaltig	3	3	1	1	1	1	2	1	3	1	2	3
Abgase, salzsäurehaltig	3	3	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1
Abgase, schwefeldioxidhaltig	3	3	1	1	1	1	1	2	2	1	2	1
Abgase, schwefelsäurehaltig	3	3	2	1	1	1	1	3	2	1	2	1
Abwasser	2	2	2	2	1	1	1	2	1	1	1	1
Acetaldehyd (Ethanal)	3	3	3	2	2	3	2	3	2	1	2	3
Acetamid (Essigsäureamid)	3	3	3	2	2	3	2	2	3	1	3	3
Acetanhydrid (Essigsäureanhydrid)	3	3	2	2	2	3	2	3	2	1	2	3
Aceton (Dimethylketon, 2-Propanon)	3	3	2	2	1	3	2	3	2	1	2	3
Acetophenon (Acetylbenzol, Methylphenylketon)	3	3	3	2	2	3	2	3	3	1	3	3
Acetylbenzol (Acetophenon, Methylphenylketon)	3	3	3	2	2	3	2	3	3	1	3	3
Acetylaceton (2,4-Pentandion)	3	3	3	3	1	3	1	3	3	1	3	3
Acetylchlorid (Essigsäurechlorid)	3	3	3	3	3	1	3	3	3	1	3	3
Acetylgas	1	2	2	2	1	1	2	1	2	1	2	2
Acetylendichlorid (Dichlorethylene)	3	3	3	3	3	2	3	3	3	1	3	3
Acrylnitril (Acrylsäurenitril)	3	3	3	3	2	3	3	3	3	1	3	3
Acrylsäureethylester (Ethylacrylat)	3	3	3	3	2	3	2	3	3	1	3	3
Acrylsäurenitril (Acrylnitril)	3	3	3	3	2	3	3	3	3	1	3	3
Acetessigester (Acetessigsäureethylester)	3	3	3	2	2	3	3	3	3	1	3	3
Acetessigsäureethylester (Acetessigester)	3	3	3	2	2	3	3	3	3	1	3	3
Adipinsäure (Hexandisäure), wässrig	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Adipinsäurediethylester	3	3	2	3	1	3	1	3	2	1	3	2
Akkusäure (verd. Schwefelsäure)	3	3	3	1	1	1	1	3	2	1	2	2
Alaun (Kaliumaluminiumsulfat), wässrig	2	3	3	1	1	1	1	3	2	1	2	2
Allylalkohol (2-Propen-1-ol)	2	3	2	2	1	3	1	2	1	1	1	2
Allylchlorid (3-Chlorpropen)	3	3	3	3	3	2	3	3	3	1	3	1
Aluminiumbromid	1	3	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1
Aluminiumchlorid	1	3	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1
Aluminiumfluorid	2	3	1	2	1	1	1	1	2	1	1	2
Aluminiumhydroxid	3	3	1	3	1	1	1	1	1	1	2	1
Aluminiumnitrat	3	3	1	2	1	1	1	1	1	1	1	2
Aluminiumphosphat	1	3	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1
Aluminiumsulfat, wässrig	2	3	2	1	1	2	1	1	2	1	1	1
Ameisensäure (Methansäure), wässrig	3	3	3	2	2	3	2	3	2	1	2	3
Ameisensäureamid (Formamid)	3	3	3	1	1	2	1	3	1	1	1	3
Ameisensäureethylester (Ethylformiat)	3	3	2	2	2	1	2	3	3	1	3	3
Ameisensäuremethylester (Methylformiat)	3	3	3	3	2	3	2	3	3	1	2	3
Aminobenzol (Anilin, Phenylamin)	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	3
Aminocyclohexan (Cyclohexylamin)	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	3
Aminoessigsäure (Glycin, Glykokoll)	3	3	1	3	1	1	1	2	2	1	2	3
Ammoniak, gasförmig, heiß	3	3	2	2	2	3	2	3	3	1	3	3
Ammoniak, gasförmig, kalt	3	3	3	1	1	3	1	2	1	1	1	3
Ammoniakwasser (Salmiak)	3	3	2	1	1	3	1	1	1	1	1	2
Ammoniumacetat, wässrig	3	3	2	1	1	3	1	1	1	1	1	2
Ammoniumcarbonat	2	3	2	1	1	3	1	1	1	1	1	2
Ammoniumchlorid (Salmiak), wässrig	2	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	2
Ammoniumfluorid, wässrig (Fluorammon)	2	3	2	1	1	3	1	1	3	1	1	2
Ammoniumhydroxyd, konzentriert	3	3	1	2	1	3	1	3	1	1	3	2
Ammoniumnitrat, wässrig	2	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	2
Ammoniumnitrit, wässrig	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	2
Ammoniumthiocyanat	2	2	2	2	1	2	1	1	2	1	1	1
Ammoniumphosphat, wässrig	2	3	2	1	1	3	1	1	1	1	1	2
Ammoniumsulfat	2	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	2

# Beständigkeitsliste

1 = Geringer bis unwesentlicher Angriff	ACM	AU	CR	CSM	EPDM	FPM	IIR	NBR	NR	PTFE	SBR	VMQ
2 = Schwacher bis mässiger Angriff												
3 = Starker Angriff bis Zerstörung												
MEDIUM												
Ammoniumsulfid, wässrig	2	3	2	1	1	3	1	2	3	1	2	2
Amylacetate (Essigsäurepentylester, Pentylacetate)	3	3	3	2	1	3	1	3	1	1	3	3
Amylalkohole (Methylbutanole, Pentanole)	3	3	2	1	1	2	1	2	2	1	2	2
Amylchlorid (1-Chlorpentan, Pentylchlorid)	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	3
Anilin (Aminobenzol, Phenylamin)	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	3
Anilinchlorhydrat	3	3	2	2	2	2	2	2	3	1	3	2
Anisol (Methoxybenzol, Methylphenylether)	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	3
Anthrachinonsulfonsäure, wässrig	3	3	3	1	1	3	1	2	1	1	1	3
Antimonchlorid, wasserfrei	3	3	2	1	1	3	1	1	1	1	1	3
Antimonchlorid, wässrig	1	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Äpfelsäure (Apfelsäure, Hydroxybernsteinsäure)	3	3	2	2	2	1	3	1	1	1	2	2
Argon	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Arsensäure, wässrig	2	3	2	1	1	2	1	1	1	1	1	2
Asphalt	2	3	2	2	3	1	3	2	3	1	3	3
ASTM-Öl Nr.1	1	2	1	3	3	1	3	1	3	1	3	1
ASTM-Öl Nr.2	1	2	2	3	3	1	3	1	3	1	3	2
ASTM-Öl Nr.3	1	2	3	3	3	1	3	1	3	1	3	3
ASTM-Prüfkraftstoff A	2	1	2	2	3	1	3	1	3	1	3	3
ASTM-Prüfkraftstoff B	3	3	3	3	3	1	3	2	3	1	3	3
ASTM-Prüfkraftstoff C	3	3	3	3	3	1	3	3	3	1	3	3
ATE-Bremsflüssigkeit (Basis Glykol)	3	3	2	3	1	3	1	3	1	1	1	1
ATF-Öl	3	2	2	3	3	1	3	1	3	1	3	2
Ätzkali (Kaliumhydroxid, Kalilauge), wässrig 50%	3	3	2	2	1	3	1	2	2	1	2	3
Ätznatron (Natriumhydroxid, Natronlauge), wässrig	3	2	2	2	1	2	1	2	1	1	2	1
Bariumhydroxid, wässrig	2	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2
Bariumsalze, wässrig	2	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Baumwollsaatöl	2	1	2	2	2	1	2	1	2	1	2	2
Benzaldehyd, wässrig	3	3	3	3	2	1	2	3	2	1	2	3
Benzin	1	1	2	3	3	1	3	1	3	1	3	3
Benzin-Benzol-Äthanol, 50/30/20	3	3	3	3	3	2	3	3	3	1	3	3
Benzin-Benzol-Gemisch, 50/50	3	2	3	3	3	1	3	3	3	1	3	3
Benzin-Benzol-Gemisch, 80/20	2	1	3	3	3	1	3	2	3	1	3	3
Benzoessäure, wässrig	2	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Benzol	3	3	3	3	3	2	3	3	3	1	3	3
Benzoldicarbonsäuren (Phthalsäuren), wässrig	2	3	2	1	1	1	1	2	1	1	1	1
Benzolsulfonsäure	3	3	2	2	2	1	3	3	2	1	2	3
Benzophenon (Diphenylketon)	3	3	2	2	2	1	2	2	2	1	3	2
Benzylalkohol (Phenylmethanol)	2	3	2	2	2	2	2	3	3	1	3	2
Benzylchlorid	3	3	3	2	2	1	3	3	3	1	3	3
Benzylether (Dibenzylether)	3	3	3	2	2	3	2	3	3	1	3	3
Bernsteinsäure (Butandisäure), wässrig	2	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	2
Bier	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Biphenyl (unkorr. Diphenyl )	3	3	3	3	3	2	3	3	3	1	3	3
Bismutcarbonat (Wismutcarbonat)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Bisulfitleuge	2	3	2	1	1	2	1	2	1	1	1	2
Bitumen	3	3	3	3	3	1	3	3	3	1	3	3
Blausäure (Cyanwasserstoffsäure)	3	3	2	2	1	1	2	2	2	1	2	2
Bleiacetat, wässrig	3	3	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2
Bleichlauge	3	3	2	1	1	2	2	3	3	1	2	3
Bleinitrat, wässrig	2	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	2
Bleisulfat, wässrig	3	1	1	2	1	1	1	2	2	1	2	2
Bleitetraethyl (Tetraethylblei, TEL)	3	3	3	3	3	1	3	2	3	1	3	3
Borax (Dinatriumtetraborat, Natriumborat), wässrig	3	3	2	2	1	1	1	2	1	1	1	2
Borsäure, wässrig	2	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Branntwein	2	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1

## Beständigkeitsliste

1 = Geringer bis unwesentlicher Angriff	ACM	AU	CR	CSM	EPDM	FPM	IIR	NBR	NR	PTFE	SBR	VMQ
2 = Schwacher bis mässiger Angriff												
3 = Starker Angriff bis Zerstörung												
MEDIUM												
Bremsflüssigkeiten (Glykolether)	3	3	2	2	1	3	1	3	1	1	1	1
Brennspiritus (Ethylalkohol vergällt, Spiritus)	3	2	2	1	1	3	1	2	1	1	1	2
Brom	3	3	3	2	2	3	2	3	3	1	3	3
Brombenzol (Monobrombenzol)	3	3	3	3	3	2	3	3	3	1	3	3
Bromethan (Ethylbromid)	3	3	3	3	3	1	3	2	3	1	3	3
Brommethan (Methylbromid)	3	3	3	3	3	1	3	3	3	1	3	3
Bromwasser	3	3	3	2	2	2	2	3	3	1	3	3
Bromwasserstoffsäure, wässrig	3	3	2	2	2	2	2	2	2	1	2	3
Bunkeröl	2	3	3	3	3	1	3	2	3	1	3	3
Butadien	1	2	2	3	3	1	3	1	3	1	3	2
Butan, gasförmig	1	1	2	3	3	1	3	1	3	1	3	2
Butanale (Butyraldehyde)	3	3	3	2	2	3	2	3	3	1	3	3
Butandiole (Butylenglykole), wässrig	3	2	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2
Butandisäure (Bernsteinsäure), wässrig	2	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	2
Butanol, wässrig	2	2	3	1	1	2	1	2	1	1	1	2
Butansäure (Buttersäure), wässrig	2	2	2	2	2	1	2	1	3	1	2	2
Butantriol, wässrig	3	2	2	1	1	2	1	2	1	1	1	1
Butenal (2-, Crotonaldehyd)	3	2	3	1	1	2	1	3	2	1	2	3
Butindiol	2	1	2	1	1	2	1	1	1	1	1	2
Butter	2	1	2	2	3	1	3	1	3	1	3	1
Buttermilch	2	1	2	2	2	1	1	3	1	1	2	2
Buttersäure (Butansäure), wässrig	2	2	2	2	2	1	2	1	3	1	2	2
Buttersäurebutylester	3	2	3	2	2	2	2	3	3	1	3	2
Butylacetat (Essigsäurebutylester)	3	3	3	3	2	3	2	3	3	1	3	3
Butylacrylat	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	3
Butylalkohol (Butanol)	3	3	2	1	1	2	1	3	1	1	1	2
Butylamin	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	2
Butylbenzoat	3	3	3	3	1	1	2	3	3	1	3	2
Butylbrenzkatechin	3	2	2	2	2	1	2	3	1	1	2	2
Butyldiglykol	2	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	2
Butylen (Buten), flüssig	1	1	2	3	3	1	3	1	3	1	3	2
Butylenglykole (Butandiole)	2	1	2	2	1	2	1	1	1	1	2	2
Butylether (Dibutylether)	3	3	3	2	2	3	3	3	3	1	3	3
Butylphenole	3	3	3	3	3	2	3	3	3	1	3	3
Butylstearat (Stearinsäurebutylester)	2	1	3	2	3	1	3	2	3	1	3	2
Butyraldehyde (Butanale)	3	3	3	2	2	3	2	3	3	1	3	3
Calciumacetat, wässrig	3	2	2	2	1	3	1	2	1	1	2	3
Calciumbisulfat, wässrig	2	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1
Calciumbisulfit, wässrig	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Calciumcarbonat, wässrig	2	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1
Calciumchlorid, wässrig	2	3	1	1	1	1	1	1	3	1	1	1
Calciumcyanid, wässrig	2	2	1	2	1	2	1	1	1	1	1	1
Calciumhydroxid, wässrig	3	3	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1
Calciumhypochlorit, wässrig	3	3	2	1	1	2	1	3	3	1	3	3
Calciumnitrat, wässrig	2	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Calciumoxid	2	2	2	2	1	2	1	1	1	1	1	2
Calciumphosphat, wässrig	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Calciumsilicat, wässrig	2	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	2
Calciumsulfat, wässrig	2	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1
Calciumsulfid, wässrig	3	1	1	2	1	1	1	1	2	1	2	2
Calciumsulfit, wässrig	3	1	1	2	1	1	1	1	2	1	1	1
Calciumthiosulfat, wässrig	3	1	1	2	1	1	1	2	2	1	1	1
Caliche-Lösung (Natriumnitrat)	3	2	2	1	1	1	1	2	2	1	2	2
Campher	3	3	2	3	3	2	3	1	3	1	3	3
Campheröl	3	3	3	2	3	2	3	1	3	1	3	3

## Beständigkeitsliste

1 = Geringer bis unwesentlicher Angriff	ACM	AU	CR	CSM	EPDM	FPM	IIR	NBR	NR	PTFE	SBR	VMQ
2 = Schwacher bis mässiger Angriff												
3 = Starker Angriff bis Zerstörung												
MEDIUM												
Capronaldehyd (Hexanal)	3	3	2	3	2	3	3	2	3	1	3	2
Carbolineum (Karbolineum)	3	3	3	3	3	1	3	3	3	1	3	3
Cellosolve (Ethylenglykolethylether)	3	3	3	2	2	3	2	3	3	1	3	3
Celluloseacetat	2	1	3	2	2	3	1	1	2	1	3	1
Cetylalkohol (1-Hexadecanol, Hexadecylalkohol, Palmitylalkohol)	2	2	1	2	2	1	2	1	2	1	2	2
Cetylsäure (Hexadecansäure, Palmitinsäure)	2	2	2	3	3	1	3	2	3	1	3	2
Chilesalpeter, wässrig (Caliche, Natriumnitrat)	3	2	2	1	1	1	1	2	2	1	2	2
Chlor	3	3	3	2	2	1	2	3	3	1	3	3
Chloraceton	2	3	3	2	1	3	2	3	2	1	3	3
Chloralhydrat, wässrig	3	3	3	2	2	2	2	3	3	1	3	3
Chloramin, wässrig	2	2	1	1	1	2	1	1	1	1	1	2
Chlorbenzol (Monochlorbenzol)	3	3	3	3	3	2	3	3	3	1	3	3
Chlorbrommethan	3	3	3	2	2	2	2	3	3	1	3	3
Chlordioxid	3	3	3	3	3	1	3	3	3	1	3	3
Chlordiphenyl (PCB)	1	3	3	3	3	2	3	3	3	1	3	3
Chlor-2,3-epoxypropan (1-, Chlormethyl-oxiran, a-Epichlorhydrin)	3	3	3	2	2	3	3	3	3	1	3	3
Chloressigsäure (Monochloressigsäure)	3	3	3	2	2	2	2	3	3	1	3	3
Chloressigsäureethylester (Monochloressigsäureethylester)	3	3	3	2	2	2	2	3	3	1	3	3
Chloressigsäuremethylester (Monochloressigsäuremethylester)	3	3	3	3	1	2	1	3	3	1	3	3
Chlorethan (Ethylchlorid)	3	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	3
Chlorethanol	3	3	3	2	2	3	2	3	3	1	3	3
Chlorethylen (Chlorethen, VC, Vinylchlorid), flüssig	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	3
Chlorkalk, wässrig	3	3	3	1	1	1	1	3	3	1	3	3
Chlornaphtalin	3	3	3	3	3	1	3	3	3	1	3	3
Chlormethan (Methylchlorid)	3	2	3	3	3	2	3	3	3	1	3	3
Chlormethyl-oxiran (1-Chlor-2,3-epoxypropan, a-Epichlorhydrin)	3	3	3	2	2	3	3	3	3	1	3	3
Chloroform (Trichlormethan)	3	3	3	3	3	2	3	3	3	1	3	3
Chloropren (Chlorbutadien)	3	3	3	3	3	2	3	3	3	1	3	3
Chlorpentan (Amylchlorid, 1-Chlorpentan, Pentylchlorid)	3	3	3	3	3	1	3	3	3	1	3	3
Chlorphenole	3	3	3	3	3	1	3	3	3	1	3	3
Chlorpropandiol (Glycerin-mono-chlorhydrin)	3	3	3	2	2	2	2	3	2	1	2	3
Chlorpropen (3-, Allylchlorid)	3	3	3	3	3	2	3	3	3	1	3	1
Chlorsäure, wässrig	3	3	3	2	2	2	2	3	3	1	3	3
Chlorsulfonsäure	3	3	3	3	3	2	3	3	3	1	3	3
Chlortoluole	3	3	3	3	3	1	3	3	3	1	3	3
Chlorwasser, gesättigt	3	3	3	1	1	1	2	3	3	1	3	3
Chlorwasserstoff (Salzsäuregas)	3	3	3	1	1	1	1	3	2	1	2	3
Chromalaun (Chromkaliumsulfat, Kaliumchromalaun)	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Chrombäder	3	3	3	3	3	1	3	3	3	1	3	2
Chromkaliumsulfat (Chromalaun, Kaliumchromalaun)	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Chromsäure, wässrig	3	3	3	1	2	1	3	3	3	1	3	3
Chromschwefelsäure	3	3	3	1	3	1	3	3	3	1	3	3
Cinnamaldehyd (3-Phenyl-2-propenal, 3-Phenylacrolein, Zimtaldehyd)	3	3	3	2	1	1	1	3	2	1	3	1
Citronensäure (2-Hydroxy-1,2,3-Propantricarbonsäure, Zitronensäure), wässrig	3	3	2	1	1	1	1	2	1	1	1	1
Citrusöle	2	3	2	2	3	1	2	2	3	1	3	2
Clophen (PCB)	2	3	3	2	3	1	2	3	3	1	3	2
Cobaltchlorid, wässrig	2	2	1	2	1	1	1	2	1	1	1	2
Cocosnußöl	2	2	2	3	3	1	3	2	3	1	3	2
Crotonaldehyd (2-Butenal)	3	2	3	1	1	2	1	3	2	1	2	3
Cumol (Isopropylbenzol, 2-Phenylpropan)	3	3	3	3	3	1	3	3	3	1	3	3
Cyankali, wässrig	3	3	2	1	1	1	1	2	3	1	3	1
Cyanwasserstoffsäure (Blausäure)	3	3	2	2	1	1	2	2	2	1	2	2
Cyclohexanol	3	1	3	3	3	2	3	2	3	1	3	3

## Beständigkeitsliste

1 = Geringer bis unwesentlicher Angriff	ACM	AU	CR	CSM	EPDM	FPM	IIR	NBR	NR	PTFE	SBR	VMQ
2 = Schwacher bis mässiger Angriff												
3 = Starker Angriff bis Zerstörung												
MEDIUM												
Cyclohexan	2	1	3	3	3	1	3	1	3	1	3	2
Cyclohexanon	3	3	3	3	3	2	3	3	3	1	3	3
Cyclohexylamin (Aminocyclohexan)	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	3
Dampf	3	3	3	2	1	1	1	3	3	1	3	3
Decahydronaphthalin (Decalin, Dekalin®)	2	3	3	3	3	2	3	3	3	1	3	3
Decan	1	3	3	2	3	1	2	1	3	1	3	2
Desmodur® (Di- und Polyisocyanate)	3	2	3	3	3	3	3	3	3	1	3	3
Desmophen® (Polyole)	1	3	2	2	2	1	2	1	2	1	1	2
Detergentien	2	2	2	1	1	2	1	1	3	1	2	2
Dextrin, wässrig	2	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Dextrose	2	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1
Diaceton (Diacetonalkohol, 4-Hydroxy-4-methyl-2-pentanon)	3	2	2	2	1	3	1	2	2	1	2	2
Diazinon (Insektizid)	3	3	3	3	3	2	3	3	3	1	3	3
Diaminoethan (1,2-, 1,2-Ethandiamin, Ethylendiamin)	3	3	2	2	1	3	1	2	2	1	2	3
Dibenzylether (Benzylether)	3	3	3	2	2	3	2	3	3	1	3	3
Dibrommethylbenzol (1,2-)	3	3	3	3	3	1	3	3	3	1	3	3
Dibutylamin	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	3
Dibutylether (Butylether)	3	3	3	2	2	3	3	3	3	1	3	3
Dibutylphthalat (DBP)	3	2	3	2	2	2	2	3	3	1	3	1
Dibutylsebacat (DBS, Sebacinsäuredibutylester)	3	2	3	3	3	2	3	3	3	1	3	2
Dicaprylphthalat (DCP, DHXP, Dihexylphthalat)	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	3
Dichlorbenzole	3	3	3	3	3	1	3	3	3	1	3	3
Dichlorbutan (1,4-, Tetramethylenmchlorid)	3	3	3	2	3	1	3	2	3	1	3	3
Dichlorbutylen (Dichlorbuten)	3	3	3	3	3	2	3	3	3	1	3	3
Dichloressigsäure	3	3	3	2	2	3	2	3	3	1	3	3
Dichloressigsäuremethylester	3	3	3	1	1	3	1	3	3	1	3	3
Dichlorethane	3	3	3	3	3	2	3	3	3	1	3	3
Dichlorethylene (Acetylendichlorid, Vinylidenchlorid)	3	3	3	3	3	2	3	3	3	1	3	3
Dichlorisopropylether	3	2	3	2	3	3	3	3	3	1	3	3
Dichlorpropen (1,3-)	3	3	3	2	3	2	3	3	3	1	3	1
Dicyclohexylamin	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	3
Diesekraftstoff	1	1	2	3	3	1	3	1	3	1	3	2
Diethanolamin (Bis(2-hydroxyethyl)amin, DEA, 2,2'-Iminodiethan)	2	3	2	2	2	2	2	3	2	1	2	2
Di-(2-ethylhexylphthalat) (DEHP, Di-isooctylphthalat, Dioctylphthalat, Phthalsäure-bis(2-ethylhexyl)ester)	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	3
Diethylamin	3	3	3	1	1	3	1	2	3	1	3	3
Diethylbenzole	3	3	3	3	3	1	3	3	3	1	3	3
Diethylendioxid (1,4-Dioxan)	3	3	3	2	2	3	2	3	3	1	3	3
Diethylenglykolmonoethylether (Et-Diglykol)	2	2	2	2	1	1	1	2	2	1	2	2
Diethylenglykol (2,2'-Oxydiethanol)	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Diethylether (Ether, Ethylether)	3	3	3	3	2	3	2	3	2	1	3	3
Diethylsebacat (Sebacinsäurediethylester)	3	3	3	2	2	2	2	3	3	1	3	3
Diethylsulfat (Schwefelsäurediethylester)	3	3	2	2	2	3	2	3	2	1	2	3
Diglykolsäure (2,2'-Oxydiessigsäure), wässrig	3	3	2	1	1	1	1	2	1	1	1	2
Dihexylphthalat (Dicaprylphthalat, DCP, DHXP)	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	3
Diisobutylen (Diisobuten, Isoocten, 2,4,4-Trimethyl-1-penten)	3	3	3	3	3	1	3	2	3	1	3	3
Diisobutylketon (2,6-Dimethyl-4-heptanon)	3	3	3	2	1	3	1	3	2	1	3	3
Diisopropylbenzole	3	3	3	2	3	1	3	3	3	1	3	3
Diisopropylketon (2,4-Dimethyl-3-pentanon)	3	3	3	2	1	3	1	3	3	1	3	3
Di-isooctylphthalat (Di-(2-ethylhexylphthalat), DEHP, Dioctylphthalat, Phthalsäure-bis(2-ethylhexyl)ester)	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	3
Di-isocetylsebacat (Dioctylsebacat, DOS, Sebacinsäure-bis(2-ethylhexylester))	3	3	3	3	3	2	3	3	3	1	3	3
Dimethylamin	3	3	3	2	2	3	2	3	3	1	3	3
Dimethylanilin (N,N-)	3	3	3	2	2	3	2	3	3	1	3	2

## Beständigkeitsliste

1 = Geringer bis unwesentlicher Angriff	ACM	AU	CR	CSM	EPDM	FPM	IIR	NBR	NR	PTFE	SBR	VMQ
2 = Schwacher bis mässiger Angriff												
3 = Starker Angriff bis Zerstörung												
MEDIUM												
Dimethylbenzole (Xylole)	3	3	3	3	3	2	3	3	3	1	3	3
Dimethylbutan (2,3-)	1	3	2	2	3	1	3	1	3	1	3	3
Dimethylether (Methylether)	3	3	3	1	1	3	1	3	2	1	3	3
Dimethylformamid (DMF)	2	3	3	2	2	3	2	3	2	1	3	3
Dimethyl-3-pentanon (2,4-, Diisopropylketon)	3	3	3	2	1	3	1	3	3	1	3	3
Dimethyl-4-heptanon (2,6-, Diisobutylketon)	3	3	3	2	1	3	1	3	2	1	3	3
Dimethylhydrazin (DMH)	2	3	2	2	1	3	1	2	1	1	2	3
Dimethylketon (Aceton, 2-Propanon)	3	3	2	2	1	3	2	3	2	1	2	3
Dimethylphthalat (DMP)	3	3	3	2	2	2	3	3	3	1	3	3
Dinitrotoluol (DNT)	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	3
Dinonylphthalat (DNP)	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	3
Diethylphthalat (Di-(2-ethylhexylphthalat), DEHP, Di-isooctylphthalat, Phthalsäure-bis(2-ethylhexyl)ester)	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	3
Diethylsebacat (Di-isooctylsebacat, DOS, Sebacinsäure-bis(2-ethylhexylester))	3	3	3	3	3	2	3	3	3	1	3	3
Dioxan (1,4-, Diethyldioxid)	3	3	3	2	2	3	2	3	3	1	3	3
Dioxolan (1,3-, Dihydro-1,3-dioxol)	3	3	3	2	2	3	3	3	3	1	3	3
Dipenten (Limonen)	2	2	3	3	3	1	3	2	3	1	3	2
Diphenyl (korrekt Biphenyl)	3	3	3	3	3	2	3	3	3	1	3	3
Diphenylether (Diphenyloxid, Phenylether)	3	3	3	3	3	2	3	3	3	1	3	3
Diphenylketon (Benzophenon)	3	3	2	2	2	1	2	2	2	1	3	2
Diphenyloxid (Diphenylether, Phenylether)	3	3	3	3	3	2	3	3	3	1	3	3
Dipropylenglykol (1,1'-Oxydi-(2-propanol))	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	3	2
Distickstoff(mon)oxid (Lachgas)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Dodecylalkohol (Dodecanol, Laurylalkohol)	1	2	1	2	2	1	2	1	2	1	2	1
Düngesalze, wässrig	3	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Eisen(III)-chlorid, wässrig	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2
Eisennitrat, wässrig	2	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	2
Eisensulfat, wässrig	2	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	2
Eisessig (Ethansäure)	3	3	3	2	2	3	2	3	3	1	3	2
Epichlorhydrin (α-, 1-Chlor-2,3-epoxypropan, Chlormethyl-oxiran)	3	3	3	2	2	3	3	3	3	1	3	3
Erdgas (Naturgas)	1	1	1	2	2	1	2	1	2	1	2	1
Erdgas (flüssig)	2	2	2	3	3	1	3	1	3	1	3	3
Erdnußöl	2	2	3	3	3	1	3	2	3	1	3	2
Erdöl	1	2	2	3	3	1	3	1	3	1	3	2
Essig	3	3	2	2	1	1	1	2	2	1	2	1
Essigester (Essigsäureethylester, Ethylacetat)	3	3	3	2	2	3	3	3	3	1	3	3
Essigsäure, wässrig, bis 60 %	3	3	3	1	1	3	1	3	3	1	3	3
Essigsäure, wässrig, 85 %	3	3	3	2	2	3	2	3	3	1	3	3
Essigsäureamid (Acetamid)	3	3	3	2	2	3	2	2	3	1	3	3
Essigsäureanhydrid (Acetanhydrid)	3	3	2	2	2	3	2	3	2	1	2	3
Essigsäurebutylester (Butylacetat)	3	3	3	3	2	3	2	3	3	1	3	3
Essigsäurechlorid (Acetylchlorid)	3	3	3	3	3	1	3	3	3	1	3	3
Essigsäuredampf	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3
Essigsäureethylester (Essigester, Ethylacetat)	3	3	3	2	2	3	3	3	3	1	3	3
Essigsäuremethylester (Methylacetat)	3	3	2	2	2	3	3	3	3	1	3	3
Essigsäureisopropylester (Isopropylacetat, 2-Propylacetat)	3	3	3	2	2	3	2	3	3	1	3	3
Essigsäurepentylester (Amylacetate, Pentylacetate)	3	3	3	2	1	3	1	3	1	1	3	3
Essigsäurepropylester (Propylacetat)	3	3	3	2	2	3	2	3	3	1	3	3
Essigsäurevinylester (Vinylacetat)	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	3
Essigsäure Tonerde, wässrig (Aluminiumacetat)	3	3	2	2	1	3	1	2	1	1	2	3
Ethan	1	1	2	3	3	1	3	1	3	1	3	2
Ethanal (Acetaldehyd)	3	3	3	2	2	3	2	3	2	1	2	3
Ethandiamin (1,2-, 1,2-Diaminoethan, Ethylendiamin)	3	3	2	2	1	3	1	2	2	1	2	3
Ethandisäure (Kleesäure, Oxalsäure), wässrig	3	3	3	1	1	1	1	3	3	1	2	3

## Beständigkeitsliste

1 = Geringer bis unwesentlicher Angriff	ACM	AU	CR	CSM	EPDM	FPM	IIR	NBR	NR	PTFE	SBR	VMQ
2 = Schwacher bis mässiger Angriff												
3 = Starker Angriff bis Zerstörung												
MEDIUM												
Ethanol (Ethylalkohol, Sprit)	3	3	2	1	1	3	1	2	1	1	1	2
Ethanolamin (2-Aminoethanol, Monoethanolamin)	3	3	2	2	2	3	2	2	2	1	2	2
Ethansäure (Eisessig)	3	3	3	2	2	3	2	3	3	1	3	2
Ethen (Ethylen)	2	1	2	2	3	1	3	1	3	1	3	2
Ether (Diethylether, Ethylether)	3	3	3	3	2	3	2	3	2	1	3	3
Etherische Öle	3	3	3	3	3	2	3	3	3	1	3	3
Ethoxybenzol (Ethylphenylether, Phenetol)	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	3
Ethylacetat (Essigester, Essigsäureethylester)	3	3	3	2	2	3	3	3	3	1	3	3
Ethylacrylat (Acrylsäureethylester)	3	3	3	3	2	3	2	3	3	1	3	3
Ethylalkohol (Ethanol, Sprit)	3	2	2	1	1	3	1	2	1	1	1	2
Ethylbenzol	3	2	3	3	3	2	3	3	3	1	3	3
Ethylbromid (Bromethan)	3	3	3	3	3	1	3	2	3	1	3	3
Ethylcellulose	3	3	2	2	2	3	2	2	2	1	2	3
Ethylchloracetat	3	3	2	2	2	1	3	2	3	1	2	3
Ethylchlorid (Chlorethan)	3	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	3
Ethylen (Ethen)	2	1	2	2	3	1	3	1	3	1	3	2
Ethylenchlorid (Dichlorethane)	3	3	3	3	3	1	3	3	3	1	3	3
Ethylendiamin (1,2-Diaminoethan, 1,2-Ethandiamin)	3	3	2	2	1	3	1	2	2	1	2	3
Ethylendibromid (Dibromethan)	3	3	3	3	3	1	3	3	3	1	3	3
Ethylendichlorid (Dichlorethane)	3	3	3	3	3	1	3	3	3	1	3	3
Ethylenglykol (Glykol)	3	3	1	2	1	1	1	2	3	1	1	1
Ethylenglykoldinitrat (Glykoldinitrat, Nitroglykol)	3	3	2	2	1	1	1	3	2	1	2	2
Ethylenglykolethylether (Cellosolve)	3	3	3	2	2	3	2	3	3	1	3	3
Ethylenoxid	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	3
Ethylentrichlorid (TRI, Trichlorethylen)	3	3	3	3	3	2	3	3	3	1	3	3
Ethylether (Diethylether, Ether)	3	3	3	3	2	3	2	3	2	1	3	3
Ethylformiat (Ameisensäureethylester)	3	3	2	2	2	1	2	3	3	1	3	3
Ethyliden(di)chlorid (Dichlorethane)	3	3	3	3	3	1	3	3	3	1	3	3
Ethyl-1-hexanol (2-, Isooctanol, Isooctylalkohl)	3	3	2	2	2	1	1	2	2	1	2	2
Ethyloxalat (Oxalsäure-Diethylester)	3	1	3	2	2	1	2	3	2	1	2	3
Ethylphenylether (Ethoxybenzol, Phenetol)	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	3
FAM-Prüfkraftstoff DIN 51 604/A	2	1	2	3	3	1	3	1	3	1	3	3
FAM-Prüfkraftstoff DIN 51 604/B	2	2	3	3	3	2	3	2	3	1	3	3
Fettalkohole	1	3	2	2	3	1	3	1	2	1	2	1
Fette (mineralisch)	1	2	2	3	3	1	3	1	3	1	3	1
Fette (pflanzlich/tierisch)	3	3	3	3	3	2	3	2	3	1	3	2
Fettsäuren	3	3	2	2	3	1	3	2	3	1	3	3
Fichtennadelöl	3	2	3	3	3	1	3	2	3	1	3	3
Firnis	2	2	3	2	3	1	3	2	3	1	3	2
Fischöl	1	2	1	2	2	1	2	1	2	1	2	1
Flugmotorenkraftstoff JP 3 (jet propellant MIL-J-5624, Kerosin)	2	2	3	3	3	1	3	1	3	1	3	3
Flugmotorenkraftstoff JP 4 (jet propellant MIL-J-5624, Kerosin)	2	2	3	3	3	1	3	1	3	1	3	3
Flugmotorenkraftstoff JP 5 (jet propellant MIL-J-5624, Kerosin)	2	2	3	3	3	1	3	1	3	1	3	3
Flugmotorenkraftstoff JP 6 (jet propellant MIL-J-25656, Kerosin)	2	2	3	3	3	1	3	1	3	1	3	3
Fluor	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	3
Fluorbenzol	3	3	3	3	3	2	3	3	3	1	3	3
Fluoroborsäure, wässrig	2	2	2	2	2	3	2	2	2	1	2	2
Fluorchlorkohlenwasserstoffe (FCKW), s. Kältemittel												
Fluorokieselsäure, wässrig	3	3	2	2	2	2	2	2	2	1	2	2
Fluorwasserstoff	3	3	3	3	2	3	2	3	3	1	3	3
Fluorwasserstoffsäure (heiß) (Flußsäure)	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	3
Fluorwasserstoffsäure (verd./kalt) (Flußsäure)	3	3	3	2	2	2	3	3	3	1	3	3
Formaldehyd (Methanal)	3	3	2	2	2	2	2	2	2	1	2	2
Formalin (Formaldehyd, wässrig)	3	3	2	1	1	2	1	2	1	1	1	2
Formamid (Ameisensäureamid)	3	3	3	1	1	2	1	3	1	1	1	3

## Beständigkeitsliste

1 = Geringer bis unwesentlicher Angriff	ACM	AU	CR	CSM	EPDM	FPM	IIR	NBR	NR	PTFE	SBR	VMQ
2 = Schwacher bis mässiger Angriff												
3 = Starker Angriff bis Zerstörung												
MEDIUM												
Foto-Emulsionen	3	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2
Foto-Entwickler	3	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2
Foto-Fixierbäder	3	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2
Freone®, Frigene®, s.a. Kältemittel DIN 8962												
Freon® 142 b	3	3	1	2	1	3	1	1	2	1	1	3
Freon® 152 a	3	3	1	1	1	3	1	1	1	1	1	2
Freon® 218	3	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2
Freon® 502	3	3	1	1	1	2	1	2	1	1	1	1
Freon® BF	3	3	2	2	3	1	3	2	3	1	3	3
Freon® C316	3	2	1	1	1	2	1	1	1	1	1	3
Freon® MF	3	2	3	3	3	2	3	2	3	1	2	3
Freon® PCA	3	1	1	3	3	2	3	1	3	1	2	3
Freon® TA	3	1	1	1	1	3	1	1	1	1	1	1
Freon® TC	3	1	1	2	2	1	1	1	3	1	2	3
Freon® TF	3	1	1	3	3	1	3	1	3	1	2	3
Freon® TMC	3	2	2	3	2	1	2	2	2	1	3	3
Freon® T-P35	3	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1
Freon® TWD602	3	1	2	2	1	1	1	2	3	1	2	2
Frostschutzmittel (Kfz)	3	3	1	2	1	1	1	2	1	1	1	1
Fruchtsäfte	3	3	2	2	1	2	1	2	3	1	1	1
Fumarsäure, wässrig	3	2	2	2	1	1	2	2	1	1	2	2
Furan	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	3
Furfural (Furfurol, a-Furfurylaldehyd)	3	3	3	3	2	3	3	3	3	1	3	3
Furfurylalkohol (2-Furanmethanol)	3	3	2	3	2	3	2	3	3	1	3	3
Gallussäure (Trihydroxybenzoesäure)	3	3	2	3	2	1	2	2	1	1	2	2
Gasohol	3	3	3	3	3	2	3	3	3	1	3	3
Gasöl	1	1	2	3	3	1	3	1	3	1	3	2
Gaswasser	3	3	3	3	3	1	3	1	3	1	3	3
Gelatine, wässrig	2	3	2	1	1	1	1	2	1	1	1	1
Gerbextrakte	2	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Gerbsäure, wässrig	2	3	2	1	1	1	1	2	1	1	1	1
Getriebeöl	1	1	2	3	3	1	3	1	3	1	3	2
Glaubersalz (Natriumsulfat), wässrig	3	3	2	1	1	1	1	2	1	1	1	2
Glukose, wässrig	3	3	2	1	1	1	1	1	2	1	1	1
Glycerin (Glyzerin), wässrig	3	3	2	2	1	2	1	2	2	1	1	1
Glycerin-mono-chlorhydrin (Glyzerin-mono-chl...	3	3	3	2	2	2	2	3	2	1	2	3
Glycerintriacetat (Triacetin)	3	3	2	2	1	3	1	2	2	1	3	3
Glycerintrinitrat (Nitroglycerin)	3	3	2	1	1	1	1	3	2	1	2	3
Glycin (Aminoessigsäure, Glykokoll), wässrig	2	3	1	2	1	1	1	2	2	1	2	2
Glykokoll (Aminoessigsäure, Glycin), wässrig	2	3	1	2	1	1	1	2	2	1	2	2
Glykol (Ethylenglykol), wässrig	3	3	1	1	1	1	1	2	2	1	1	1
Glykoldinitrat (Ethylenglykoldinitrat, Nitroglykol)	3	3	2	2	1	1	1	3	2	1	2	2
Glykolsäure (Hydroxyessigsäure), wässrig	3	3	2	2	1	1	1	2	1	1	1	1
Grubengas (Methan)	1	2	1	2	2	1	2	1	2	1	2	1
Harnstoff, wässrig	3	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	2
Hefe, wässrig	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Heizöl (Erdölbasis)	1	2	2	3	3	1	3	1	3	1	3	3
Helium	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Heptan	1	1	2	3	3	1	3	1	3	1	3	3
Hexachlorbutadien (Perchlorbutadien)	3	2	3	3	3	1	3	3	3	1	3	3
Hexachlorcyclohexan	3	2	3	3	3	1	3	3	3	1	3	3
Hexadecanol (1-, Cetylalkohol, Hexadecylalkohol, Palmitylalkohol)	2	2	1	2	2	1	2	1	2	1	2	2
Hexadecansäure (Cetylsäure, Palmitinsäure)	2	2	2	3	3	1	3	2	3	1	3	2



## Beständigkeitsliste

1 = Geringer bis unwesentlicher Angriff	ACM	AU	CR	CSM	EPDM	FPM	IIR	NBR	NR	PTFE	SBR	VMQ
2 = Schwacher bis mässiger Angriff												
3 = Starker Angriff bis Zerstörung												
MEDIUM												
Hexadecylalkohol (Cetylalkohol, 1-Hexadecanol, Palmitylalkohol)	2	2	1	2	2	1	2	1	2	1	2	2
Hexafluorokieselsäure, wässrig	3	3	2	2	2	2	2	2	2	1	2	2
Hexan	1	1	2	3	3	1	3	1	3	1	3	3
Hexanal (Capronaldehyd)	3	3	2	3	2	3	3	2	3	1	3	2
Hexandisäure (Adipinsäure), wässrig	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Hexanol (Hexylalkohol)	2	3	2	2	2	1	2	2	2	1	3	2
Hexantriol	3	3	2	1	1	1	1	2	2	1	2	1
Hexen	1	1	2	2	3	1	3	2	3	1	3	2
Hexylalkohol (Hexanol)	2	3	2	2	2	1	2	2	2	1	3	2
Hochofengas	1	2	2	2	2	1	2	2	3	1	2	1
Holzessig	3	3	3	2	2	3	2	3	3	1	3	3
Hydraulikflüssigkeiten Öl-in-Wasser-Emulsionen HFA	3	3	2	3	3	1	3	1	3	1	3	3
Hydraulikflüssigkeiten Phosphorsäureester HFD	3	3	3	3	1	2	1	3	3	1	3	3
Hydraulikflüssigkeiten Polyglykol-Wasser HFC	3	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Hydraulikflüssigkeiten Wasser-in-Öl-Emulsionen HFB	3	3	2	3	3	1	3	2	3	1	3	2
Hydrauliköle H und H-L	1	1	2	3	3	1	3	1	3	1	3	2
Hydrauliköle H-LP	1	1	2	3	3	1	3	1	3	1	3	2
Hydrazin	2	3	2	2	1	2	1	2	2	1	2	3
Hydrazinhydrat	3	2	2	2	1	3	1	2	3	1	2	3
Hydrochinon, wässrig	2	3	2	1	1	1	1	1	2	1	2	2
Hydrosulfit (Natriumdithionit, Natriumhydrosulfit), wässrig	3	2	2	1	1	2	1	2	1	1	1	2
Hydroxybernsteinsäure (Äpfelsäure, Apfelsäure)	3	3	2	2	2	1	3	1	1	1	2	2
Hydroxylamin, wässrig	3	3	2	2	1	1	1	2	1	1	1	1
Hydroxylaminsulfat, wässrig	3	3	2	1	1	2	1	1	1	1	1	1
Hypochlorige Säure (Unterchlorige Säure)	3	3	3	2	2	1	2	3	2	1	2	2
Isobutylalkohol (Isobutanol)	3	3	1	1	1	1	1	2	2	1	2	1
Isododecan	3	3	2	3	3	1	3	1	3	1	3	3
Isooctan (2,2,4-Trimethylpentan)	1	2	2	3	3	1	3	1	3	1	3	2
Isooctanol (2-Ethyl-1-hexanol, Isooctylalkohol)	3	3	2	2	2	1	1	2	2	1	2	2
Isoocten (Diisobuten, Diisobutylen, 2,4,4-Trimethyl-1-penten)	3	3	3	3	3	1	3	2	3	1	3	3
Isopentanon (3-Methyl-2-butanon, Methylisopropylketon, MIPK)	3	3	3	3	2	3	2	3	3	1	3	3
Isophoron (3,5,5-Trimethyl-2-cyclohexenon)	2	2	2	2	1	2	1	2	2	1	2	2
Isopropylacetat (Essigsäureisopropylester, 2-Propylacetat)	3	3	3	2	2	3	2	3	3	1	3	3
Isopropylalkohol (2-Propanol, fälschl. Isopropanol)	3	3	2	1	1	2	1	2	1	1	2	1
Isopropylamin (2-Propanamin)	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	3
Isopropylbenzol (Cumol, 2-Phenylpropan)	3	3	3	3	3	1	3	3	3	1	3	3
Isopropylchlorid (2-Chlorpropan)	3	3	3	3	3	1	3	3	3	1	3	3
Isopropylether (Diisopropylether)	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	3
Jauche	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Javelle Wasser (Eau de Javel[le], Kaliumhypochlorit)	3	3	2	2	2	1	2	2	3	1	3	2
Jod (Iod)	2	2	3	2	2	1	2	2	2	1	2	2
Jodjodkalium (Iod-Kaliumiodid, Kaliumpolyiodid), wässrig	3	3	1	2	1	1	1	2	1	1	1	2
Jodoform (Iodoform, Triiodmethan)	3	3	3	3	1	1	1	3	3	1	3	3
Jodpentafluorid (Iodpentafluorid, Iodfluoride)	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	3
Jod-Tinktur (Iod-Tinktur, ethanolische Iod-Lösung)	3	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	2
JP 3 (Flugmotorenkraftst., jet propellant MIL-J-5624, Kerosin)	2	2	3	3	3	1	3	1	3	1	3	3
JP 4 (Flugmotorenkraftst., jet propellant MIL-J-5624, Kerosin)	2	2	3	3	3	1	3	1	3	1	3	3
JP 5 (Flugmotorenkraftst., jet propellant MIL-J-5624, Kerosin)	2	2	3	3	3	1	3	2	3	1	3	3
JP 6 (Flugmotorenkraftst., jet propellant MIL-J-25656, Kerosin)	2	2	3	3	3	1	3	1	3	1	3	3
Kaffee	3	3	1	2	1	1	1	2	1	1	2	1
Kakaobutter	3	2	3	3	3	1	3	3	3	1	3	2
Kalilaug (Ätzkali, Kaliumhydroxid), wässrig 50%	3	3	2	2	1	3	1	2	2	1	2	3

## Beständigkeitsliste

1 = Geringer bis unwesentlicher Angriff	ACM	AU	CR	CSM	EPDM	FPM	IIR	NBR	NR	PTFE	SBR	VMQ
2 = Schwacher bis mässiger Angriff												
3 = Starker Angriff bis Zerstörung												
MEDIUM												
Kaliumacetat, wässrig	3	2	2	1	1	1	1	2	1	1	1	2
Kaliumaluminiumsulfat (Alaun), wässrig	2	3	3	1	1	1	1	3	2	1	2	2
Kaliumbicarbonat (Kaliumhydrogencarbonat), wässrig	3	2	1	1	1	1	1	2	1	1	1	2
Kaliumbisulfat (Kaliumhydrogensulfat), wässrig	3	3	2	1	1	1	1	2	1	1	1	2
Kaliumbisulfit (Kaliumhydrogensulfit), wässrig	3	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	2
Kaliumborat, wässrig	3	3	2	1	1	1	1	2	1	1	1	2
Kaliumbromat, wässrig	2	3	2	2	1	1	1	2	1	1	1	2
Kaliumbromid, wässrig	3	3	2	1	1	1	1	2	1	1	1	2
Kaliumcarbonat (Pottasche), wässrig	3	3	2	1	1	1	1	2	1	1	1	1
Kaliumchlorat, wässrig	3	3	2	1	1	1	1	3	2	1	2	2
Kaliumchlorid, wässrig	3	3	2	1	1	1	1	2	1	1	1	2
Kaliumchromalaun (Chromalaun, Chromkaliumsulfat)	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Kaliumchromat, wässrig	3	3	2	1	1	1	1	2	1	1	1	2
Kaliumdichromat, wässrig 40 %	3	3	2	1	1	1	1	2	3	1	2	2
Kaliumhydroxid (Ätzkali, Kalilauge), wässrig 50%	3	3	2	2	1	3	1	2	2	1	2	3
Kaliumhypochlorit, wässrig (Eau de Javel[le], Javelle Wasser)	3	3	2	2	2	1	2	2	3	1	3	2
Kaliumjodid (Kaliumiodid), wässrig	3	3	2	1	1	1	1	2	2	1	1	2
Kaliumnitrat, wässrig	3	3	2	1	1	1	1	2	1	1	1	2
Kaliumperchlorat, wässrig	3	3	2	1	1	1	1	3	3	1	3	2
Kaliumpermanganat, wässrig	3	3	2	1	1	1	1	3	3	1	2	3
Kaliumpersulfat (Kaliumperoxodisulfat), wässrig	3	3	3	1	1	1	1	3	3	1	2	3
Kaliumphosphat, wässrig	3	2	1	2	1	1	1	2	2	1	1	3
Kaliumsulfat, wässrig	3	3	2	1	1	1	1	2	1	1	1	2
Kaliumsulfid, wässrig	3	3	2	1	1	1	1	2	1	1	1	2
Kalkmilch	3	3	2	2	2	1	2	3	3	1	2	3
Kältemittel R 11 (DIN 8962)	3	3	2	3	3	2	3	1	3	1	3	3
Kältemittel R 112 (DIN 8962)	3	2	2	3	3	2	3	2	3	1	3	3
Kältemittel R 113 (DIN 8962)	3	2	1	3	3	2	3	1	3	1	3	3
Kältemittel R 114 (DIN 8962)	3	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	3
Kältemittel R 114 B 2 (DIN 8962)	3	2	2	3	3	1	3	2	3	1	3	3
Kältemittel R 115 (DIN 8962)	3	2	1	3	3	2	3	1	1	1	3	3
Kältemittel R 12 (DIN 8962)	3	1	1	2	2	2	2	1	2	1	2	3
Kältemittel R 13 (DIN 8962)	3	2	1	1	1	1	1	1	3	1	1	3
Kältemittel R 13 B 1 (DIN 8962)	3	2	1	3	3	2	3	1	3	1	3	3
Kältemittel R 14 (DIN 8962)	3	1	1	3	3	1	3	1	3	1	3	3
Kältemittel R 21 (DIN 8962)	3	2	2	3	3	3	3	3	3	1	3	3
Kältemittel R 22 (DIN 8962)	3	2	1	1	1	3	1	3	1	1	1	3
Kältemittel R 31 (DIN 8962)	3	2	1	1	1	3	1	3	2	1	2	3
Kältemittel R 32 (DIN 8962)	3	2	1	1	1	3	1	1	1	1	1	3
Kältemittel R C318 (DIN 8962)	3	2	1	1	1	2	1	1	1	1	1	3
Karbolineum (Carbolineum)	3	3	3	3	3	1	3	3	3	1	3	3
Kerosin	1	2	3	3	3	1	3	1	3	1	3	2
Kiefernadelöl	2	2	3	3	3	1	3	2	3	1	3	2
Kienöl	2	3	3	3	3	1	3	2	3	1	3	3
Kieselfluorwasserstoffsäure, wässrig	3	3	2	2	2	2	2	2	2	1	2	2
Kieselsäure, wässrig	3	3	2	1	1	1	1	2	1	1	1	2
Klauenöl	1	1	3	3	2	1	2	1	3	1	3	2
Kleesäure (Ethandisäure, Oxalsäure), wässrig	3	3	3	1	1	1	1	3	3	1	2	3
Knochenöl	1	1	3	3	3	1	3	1	3	1	3	2
Kobaltchlorid, wässrig	2	2	1	2	1	1	1	2	1	1	1	2
Kochsalz (Natriumchlorid), wässrig	3	3	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1
Kohlendioxid (Kohlenstoffdioxid), feucht	2	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1
Kohlendioxid (Kohlenstoffdioxid), trocken	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Kohlenmonoxid (Kohlenstoffmonoxid, Kohlenoxid), feucht	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Kohlenmonoxid (Kohlenstoffmonoxid, Kohlenoxid), trocken	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Kohlensäure, wässrig	3	2	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1

## Beständigkeitsliste

1 = Geringer bis unwesentlicher Angriff	ACM	AU	CR	CSM	EPDM	FPM	IIR	NBR	NR	PTFE	SBR	VMQ
2 = Schwacher bis mässiger Angriff												
3 = Starker Angriff bis Zerstörung												
MEDIUM												
Kohlenstoffdisulfid (Schwefelkohlenstoff)	3	3	3	2	3	1	3	3	3	1	3	3
Kohlenstofftetrachlorid (Tetra, Tetrachlormethan, Tetrachlorkohlenstoff)	3	3	3	3	3	1	3	3	3	1	3	3
Kokereigas (Stadtgas)	3	3	3	3	3	1	3	2	3	1	3	2
Kokosfett (Kokosöl)	1	1	2	3	3	1	3	1	3	1	3	1
Kokosfettalkohol	2	3	1	2	2	1	2	1	2	1	2	1
Kokosnußöl (Kokosfett, Kokosöl)	1	1	2	3	3	1	3	1	3	1	3	1
Koksofengas	3	2	3	3	3	1	3	2	3	1	3	2
Königswasser	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	3
Kresole (Cresole, Methylphenole), wässrig	3	1	3	3	3	1	3	3	3	1	3	3
Kupferchlorid, wässrig	2	2	2	1	1	1	1	2	1	1	1	1
Kupferacetat, wässrig	3	3	2	2	1	3	1	2	2	1	3	3
Kupfercyanid, wässrig	2	2	1	2	1	1	1	2	1	1	1	1
Kupferfluorid, wässrig	3	3	2	1	1	1	1	2	1	1	1	1
Kupfernitrat, wässrig	3	3	2	1	1	1	1	2	1	1	1	1
Kupfersulfat, wässrig	3	3	2	1	1	1	1	2	1	1	1	1
Lachgas (Distickstoff(mon)oxid)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Lanolin (Wollfett, Wollwachs)	1	1	2	2	3	1	3	1	2	1	2	1
Laugen, wässrig verdünnt	3	2	2	2	1	2	1	2	2	1	2	2
Laurylalkohol (Dodecanol, Dodecylalkohol)	1	2	1	2	2	1	2	1	2	1	2	1
Lavendelöl	2	2	3	3	3	1	3	2	3	1	3	3
Lebertran	1	1	2	2	2	1	2	1	2	1	2	2
Leime, wässrig	2	2	1	2	1	1	1	2	1	1	1	1
Leinöl	1	2	2	2	2	1	2	2	2	1	2	2
Leuchtgas, benzolfrei	1	1	2	3	3	1	3	1	3	1	3	1
Ligroin (Schwerbenzin/Testbenzin 150-180°C)	1	2	2	2	3	1	3	1	3	1	3	3
Liköre	2	2	1	1	1	2	1	2	1	1	1	2
Limonen (Dipenten)	2	2	3	3	3	1	3	2	3	1	3	2
Linolsäure	3	2	3	3	3	2	3	2	3	1	3	2
Lithiumbromid, wässrig	3	2	2	1	1	1	1	2	1	1	1	1
Lithiumchlorid, wässrig	3	2	2	1	1	1	1	2	1	1	1	1
Luft, ölhaltig	1	1	1	1	3	1	3	1	3	1	2	1
Luft, rein	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Magnesiumchlorid, wässrig	3	3	2	1	1	1	1	2	2	1	1	2
Magnesiumhydroxid, wässrig	3	2	2	1	1	1	1	2	2	1	2	1
Magnesiumsulfat, wässrig	3	3	2	1	1	1	1	2	2	1	1	1
Maische	2	1	2	2	1	1	1	2	2	1	1	1
Maiskeimöl	1	2	2	3	3	1	3	2	3	1	3	2
Maleinsäure, wässrig	3	3	2	1	1	1	1	2	3	1	3	2
Maleinsäureanhydrid (MSA, 2,5-Furandion)	3	3	3	3	3	1	3	3	3	1	3	3
Margarine	1	1	2	3	3	1	3	1	3	1	3	1
Maschinenöle, mineralisch	1	1	2	3	3	1	3	1	3	1	3	2
Meerwasser	3	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Melasse	3	3	2	2	2	1	2	1	3	1	3	1
Menthol	3	3	3	3	3	2	3	3	3	1	3	3
Mesityloxid	3	2	3	3	2	2	2	1	3	1	3	3
Methacrylsäure (Isobutensäure, 2-Methylpropensäure)	3	3	3	3	2	3	2	3	3	1	3	3
Methacrylsäuremethylester (Methylmethacrylat, MMA))	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	3
Methan (Grubengas)	1	2	1	2	2	1	2	1	2	1	2	1
Methanal (Formaldehyd)	3	3	2	2	2	2	2	2	2	1	2	2
Methansäure (Ameisensäure), wässrig	3	3	3	2	2	3	2	3	2	1	2	3
Methoxybenzol (Anisol, Methylphenylether)	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	3
Methylacrylat	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	3
Methylalkohol (Methanol)	3	3	2	1	1	3	1	2	1	1	1	1

## Beständigkeitsliste

1 = Geringer bis unwesentlicher Angriff	ACM	AU	CR	CSM	EPDM	FPM	IIR	NBR	NR	PTFE	SBR	VMQ
2 = Schwacher bis mässiger Angriff												
3 = Starker Angriff bis Zerstörung												
MEDIUM												
Methylamin (Aminomethan), wässrig	3	3	3	1	1	3	1	3	2	1	2	3
Methylanilin (N-Methylanilin, Monomethylanilin)	3	3	3	3	2	2	2	3	3	1	3	3
Methylbenzol (Toluol)	3	3	3	3	3	2	3	3	3	1	3	3
Methylbromid (Brommethan)	3	3	3	3	3	1	3	3	3	1	3	3
Methylbutanole (Amylalkohole, Pentanole)	3	3	2	1	1	2	1	2	2	1	2	2
Methylbutylether (Methoxybutanol)	3	2	2	2	2	1	2	2	3	1	3	2
Methylbutylketon (2-Hexanon, MBK)	3	3	3	3	2	3	2	3	3	1	3	3
Methylcarbonat (Dimethylcarbonat)	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	3
Methylcellosolve (Methylglykol)	3	3	3	3	2	3	2	3	3	1	3	3
Methylcellulose (Cellulosemethylether)	3	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	2
Methylchlorid (Chlormethan)	3	2	3	3	3	2	3	3	3	1	3	3
Methylchloroform (1,1,1-Trichlorethan)	3	3	3	3	3	2	3	3	3	1	3	3
Methylcyclopentan	3	3	3	3	3	2	3	3	3	1	3	3
Methylenchlorid	3	3	3	3	3	1	3	3	3	1	3	3
Methylether (Dimethylether)	3	3	3	1	1	3	1	3	2	1	3	3
Methylethylketon (2-Butanon, MEK)	3	3	3	2	2	3	2	3	3	1	3	3
Methylformiat (Ameisensäuremethylester)	3	3	3	3	2	3	2	3	3	1	2	3
Methylglykol (Methylcellosolve)	3	3	3	3	2	3	2	3	3	1	3	3
Methylglykolacetat (Methylcellosolve Ac)	3	3	3	3	2	3	2	3	3	1	3	2
Methylisobutylketon (4-Methyl-2-pentanon, MIBK)	3	3	3	3	2	3	2	3	3	1	3	3
Methylisopropylketon (3-Methyl-2-butanon, MIPK)	3	3	3	3	2	3	2	3	3	1	3	3
Methylmethacrylat (Methacrylsäuremethylester, MMA)	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	3
Methyloleat (Ölsäuremethylester)	3	3	3	3	3	1	2	3	3	1	3	3
Methylpentan (2- u. 3-Methylpentan)	1	3	3	3	3	1	3	1	3	1	3	3
Methylphenylether (Anisol, Methoxybenzol)	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	3
Methylphenylketon (Acetophenon, Acetylbenzol)	3	3	3	2	2	3	2	3	3	1	3	3
Methylpropylketon (2-Pentanon)	3	3	3	3	2	3	2	3	3	1	3	3
Methylpyrrolidon (N-Methyl-2-pyrrolidon, NMP)	3	3	3	3	1	3	1	3	2	1	3	2
Methylsalicylat (Salicylsäuremethylester)	3	3	3	3	2	3	2	3	3	1	3	3
Methylschwefelsäure (Methylsulfat, Schwefelsäuremethylester)	3	3	2	2	1	3	2	3	3	1	3	3
Milch	3	2	1	2	1	1	1	2	1	1	1	1
Milchsäure (2-Hydroxypropionsäure)	3	2	1	2	2	1	2	2	2	1	2	2
Milchsäure (2-Hydroxypropionsäure), wässrig	3	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	2
Mineralöl	1	2	3	3	3	1	3	1	3	1	3	2
Mineralwasser	3	2	2	1	1	1	1	2	1	1	1	1
Mischsäure I (Nitriersäure, Schwefelsäure/Salpetersäure/Wasser)	3	3	2	1	1	1	1	3	3	1	3	3
Mischsäure II (Schwefelsäure/Phosphorsäure/Wasser)	3	3	3	1	1	1	1	3	2	1	2	3
Monobrombenzol (Brombenzol)	3	3	3	3	3	2	3	3	3	1	3	3
Monochlorbenzol (Chlorbenzol)	3	3	3	3	3	2	3	3	3	1	3	3
Monochloressigsäure (Chloressigsäure)	3	3	3	2	2	2	2	3	3	1	3	3
Monochloressigsäureethylester (Chloressigsäureethylester)	3	3	3	2	2	2	2	3	3	1	3	3
Monochloressigsäuremethylester (Chloressigsäuremethylester)	3	3	3	3	1	2	1	3	3	1	3	3
Monoethanolamin (2-Aminoethanol, Ethanolamin)	3	3	2	2	2	3	2	2	2	1	2	2
Monomethylanilin (N-Methylanilin, Methylanilin)	3	3	3	3	2	2	2	3	3	1	3	3
Morpholin	3	3	3	2	2	2	2	3	3	1	3	2
Motorenöle (mineralisch)	1	2	2	3	3	1	3	1	3	1	3	2
Myristylalkohol (1-Tetradecanol)	1	2	2	2	2	1	1	1	2	1	2	2
Naftolen® ZD	2	3	3	3	3	1	3	2	3	1	3	3
Naphtha	2	3	3	3	3	1	3	2	3	1	3	3
Naphthalin	3	3	3	3	3	1	3	3	3	1	3	3
Naphthensäuren	2	3	3	3	3	1	3	2	3	1	3	3
Naphthoesäure	3	3	3	3	3	1	3	2	3	1	3	3
Natriumacetat, wässrig	3	3	2	2	1	3	1	2	1	1	3	2
Natriumbenzoat, wässrig	3	2	2	1	1	1	1	2	1	1	1	2

## Beständigkeitsliste

1 = Geringer bis unwesentlicher Angriff	ACM	AU	CR	CSM	EPDM	FPM	IIR	NBR	NR	PTFE	SBR	VMQ
2 = Schwacher bis mässiger Angriff												
3 = Starker Angriff bis Zerstörung												
MEDIUM												
Natriumbicarbonat (Natriumhydrogencarbonat), wässrig	3	3	1	1	1	1	1	2	1	1	1	2
Natriumbisulfat (Natriumhydrogensulfat), wässrig	3	3	2	1	1	1	1	2	1	1	1	1
Natriumborat (Borax, Dinatriumtetraborat), wässrig	3	3	2	2	1	1	1	2	1	1	1	2
Natriumcarbonat (Soda), wässrig	3	3	2	1	1	1	1	2	1	1	1	2
Natriumchlorat	3	3	3	1	1	1	1	3	3	1	3	2
Natriumchlorid (Kochsalz), wässrig	3	3	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1
Natriumchlorit, wässrig	3	3	2	1	1	1	1	3	2	1	3	2
Natriumcyanid, wässrig	3	3	1	1	1	1	1	2	1	1	1	2
Natriumdichromat, wässrig	3	3	1	2	1	1	2	2	1	1	2	2
Natriumdithionit (Hydrosulfit, Natriumhydrosulfit), wässrig	3	2	2	1	1	2	1	2	1	1	1	2
Natriumhexafluoroaluminat (Eisstein, Kryolith)	2	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	2
Natriumfluorid, wässrig	2	2	2	2	1	1	1	2	1	1	1	2
Natriumhydrogencarbonat (Natriumbicarbonat), wässrig	3	3	1	1	1	1	1	2	1	1	1	2
Natriumhydrogensulfat (Natriumbisulfat), wässrig	3	3	2	1	1	1	1	2	1	1	1	1
Natriumhydroxid, wässrig (Natronlauge)	3	3	2	2	1	3	1	2	1	1	2	3
Natriumhypochlorit, wässrig	3	3	2	1	1	1	1	2	3	1	3	2
Natriumnitrat, wässrig	3	2	2	1	1	1	1	2	2	1	2	2
Natriumnitrit, wässrig	3	3	2	1	1	1	1	2	1	1	1	2
Natriumperborat (Natriumperoxoborat-Trihydrat), wässrig	3	3	2	2	1	1	1	2	2	1	2	2
Natriumperoxid (Natriumsuperoxid)	3	3	2	2	1	1	2	2	2	1	2	3
Natriumphosphat, wässrig	3	3	2	1	1	1	1	2	1	1	1	1
Natriumsilicat, wässrig	3	3	2	1	1	1	1	2	1	1	1	2
Natriumsulfat (Glaubersalz), wässrig	3	3	2	1	1	1	1	2	1	1	1	2
Natriumsulfid	3	3	2	1	1	1	2	2	3	1	2	2
Natriumsulfit, wässrig	2	1	1	1	1	1	1	1	2	1	2	1
Natriumthiosulfat (Antichlor, Fixiersalz, Natriumhyposulfit)	2	3	1	1	1	1	1	3	1	1	1	2
Natronlauge (Natriumhydroxid, wässrig)	3	3	2	2	1	3	1	2	1	1	2	3
Naturgas (Erdgas)	1	1	1	2	2	1	2	1	2	1	2	1
Neon	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Nickelacetat, wässrig	3	3	2	1	1	1	1	2	1	1	1	1
Nickelchlorid, wässrig	2	3	2	1	1	1	1	2	1	1	1	1
Nickelnitrat, wässrig	2	2	1	2	1	1	1	2	1	1	1	1
Nickelsulfat, wässrig	3	2	2	1	1	1	1	2	1	1	1	1
Nitrobenzol	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	3
Nitroethan	3	3	3	2	2	3	2	3	2	1	2	3
Nitroglycerin (Glycerintrinitrat)	3	3	2	1	1	1	1	3	2	1	2	3
Nitroglykol (Ethylenglykoldinitrat, Glykoldinitrat)	3	3	2	2	1	1	1	3	2	1	2	2
Nitromethan	3	3	3	2	2	3	2	3	2	1	2	3
Nitropropane	3	3	3	2	2	3	2	3	2	1	2	3
Nitrose Gase	3	3	3	2	1	1	1	3	3	1	3	3
Nitrotoluole	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	3
Nonanole	1	2	2	2	2	1	1	2	2	1	2	2
Nußöl	1	2	2	3	3	1	3	1	3	1	3	1
Obstpulpe (Obstpülpe)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Octadecan	2	2	2	3	3	1	3	1	3	1	3	3
Octan	3	3	3	3	3	1	3	1	3	1	3	3
Octylalkohole (Octanole)	3	3	2	2	2	1	1	2	2	1	2	2
Oleum, 10% Schwefeltrioxid (Schwefelsäure, rauchend)	3	3	3	2	2	1	2	3	3	1	3	3
Oleylalkohol (9-Octadecen-1-ol)	1	3	2	2	2	1	1	1	2	1	2	2
Olivenöl	1	2	2	2	2	1	2	2	2	1	2	2
Ölsäure (Oleinsäure)	1	3	2	3	3	1	3	1	3	1	3	2
Oxalsäure (Ethandisäure, Kleesäure), wässrig	3	3	3	1	1	1	1	3	3	1	2	3
Oxydiessigsäure (2,2'-, Diglykolsäure), wässrig	3	3	2	1	1	1	1	2	1	1	1	2
Oxydiethanol (2,2'-, Diethylenglykol)	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Oxydi-(2-propanol) (1,1'-, Dipropylenglykol)	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	3	2

## Beständigkeitsliste

1 = Geringer bis unwesentlicher Angriff	ACM	AU	CR	CSM	EPDM	FPM	IIR	NBR	NR	PTFE	SBR	VMQ
2 = Schwacher bis mässiger Angriff												
3 = Starker Angriff bis Zerstörung												
MEDIUM												
Ozon (Trisauerstoff, Trioxygen)	2	2	2	1	1	1	2	3	3	1	3	1
P3®-Lösung	3	3	2	1	1	3	1	1	2	1	1	2
Palmitinsäure (Hexadecansäure, Cetylsäure)	2	2	2	3	3	1	3	2	3	1	3	2
Palmitylalkohol (Cetylalkohol, 1-Hexadecanol, Hexadecylalkohol)	2	2	1	2	2	1	2	1	2	1	2	2
Palmfett (Palmöl)	1	2	2	3	3	1	3	2	3	1	3	2
Palmkernöl (Palmkernfett, Fettsäuren)	3	3	2	2	3	1	3	2	3	1	3	3
Paraffin	1	2	1	3	3	1	3	1	3	1	3	1
Paraffinemulsion	1	1	1	3	3	1	3	1	3	1	3	1
Paraffinöl	1	1	1	3	3	1	3	1	3	1	3	1
Paraformaldehyd	2	3	3	3	2	2	2	2	3	1	3	2
p-Dichlorbenzol (PDCB)	3	3	3	3	3	1	3	3	3	1	3	3
Pektin	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Pentachlorbiphenyl (PeCB, Klasse PCB)	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	3
Pentachlorphenol (PCP, Penta)	3	3	3	2	2	2	2	3	3	1	3	3
Pentan	1	2	2	3	3	1	3	1	3	1	3	2
Pentandion (2,4-, Acetylaceton)	3	3	3	3	1	3	1	3	3	1	3	3
Pentanole (Amylalkohole, Methylbutanole)	3	3	2	1	1	2	1	2	2	1	2	2
Pentanon (2-Pentanon, Methylpropylketon)	3	3	3	3	2	3	2	3	3	1	3	3
Pentylacetate (Amylacetate, Essigsäurepentylester)	3	3	3	2	1	3	1	3	1	1	3	3
Pentylchlorid (Amylchlorid, 1-Chlorpentan)	3	3	3	3	3	1	3	3	3	1	3	3
Perchlorbutadien (Hexachlorbutadien)	3	2	3	3	3	1	3	3	3	1	3	3
Perchlorethylen (Per, Tetrachlorethen, Tetrachlorethylen)	3	3	3	3	3	2	3	3	3	1	3	3
Perchlorsäure (Überchlorsäure)	3	3	3	1	1	1	1	3	3	1	3	3
Petrolether	1	1	2	3	3	1	3	1	3	1	3	2
Petroleum	1	1	2	3	3	1	3	1	3	1	3	2
Pflanzenöle	2	2	2	3	3	1	3	2	3	1	3	2
Phenetol (Ethoxybenzol, Ethylphenylether)	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	3
Phenol (Carbolsäure, Karbolsäure), wässrig	3	3	3	3	3	2	3	3	3	1	3	3
Phenylacrolein, 3- (Cinnamaldehyd, 3-Phenyl-2-propenal, Zimtaldehyd)	3	3	3	2	1	1	1	3	2	1	3	1
Phenylamin (Aminobenzol, Anilin)	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	3
Phenylether (Diphenylether, Diphenyloxid)	3	3	3	3	3	2	3	3	3	1	3	3
Phenylethylen (Styrol, Vinylbenzol)	3	3	3	3	3	2	3	3	3	1	3	3
Phenylhydrazin	3	3	3	3	3	2	3	2	3	1	3	3
Phenylhydrazin-Hydrochlorid, wässrig	3	3	3	2	1	2	1	2	3	1	3	3
Phenylmethanol (Benzylalkohol)	2	3	2	2	2	2	2	3	3	1	3	2
Phenylpropan (2-, Cumol, Isopropylbenzol)	3	3	3	3	3	1	3	3	3	1	3	3
Phoron (Diisopropylidenaceton, 2,6-Dimethyl-2,5-heptadien-4-on)	3	3	3	3	2	3	2	3	3	1	1	3
Phosgen (Carbonyldichlorid, Kohlenoxidchlorid, Kohlensäuredichlorid)	3	3	3	2	2	1	3	3	3	1	3	3
Phosphin (Phosphan, Phosphorwasserstoff)	3	3	2	1	1	1	1	3	2	1	1	3
Phosphoroxchlorid (Phosphorylchlorid, Phosphorsäuretrichlorid, Phosphortrichloridoxid)	3	3	3	2	1	1	3	3	3	1	1	3
Phosphorsäure, wässrig	3	3	2	1	1	1	1	2	2	1	2	2
Phosphorsäuretributylester (TBP, Tributylphosphat)	3	3	3	3	2	2	2	3	3	1	3	3
Phosphorsäuretritolyester (TCF, Trikresylphosphat)	3	3	3	2	2	2	2	3	3	1	3	3
Phosphortrichlorid	3	3	3	1	1	2	1	3	1	1	1	3
Phosphorwasserstoff (Phosphan, Phosphin)	3	3	2	1	1	1	1	3	2	1	1	3
Phthalsäure (1,2-Benzoldicarbonsäure), wässrig	2	3	2	1	1	1	1	2	1	1	1	1
Phthalsäure-bis(2-ethylhexyl)ester (Di-(2-ethylhexylphthalat), DEHP, Di-isooctylphthalat, Dioctylphthalat)	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	3

## Beständigkeitsliste

1 = Geringer bis unwesentlicher Angriff	ACM	AU	CR	CSM	EPDM	FPM	IIR	NBR	NR	PTFE	SBR	VMQ
2 = Schwacher bis mässiger Angriff												
3 = Starker Angriff bis Zerstörung												
MEDIUM												
Pickel-Lösung (Mischlösungen aus Salzen/Säuren - zur Konservierung der Rohlederhaut vor dem Gerben)	3	3	2	2	2	2	2	2	2	1	3	3
Pikrinsäure	3	2	1	2	2	1	2	2	2	1	2	3
Pikrinsäure, wässrig	3	2	2	1	1	1	1	2	1	1	1	2
Pinene	3	2	2	2	3	1	3	2	3	1	3	3
Piperidin (Hexahydropyridin)	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	3
Polyvinylacetat (PVAC)	3	3	2	2	1	2	1	2	2	1	2	2
Pottasche (Kaliumcarbonat), wässrig	3	3	2	1	1	1	1	2	1	1	1	1
Propan	1	2	2	3	3	1	3	1	3	1	3	2
Propanol (n-Propanol, Propylalkohol)	3	3	2	1	1	2	1	2	1	1	1	1
Propanon (2-, Aceton, Dimethylketon)	3	3	2	2	1	3	2	3	2	1	2	3
Propargylalkohol (2-Propin-1-ol), wässrig	3	3	1	1	1	1	1	2	2	1	2	2
Propen (Propylen)	3	3	3	3	3	1	3	3	3	1	3	3
Propenol (2-Propen-1-ol, Allylalkohol)	2	3	2	2	1	3	1	2	1	1	1	2
Propionsäure (Propansäure), wässrig	3	3	2	2	2	1	3	2	3	1	3	3
Propionitril (Propannitril)	1	3	2	3	3	1	3	1	3	1	3	3
Propylacetat (2-, Essigsäureisopropylester, Isopropylacetat)	3	3	3	2	2	3	2	3	3	1	3	3
Propylacetat (Essigsäurepropylester)	3	3	3	2	2	3	2	3	3	1	3	3
Propylalkohol (n-Propanol, Propanol)	3	3	2	1	1	2	1	2	1	1	1	1
Propylamine (Propanamine, Aminopropane)	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	3
Propylen (Propen)	3	3	3	3	3	1	3	3	3	1	3	3
Propylenglykol (1,2-Propandiol)	3	3	2	1	1	1	1	2	1	1	1	2
Propylenoxyd (1,2-Epoxypropan, Methyloxiran)	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	3
Propylnitrat (Salpetersäurepropylester)	3	3	3	3	2	3	2	3	3	1	3	3
Pyridin	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	3
Pyrrrol	3	3	3	3	3	1	3	3	3	1	3	2
Quecksilber	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Quecksilberchlorid	2	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1
Quecksilbernitrat, wässrig	2	2	1	2	1	1	1	2	1	1	1	1
Rapsöl	2	2	2	2	1	1	1	2	3	1	3	3
Ricinusöl (Kastoröl, Rizinusöl)	1	2	2	2	2	1	2	2	2	1	2	1
Rindertalg (Rinderfett)	1	2	2	2	3	1	3	1	3	1	3	2
Rindertalg-Emulsion, sulfuriert	3	3	2	1	3	1	3	1	3	1	3	2
Rohöl	1	3	3	3	3	1	3	2	3	1	3	3
Rohrzuckersaft	3	3	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1
Röstgase, trocken	3	3	2	1	1	1	1	2	1	1	1	1
Rübenzuckersaft	3	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Rüböl	2	2	2	2	1	1	2	2	3	1	3	3
Sagrotan®	3	3	2	1	1	1	1	2	1	1	1	1
Salicylsäure (2-Hydroxybenzoesäure)	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3
Salicylsäuremethylester (Methylsalicylat)	3	3	3	3	2	3	2	3	3	1	3	2
Salmiak (Ammoniumchlorid), wässrig	2	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	2
Salpetersäure, konzentriert	3	3	3	1	3	3	3	3	3	1	3	3
Salpetersäure, rauchend	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	3
Salpetersäure, verdünnt	3	3	2	1	2	1	2	2	3	1	2	2
Salzsäure, konzentriert	3	3	3	1	1	1	1	3	2	1	2	3
Salzsäure, verdünnt	3	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	3
Salzsäuregas (Chlorwasserstoff)	3	3	3	1	1	1	1	3	2	1	2	3
Salzwasser	3	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3
Sauerstoff	2	1	2	2	1	1	1	2	2	1	2	1
Schmieröl, mineralisch	1	2	3	3	3	1	3	1	3	1	3	2
Schwarzlauge (Abfallfl. aus alk. Holzaufschluß z. Zellstoffgew.)	3	3	2	1	1	1	1	2	2	1	2	3
Schwefel	3	2	2	2	2	1	2	3	3	1	3	2

## Beständigkeitsliste

1 = Geringer bis unwesentlicher Angriff	ACM	AU	CR	CSM	EPDM	FPM	IIR	NBR	NR	PTFE	SBR	VMQ
2 = Schwacher bis mässiger Angriff												
3 = Starker Angriff bis Zerstörung												
MEDIUM												
Schwefelchloride	3	3	3	2	3	1	3	3	3	1	3	3
Schwefeldioxid, flüssig	3	3	3	1	1	1	2	3	3	1	3	3
Schwefeldioxid, trocken	3	3	3	1	1	1	1	3	3	1	2	2
Schwefeldioxid, wässrig	3	3	3	1	1	1	1	3	3	1	2	3
Schwefelhexafluorid	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Schwefelkohlenstoff (Kohlenstoffdisulfid)	3	3	3	2	3	1	3	3	3	1	3	3
Schwefelsäure, konzentriert	3	3	3	1	2	1	2	3	3	1	2	3
Schwefelsäure, rauchend (Oleum)	3	3	3	2	2	1	2	3	3	1	3	3
Schwefelsäure, verdünnt	3	3	3	1	1	1	1	2	2	1	2	3
Schwefeltrioxid (Schwefelsäureanhydrid)	3	3	3	3	2	1	2	3	2	1	3	2
Schwefelwasserstoff (Hydrogensulfid), trocken	3	2	2	1	1	1	1	2	2	1	2	2
Schwefelwasserstoff (Hydrogensulfid), feucht	3	3	2	1	1	1	1	2	2	1	1	3
Schweflige Säure	3	3	2	2	2	1	2	2	2	1	2	3
Sebacinsäure-bis(2-ethylhexylester) (Di-isoctylsebacat, Dioctylsebacat, DOS)	3	3	3	3	3	2	3	3	3	1	3	3
Sebacinsäuredibutylester (DBS, Dibutylsebacat)	3	2	3	3	3	2	3	3	3	1	3	2
Sebacinsäurediethylester (Diethylsebacat)	3	3	3	2	2	2	2	3	3	1	3	3
Seifenlösung, wässrig	3	1	2	1	1	1	1	2	1	1	1	2
Senfgas (Bis(2-Chlorethyl)sulfid, 2,2'-Dichlordiethylsulfid, Lost)	3	3	3	1	1	3	1	1	1	1	3	2
Silbernitrat, wässrig	3	3	2	1	1	1	1	2	2	1	2	2
Silikonfette	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3
Silikonöle	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	2
Skydrol® (Hydraulikflüssigkeit auf Basis Phosphorsäureestern)	3	3	3	3	2	2	2	3	3	1	3	3
Soda (Natriumcarbonat), wässrig	3	3	2	1	1	1	1	2	1	1	1	2
Sojabohnenöl	2	2	2	2	3	1	3	2	3	1	3	2
Spermöl (Walratöl)	1	2	3	2	2	1	3	1	3	1	3	3
Spindelöl	1	1	2	3	3	1	3	1	3	1	3	1
Spiritus (Brennspiritus, Ethylalkohol vergällt)	3	2	2	1	1	3	1	2	1	1	1	2
Sprit (Ethanol, Ethylalkohol)	3	2	2	1	1	3	1	2	1	1	1	2
Stadtgas (Kokereigas)	3	3	3	3	3	1	3	2	3	1	3	2
Stärke, wässrig	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Stärkesirup	3	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2
Stearinsäure	1	2	2	1	2	1	1	1	3	1	1	1
Stearinsäurebutylester (Butylstearat)	2	1	3	2	3	1	3	2	3	1	3	2
Steinkohlenteer	2	3	3	3	3	2	3	2	3	1	3	2
Stickstoff	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Stickstoffdioxid (Distickstofftetroxid)	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	3
Stoddard Solvent (vergl. Petrolether)	1	2	3	3	3	1	3	1	3	1	3	3
Styrol (Phenylethylen, Vinylbenzol)	3	3	3	3	3	2	3	3	3	1	3	3
Sulfitablauge	3	3	2	2	2	1	2	2	2	1	2	3
Sulfurylchlorid	3	3	3	1	2	1	2	3	2	1	2	3
Talg	1	2	2	2	3	1	3	1	3	1	3	2
Talkum (Talk)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Tannin ((Gallus)gerbsäure, Tanninsäure)	3	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1
Teer	3	3	3	3	3	2	3	3	3	1	3	3
Teeröl	3	3	3	3	3	2	3	3	3	1	3	3
Terpentin	2	3	3	3	3	1	3	2	3	1	3	3
Terpentinöl	2	3	3	3	3	1	3	2	3	1	3	3
Terpineol (Menthenol)	2	3	3	3	3	1	3	2	3	1	3	3
tert-Butylalkohol (2-Methyl-2-propanol)	3	3	2	2	2	2	2	3	2	1	2	2
tert-Butylmercaptan (2-Methyl-2-propanthiol)	3	3	3	3	3	1	3	3	3	1	3	3
Testbenzin (Lackbenzin)	1	2	2	2	3	1	3	1	3	1	3	3
Tetra	3	3	3	3	3	1	3	3	3	1	3	3
Tetrabrommethan (Kohlenstofftetrabromid, Tetrabromkohlenstoff)	3	3	3	3	3	1	3	3	3	1	3	3



## Beständigkeitsliste

1 = Geringer bis unwesentlicher Angriff	ACM	AU	CR	CSM	EPDM	FPM	IIR	NBR	NR	PTFE	SBR	VMQ
2 = Schwacher bis mässiger Angriff												
3 = Starker Angriff bis Zerstörung												
MEDIUM												
Tetrabutyltitanat (Titansäurebutylester)	2	3	2	2	1	1	2	2	2	1	2	3
Tetrachlorethan	3	3	3	3	3	2	3	3	3	1	3	3
Tetrachlorethylen (Per, Perchlorethylen, Tetrachlorethen)	3	3	3	3	3	2	3	3	3	1	3	3
Tetrachlorkohlenstoff (Kohlenstofftetrachlorid, Tetra, Tetrachlormethan)	3	3	3	3	3	1	3	3	3	1	3	3
Tetraethylblei (Bleitetraethyl, TEL)	3	3	3	3	3	1	3	2	3	1	3	3
Tetrahydrofuran (Oxolan, Tetramethylenoxid, THF)	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	3
Tetrahydronaphthalin (Tetralin®)	3	3	3	3	3	1	3	3	3	1	3	3
Tetramethylenmchlorid (1,4-Dichlorbutan)	3	3	3	2	3	1	3	2	3	1	3	3
Thionylchlorid (Schwefligsäuredichlorid)	3	3	3	1	1	1	1	3	2	1	2	3
Thiophen	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	3
Tierische Fette	1	2	2	2	3	1	2	1	3	1	3	2
Tinten	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1
Titantetrachlorid	2	1	2	1	1	2	1	1	1	1	1	2
Toluol (Methylbenzol)	3	3	3	3	3	2	3	3	3	1	3	3
Toluoldiisocyanate (Methylphenylendiisocyanate, TDI, Toluylendiisocyanate, Tolylendiisocyanate)	3	3	3	2	2	3	2	3	3	1	3	3
Trafoöle (Isolieröle)	1	2	3	3	3	1	3	1	3	1	3	2
Traubenzucker, wässrig	2	2	1	1	1	1	1	2	2	1	1	1
Triacetin (Glycerintriacetat)	3	3	2	2	1	3	1	2	2	1	3	3
Triarylphosphat	3	3	3	2	1	1	1	3	3	1	3	3
Tributoxyethylphosphat	3	3	3	3	3	2	3	3	3	1	3	3
Tributylphosphat (Phosphorsäuretributylester, TBP)	3	3	3	3	2	2	2	3	3	1	3	3
Trichloressigsäure (auch wässrig)	3	3	3	2	2	3	2	2	2	1	2	2
Trichlorethane	3	3	3	3	3	2	3	3	3	1	3	3
Trichlorethylen (Ethyltrichlorid, TRI)	3	3	3	3	3	2	3	3	3	1	3	3
Trichlorethylphosphat (TCEF)	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	3
Trichlormethan (Chloroform)	3	3	3	3	3	2	3	3	3	1	3	3
Trikresylphosphat (Phosphorsäuretritolyester, TCF)	3	3	3	2	2	2	2	3	3	1	3	3
Triethanolamin (Tris(2-hydroxyethyl)-amin)	3	3	2	2	2	3	2	3	3	1	2	3
Triethylaluminium	3	3	3	3	3	2	3	3	3	1	3	3
Triethylboran	3	3	3	3	3	1	3	3	3	1	3	3
Triethylamin	2	2	3	3	3	2	3	2	3	1	3	3
Triethylenglykol (Triglykol)	3	2	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1
Trifluoethan	3	3	3	3	3	1	3	3	3	1	3	3
Triglykol (Triethylenglykol)	3	2	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1
Trihydroxybenzoesäure (Gallussäure)	3	3	2	3	2	1	2	2	1	1	2	2
Triiodmethan (Iodoform, Jodoform)	3	3	3	3	1	1	1	3	3	1	3	3
Triisopropylbenzol (TIPB)	1	1	3	3	3	1	3	1	3	1	3	3
Trikresylphosphat	3	2	3	3	2	2	2	3	3	1	3	3
Trimethylolpropan (2-Ethyl-2-hydroxymethyl-1,3-propandiol, Tris(hydroxymethyl)propan, TMP), wässrig	3	3	2	2	2	1	2	3	2	1	2	1
Trimethylpentan (2,2,4-, Isooctan)	1	2	2	3	3	1	3	1	3	1	3	2
Trimethyl-1-penten (2,4,4-, Diisobuten, Diisobutylene, Isoocten)	3	3	3	3	3	1	3	2	3	1	3	3
Trinatriumphosphat	3	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Trinitrotoluol (TNT, Tritol, Trotyl)	3	3	2	2	3	2	3	3	3	1	3	3
Trioctylphosphat (Tris(2-ethylhexyl)-phosphat, TOF)	3	3	3	2	2	2	2	3	3	1	3	3
Überchlorsäure (Perchlorsäure)	3	3	3	1	1	1	1	3	3	1	3	3
Unterchlorige Säure (Hypochlorige Säure)	3	3	3	2	2	1	2	3	2	1	2	2
Urin	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Vaseline	1	2	1	3	3	1	3	1	3	1	3	2
Vaselinöl (Paraffinöl)	1	1	1	3	3	1	3	1	3	1	3	1
Vinylacetat (Essigsäurevinylester)	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	3
Vinylacetylen (1-Buten-3-in)	1	2	2	2	1	1	1	1	2	1	2	2

## Beständigkeitsliste

1 = Geringer bis unwesentlicher Angriff	ACM	AU	CR	CSM	EPDM	FPM	IIR	NBR	NR	PTFE	SBR	VMQ
2 = Schwacher bis mässiger Angriff												
3 = Starker Angriff bis Zerstörung												
MEDIUM												
Vinylbenzol (Phenylethylen, Styrol)	3	3	3	3	3	2	3	3	3	1	3	3
Vinylchlorid (Chlorethen, Chlorethylen, VC), flüssig	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	3
Vinyldichlorid (Dichlorethylene, VDC)	3	3	3	3	3	2	3	3	3	1	3	3
Wachsalkohol (C24 - C36)	1	2	2	3	3	1	3	1	3	1	3	1
Walrat (weisser Amber)	1	2	2	3	3	1	3	1	3	1	3	1
Walratöl (Spermöl)	1	2	3	2	2	1	3	1	3	1	3	3
Waschmittel, synthetische	3	2	2	1	1	1	1	2	1	1	1	1
Wasser	3	3	2	1	1	1	1	2	2	1	1	2
Wasserdampf < 140°C	3	3	3	3	1	3	3	3	3	1	2	2
Wasserdampf > 140°C	3	3	3	3	2	3	3	3	3	1	3	2
Wasserglas (Kalium-/Natriumsilicate)	3	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Wasserstoff	1	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Wasserstoffperoxid (Wasserstoffsperoxid), wässrig	3	3	3	1	1	1	1	3	3	1	3	2
Wein	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Weinsäure (2,3-Dihydroxybernsteinsäure, 2,3-Dihydroxybutandisäure, Tetrarsäure, Weinsäure), wässrig	3	3	2	1	1	1	1	2	1	1	1	1
Weißlauge (Blechlauge/Zellstoffgewinnung)	3	3	2	1	1	3	1	2	3	1	2	3
Weißöl	1	1	1	3	3	1	3	1	3	1	3	1
Whisky (Whiskey)	1	2	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1
Wismutcarbonat (Bismutcarbonat)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Wollfett (Lanolin, Wollwachs)	1	1	2	2	3	1	3	1	2	1	2	1
Xenon	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Xylamon®	3	2	3	3	3	2	3	3	3	1	3	3
Xylenol-Harze	3	3	3	3	3	2	3	3	3	1	3	3
Xylidine (ar-Aminoxylole, ar,ar-Dimethylaniline)	3	3	3	3	2	3	3	3	3	1	3	3
Xylogen®	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	3
Xylole (Dimethylbenzole)	3	3	3	3	3	2	3	3	3	1	3	3
Zeolithe	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Zimtaldehyd (Cinnamaldehyd, 3-Phenyl-2-propenal, Phenylacrolein)	3	3	3	2	1	1	1	3	2	1	3	1
Zinkacetat	3	3	2	2	1	3	1	2	1	1	3	3
Zinkchlorid, wässrig	3	3	1	2	1	1	1	2	1	1	1	1
Zinksulfat, wässrig	3	3	1	2	1	1	1	2	2	1	2	1
Zinn (II)-chlorid, wässrig	3	3	2	1	1	1	1	2	1	1	1	2
Zinn (IV) Chlorid	3	3	3	2	1	1	1	1	1	1	1	2
Zitronensaft	3	2	2	2	1	1	1	2	1	1	1	1
Zitronensäure (Citronensäure, 2-Hydroxy-1,2,3-Propantricarbonsäure), wässrig	3	3	2	1	1	1	1	2	1	1	1	1
Zucker	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1
Zuckerrübensaft	3	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Zuckersirup (Flüssigzucker, 64% Saccharose in Wasser)	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1

Die in der Liste gemachten Angaben beruhen auf Erfahrungen, Versuchen, Literaturauswertungen und Analogieschlüssen. Im Einzelfall können deswegen keinerlei Garantien übernommen werden. Insbesondere hängt die chemische Beständigkeit nicht allein vom Kontakt zwischen Medium und Gummisorte ab, sondern auch von den Randbedingungen wie Kontaktfläche, Einbausituation, Temperatur, Kontaktart, Kontaktdauer usw. usw. Insbesondere ist auch zu berücksichtigen, daß die Literaturdaten in der überwiegenden Zahl der Fälle von Weichgummidichtungen ausgehen. Die Beständigkeit von Moosgummidichtungen ist in der Regel 0,5 bis 1 Stufe tiefer anzusetzen. Dies ist in der Tabelle schon berücksichtigt. Im Zweifel müssen vor Auswahl einer Dichtung Tests unter Realbedingungen durchgeführt werden.

ACM: Polyacrylatkautschuk AU: Polyurethan CR: Chloroprene-Kautschuk (Neoprene) CSM: Chlorsulfoniertes Polythylen EPDM: Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk FPM: Fluorkautschuk IIR: Butylkautschuk NBR: Acrylnitril-Butadien (Perbunan) NR: Naturkautschuk (Isopren-Kautschuk) PTFE: Polytetrafluorethylen (Teflon) SBR: Styrol-Butadien-Kautschuk VMQ: Silikonkautschuk