

Beständigkeitstabelle, Stand: Oktober 2003

## Permur Dichteinsätze in Edelstahlausführung

### Vorwort:

Die ifm Beständigkeitsliste hilft Ihnen, den geeigneten (beständigen) Sensor für Ihre Applikation zu finden. Sie ist ein übersichtlicher Wegweiser der Ihnen zeigt, welches Medium sich mit welchem Werkstoff verträgt bzw. welche Zusammenstellungen Sie besser meiden sollten. Dabei ist zu berücksichtigen, dass die Beständigkeit der einzelnen Werkstoffe von vielen Faktoren wie Temperatur, Konzentration, Strömungsgeschwindigkeit und mechanischer Belastung abhängig ist. So können bereits geringfügige Veränderungen (beispielsweise Verunreinigungen) einer Flüssigkeit die Werkstoffbeständigkeit deutlich beeinflussen.

Sind in der folgenden Beständigkeitsliste keine besonderen Hinweise gegeben, haben wir bei den aufgeführten Flüssigkeiten handelsübliche Reinheit und Konzentration vorausgesetzt. Im Zweifelsfall, insbesondere bei nicht erprobten oder neuen Anwendungsfällen, bitten wir Sie, sich mit uns in Verbindung zu setzen.

Die Angaben in der Beständigkeitsliste sind durch verschiedene Werkstofftabellen, Berichte unserer Kunden und eigenen Erfahrungen zustande gekommen. Sie wurde mit viel Sorgfalt zusammengestellt. Trotzdem kann die Liste nur zur Orientierung dienen. Unsere Beurteilung der einzelnen Werkstoffe ist nicht ohne weiteres auf alle Umstände übertragbar. Bei der Vielzahl der einwirkenden Faktoren stellt die chemische Beständigkeit zwar einen sehr wichtigen, aber eben doch nur einen Teil der Gesamtbetriebsverhältnisse dar. Aus diesem Grund können wir für die Angaben in unserer Beständigkeitsliste leider auch keine Gewähr übernehmen.

### Legende:

- 1 = beständig
- 2 = eingeschränkt beständig (vor dem Einsatz bitte Rücksprache halten)
- 3 = bedingt beständig (vor dem Einsatz bitte Rücksprache halten)
- 4 = nicht beständig
- = keine Angaben

**Die Verwendbarkeit der Produkte in der konkreten Einbausituation ist durch den Anwender zu prüfen. Dieses Merkblatt wird ständig aktualisiert. Technische Änderungen sind daher, ohne vorherige Information des Kunden ausdrücklich vorbehalten. Die jeweils gültige Version ist auf unserer Homepage unter: [www.maxfrank.de](http://www.maxfrank.de) zu finden. Ergänzend gelten unsere Allgemeinen Verkaufsbedingungen.**

**Eigenschaften der verwendeten Werkstoffe (in Kontakt mit Prozessmedium):**

Bezeichnung	Handelsname	Kurzbeschreibung	Einsatztemperatur in [°C]	Anwendungen
<b>EPDM</b> Ethylen-Propylen-Kautschuk		EPDM eignet sich gut für die Verwendung in Hydraulikflüssigkeiten auf Phosphatesterbasis, für Bremsflüssigkeiten auf Glykolbasis und Heisswasser sowie Heissdampf. Er besitzt eine gute Ozon- und Witterungsbeständigkeit, ist aber nicht beständig gegen Mineralölprodukte.	-50 bis +150	Bevorzugter Werkstoff beim Einsatz mit Bremsflüssigkeiten auf Glykolbasis und Heisswasser sowie Heissdampf. In geschlossenen Heisswasserkreisläufen sind Temperaturen bis ca. +200 °C möglich.
<b>NBR</b> Acrylnitril-Butadien-Kautschuk	Perbunan	NBR hat gute mechanische Eigenschaften, ein gutes Tieftemperaturverhalten (mischungsabhängig bis -50 °C) und eine höhere Abriebfestigkeit als die meisten anderen Elastomere. Er ist gut beständig gegen Mineralöle, HFA und HFC Flüssigkeiten. Die Ozon- und Witterungsbeständigkeit ist eingeschränkt.	-50 bis +110	Standardwerkstoff für Dichtungen und Formteile bei allgemeinen Anwendungen.
<b>1.4305</b> nach DIN 17440 (Edelstahl V2A)	Remanit 4305	Durch einen Schwefelzusatz wird eine erhebliche Verbesserung der Zerspanbarkeit bewirkt; hierdurch eignet sich dieser Werkstoff besonders zur Herstellung von Drehteilen auf Automaten.		Haupteinsatzgebiete sind Anwendungen in der Hydraulik, im Schmier- und Kühlmittelbereich, bei Druckluft, Wasser (kein Salzwasser) und ähnlichem.
<b>1.4404</b> nach DIN 17440 (Edelstahl V4A)	Remanit 4404	Hohe Beständigkeit gegen interkristalline Korrosion. Gute Beständigkeit gegenüber chloridhaltigen Medien und nichtoxydierenden Säuren.		Gut beständig bei vielen Medien aber nicht für hochkorrosive Anwendungen, insbesondere bei Chloriden tritt Lochfraß auf. Hauptanwendungsbereich sind die chemische, pharmazeutische und die Lebensmittelindustrie.
<b>1.4539</b> nach DIN 17440 (Edelstahl V4A)		Hohe Beständigkeit gegen interkristalline Korrosion. Gute Beständigkeit gegenüber chloridhaltigen Medien und nichtoxydierenden Säuren.		Dieser Stahl ist besonders für Salz- und Meerwasseranwendungen geeignet. (z. B. ifm Drucksensoren PN3052 und PN 3054)

Die Aussagen dieser Liste können keine Garantie- oder Gewährleistungsansprüche begründen.  
Aufgrund der diversen Einsatzparameter empfehlen wir eigene Versuche durchzuführen.

Medium	NBR	EPDM	1.4305	1.4404
Abwasser	1	1	1	1
Acetaldehyd	3	2		1
Acetamid	1	1		
Acetanhydrid	4	2		
Acetessigester	4	2		1
Aceton	4	1	1	1
Acetonitril	3	2		
Acetophenon	4	1		1
Acetylaceton	4	1		1
Acetylchlorid	4	4	3	1
Acetylen	1	1	1	
Acetylentetrabromid	4	1		
Acetylsalicylsäure			1	1
Acryl				
Acrylonitril	4	4		1
Acrylsäure (Propensäure)	2	3		
Acrylsäureethylester	4	2		
Adipinsäure	1	2		1
Aero Lubriplate	1	4		1
Aerosafe 2300	1	1		1
Aerosafe 2300W	4	1		1
Aeroshell 17, Schmiermittel	1	4		1
Aeroshell 1AC, Schmiermittel	1	4		1
Aeroshell 750	2	4		1
Aeroshell 7A, Schmiermittel	2	4		1
Aerozene 50 (50% Hydrazin, 50% UDM)	2	1		
Alaune (NH <sub>3</sub> -Cr-K)	1	1		1
Alkazen	4	4		
Alkohol, vergällt	1	1	1	1
Allylchlorid	2	1		
Aluminiumacetat	2	1	1	1
Aluminiumbromid	1	1		
Aluminiumchlorid	1	1	4	3
Aluminiumfluorid	1	1		1
Aluminiumhydroxid	2	2		
Aluminiumnitrat	1	1	1	1
Aluminiumphosphat	1	1		
Aluminiumsalze	1	1		
Aluminiumsulfat	1	1	3	1
Ambrex 33, Mobil	1	4		
Ambrex 830, Mobil	1	3		
Ameisensäure (Methansäure)	2	1	4	2
Ameisensäuremethylester	4	2		
Amine, vermischte (z.B. Allyl, Ethyl, etc.)	4	2		1
Aminobenzoesäure	4	2		
Aminopyridin	4	2		
Ammoniak + Lithiummetall in Lösung	4	2		
Ammoniak, flüssig (wasserfrei)	2	1	1	1
Ammoniakgas, heiß	4	2	1	1
Ammoniakgas, kalt	1	1	1	1
Ammonium, NH <sub>4</sub>	2	1		
Ammoniumbromid, 10 %	1			1
Ammoniumcarbonat	4	1	1	1
Ammoniumchlorid	1	1	2	2
Ammoniumhydroxid	3	1	1	1
Ammoniumhydroxid (konz.)	4	1	1	1
Ammoniumhydroxid, Grad 2	3	1		
Ammoniumnitrat	1	1	1	1
Ammoniumnitrit	1	1		
Ammoniumoxalat			4	1
Ammoniumperchlorat			2	1
Ammoniumpersulfat	4	1		2
Ammoniumphosphat	1	1		1
Ammoniumsalze	1	1		
Ammoniumsulfat	1	1	3	1
Ammoniumsulfid	1	1		1
Ammoniumsulfit			2	1
Amylacetat	4	1		1
Amylalkohol	3	1		1
Amylborat	1	4		
Amylchlorid	1	4		2

Die Aussagen dieser Liste können keine Garantie- oder Gewährleistungsansprüche begründen.  
Aufgrund der diversen Einsatzparameter empfehlen wir eigene Versuche durchzuführen.

Medium			NBR	EPDM	1.4305	1.4404
Amylchlornaphtalin			4	4		
Amylnaphtalin			4	4		
AN 0-6			1	4		
AN-0-3 Grade M			1	4		
AN-0-366			1	4		
Anderol L-774 (Diester)			2	4		
Anderol L-826 (Diester)			2	4		
Anderol L-829 (Diester)			2	4		
ANG-25 (Diesterbasis)			2	4		
ANG-25 (Glycerinester)			2	1		
Anilin			4	2	1	1
Anilin-Farbstoffe			4	2		1
Anilinhydrochlorid			4	3	4	4
Anilinöl			4	2	1	1
Ansuläther 161, 181			3	3		
Antimontrioxid			1	1		
AN-VV-0-366B Hydraulic			1	4		
Apfelsäure			1	4	2	1
Aqua Regia			4	3		
Argongas			1	1		1
Arochlor 1254			3	2		
Arochlor 1260			4	2		
Arochlor 1248			1	2		
Arsensäure			1	1	1	1
Arsenrichlorid			1	4		
Askarel-Transformatoröl			2	4		1
Asphalt			2	4		1
ASTM-Kraftstoff A			1	4		1
ASTM-Kraftstoff B			1	4		1
ASTM-Kraftstoff C			2	4		1
ASTM-Kraftstoff D			2	4		1
ASTM-Öl Nr. 1			1	4		1
ASTM-Öl Nr. 2			1	4		1
ASTM-Öl Nr. 3			1	4		1
ASTM-Öl Nr. 4			2	4		1
ASTM-Öl Nr. 5			1	4		1
Äther			4	4		1
Äthylalkohol (Weingeist)					1	1
Äthyläther					1	1
Äthylchlorid					1	1
Athylglycol					3	1
ATL-857			2	4		
Atlantic Dominion F			1	4		1
Atlantic Utro Getriebe-E			1	4		1
Ätzkalk (-bleiche), Kalkbleiche			1	1	2	1
Aurex 903R, Mobil			1	4		1
Automatikgetriebeflüssigkeit			1	4	1	1
Barbol B			4	4		
Bariumchlorid			1	1	4	4
Bariumhydroxid			1	1	1	1
Bariumnitrat					1	1
Bariumsalze			1	1		
Bariumsulfat			1	1		
Bariumsulfid			1	1		1
Baumwollsaamenöl			1	3		
Bayol 35			1	4		
Bayol D			1	4		
Beizlösung			4	3		1
Benzaldehyd			4	1		1
Benzin			1	4	1	1
Benzoessäure (Benzolcarbonsäure)			4	4	1	1
Benzoessäurebenzylester (Benzylbenzoat)			4	4		1
Benzoessäuremethylester			4	4		
Benzol			4	4	1	1
Benzolchlorid			4	4		
Benzolsulfonsäure, 10 % ig			4	3		1
Benzophenon			4	2		1

Die Aussagen dieser Liste können keine Garantie- oder Gewährleistungsansprüche begründen.  
Aufgrund der diversen Einsatzparameter empfehlen wir eigene Versuche durchzuführen.

Medium			NBR	EPDM	1.4305	1.4404
Benzotrichlorid			4	1		
Benzoylchlorid			4	4		
Benzylalkohol			4	1		1
Benzylbenzoat			4	2		
Benzylchlorid			4	4		
Bernsteinsäure			1	1		
Bier			1	1	3	1
Bienwürze			1	3		1
Bisulfitlauge			3	1		
Black Point 77			1	1		
Blausäure (Cyanwasserstoff)			2	1		1
Bleiacetat			2	1	1	1
Bleichflüssigkeit			2	1	3	2
Bleininitrat			1	1	1	1
Bleioxid			1	1		
Bleisulfat			2	1		1
Borax			2	1	1	1
Boraxlösungen			2	1		
Bordeauxlösung			2	1		
Borlösung (HEF)			2	4		
Borsäure H <sub>3</sub> BO <sub>3</sub> , 10 % ig			1	1	2	1
Bortrichlorid			2	4		
Bortrifluorid			2	4		
Branntwein / Obstwasser			1	1		1
Bray GG-130			2	4		
Brayco 885 (MIL-L-6085A)			2	4		
Brayco 910			2	1		
Bremsflüssigkeit (KFZ)			3	2	1	1
Brom, wasserfrei			4	4	4	4
Brombenzol			4	4		1
Bromchlormethan			4	2		
Bromchlortrifluorethan			4	4		
Bromchlortrifluormethan			4	4		
Bromethan			2	4		
Brompentafluorid			4	4		
Bromtrifluorid			4	4		
Bromwasser			3	2	4	2
Bromwasserstoff			3	1		
Bromwasserstoffsäure			4	1		
Bunker "C" (Treibstofföl)			1	4		
Bunker-Öl			1	4		
Butadien			4	3		1
Butan			1	4		1
Butan 2,2-Dimethyl			1	4		
Butan 2,3-Dimethyl			1	4		
Butanol			1	2		1
Butter			1	4		1
Buttersäure			4	2	2	2
Buttersäurebutylester			4	1		
Butylacetat			4	3		1
Butylacetyl-Ricinolat			2	1		
Butylacrylat			4	4		
Butylaldehyd			4	2		
Butylalkohol			1	2		
Butylamin			3	4		1
Butylbrenzcatechin			4	2		
Butylcarbitol			4	1		
Butyl-Cellosolve			3	2		
Butyl-Cellosolve-Adipate			4	2		
Butylen (Buten)			2	4		1
Butylglykol			3	2		1
Butylglykoladipat			4	2		
Butylmercaptan			4	4		1
Butyloleat			4	2		
Butylstearat			2	4		1
Butyraldehyd			4	1		1
Caliche-Flüssigkeiten			1	1		
Caprolactam			1	1		

Die Aussagen dieser Liste können keine Garantie- oder Gewährleistungsansprüche begründen.  
Aufgrund der diversen Einsatzparameter empfehlen wir eigene Versuche durchzuführen.

Medium			NBR	EPDM	1.4305	1.4404
Caprylaldehyd (Hexanal)				2		
Carbitol (Diethylenglykolmonoethylether)			2	2		
Carbolsäure (Phenol)			4	3		1
Carnallitlauge						
Cellosolve			4	2		
Cellosolve-Acetat			4	2		
Celluguard			1	1		
Cellulube A60			4	2		1
Cellutherm 2505A			2	4		1
Cetan (Hexadecan)			1	4		1
Chininsulfat					1	1
Chlor			3	2		
Chlor, feucht			3	2	4	4
Chlor, trocken			4	4	1	1
Chloraceton			4	1		
Chloracetsäure			4	2		
Chloral						
Chloranilin			4	2		
Chlorbenzol (Monochlorbenzol)			4	4	3	1
Chlorbleichlauge 10 % ig			2	2		2
Chlorbrommethan			4	2		1
Chlorbutadien			4	4		1
Chlordan			2	4		
Chlordioxid			4	3		2
Chlordodecan			4	4		
Chloressigsäure			4	2	4	4
Chloressigsäureethylester			4	4		
Chlorextol			2	4		
Chlorgas			4	3	3	3
Chlorhaltige Lösungsmittel			4	4		
Chlorhydrin			1	1		
Chlorkalium			1	1		
Chlorkalk					4	2
Chlorkohlensäureethylester			4	4		
Chlornaphthalin			4	4		
Chloroform			4	4	1	1
Chlorox			2	2		
Chlorphenol			4	4		1
Chlorsäure					4	4
Chlorschwefel			4	4		
Chlorsulfonsäure			4	4	4	3
Chlortoluol			4	4		1
Chlortrifluorid			4	4		
Chlorwasser			3	2	4	3
Chlorwasserstoff (Salzsäure)			4	3	4	3
Chlorwasserstoffgas			4	3	4	3
Chromalaun (Kaliumchromalaun)			2	2	4	2
Chromauftraglösung			4	2		
Chromkaliumsulfat			2	2		
Chromoxid			4	2		1
Chromsäure			4	2	3	3
Chromsulfat					1	1
Circo, leichtes Prozeßöl			1	4		1
City Service 65,120,250			1	4		1
City Service Kool-Motorenöl Nr. 140			1	4		1
City Service Pacemaker Nr. 2			1	4		1
Clorwasserstoffsäure			4	3		2
Cola-Essenz (Coca-Cola)			3	1		1
Convelex 10			4	3		
Coolanol (Monsanto)			1	4		
Coolanol 25,45			1	4		
Cresol (Methylphenol)			3	4		
Cresylsäure			4	4		
Cumol (Isopropylbenzen)			4	4		
Cyanchlorid			4	3		
Cyanwasserstoffsäure					1	1
Cyclohexan			1	4		1
Cyclohexanol			1	4		1
Cyclohexanon			4	2		1
Decan			1	4		
Delco-Bremsflüssigkeit			3	1		

Die Aussagen dieser Liste können keine Garantie- oder Gewährleistungsansprüche begründen.  
Aufgrund der diversen Einsatzparameter empfehlen wir eigene Versuche durchzuführen.

Medium		NBR	EPDM	1.4305	1.4404
Denaturierter Alkohol		1	1		1
Dextron		1	4		
Diacetonalkohol (Diacetol)		4	1		
Diazinon		4	2		
Dibenzyläther		4	2		
Dibenzylsebazat		4	2		
Dibromdifluormethan		4	2		
Dibromethylbenzol		4	4		
Dibutylamin		4	4		
Dibutyläther		4	3		
Dibutylphthalat		4	2		1
Dibutylsebazat		4	2		
Dichloräthan				4	4
Dichloräthylen				1	1
Dichlorbenzol		4	4		
Dichlorbutan		2	4		
Dichlorisopropyläther		4	3		
Dichlormethan		4	3		
Dicyclohexylamin		3	4		
Dieselöl		1	4		1
Diethylamin		2	2		
Diethyläther		4	4		
Diethylbenzol		4	4		
Diethylenglykol		1	1		1
Diethylsebazat		3	3		
Diethylsulfat		4	2		
Difluordibrommethan		4	2		
Diisobutylen		2	4		1
Diisobutylketon					
Diisooctylsebacat		3	3		
Diisopropylketon		4	1		1
Dimethyläther		4	4		1
Dimethylformamid (DMF)		3	2		
Dimethylhydrazin (asymmetrisch)		2	1		
Dimethylphthalat		4	2		
Dimethylsulfoxid (DMSO)		3	1		
Dinitrotoluol		4	4		
Diethylphthalat		4	2		
Dioctylsebazat		4	2		
Dioxalen		4	2		
Dioxan		4	2		1
Dioxolan		4	2		
Dipentin		2	4		
Diphenyl		4	4		1
Diphenylether		4	4		
Diphenyloxid		4	4		
Dischwefeldichlorid				3	1
Dodecylalkohol		1	1		1
Dow Chemical 50-4, ET588		3	1		1
Dow Chemical ET378		4	3		1
Dow Corning 1208, 4050, 6620, XF-60		1	1		1
Dow Corning 3, 4, 11		1	1		1
Dow Corning 5, 33, 44, 200, 220, 510, 550, 705, 710		1	1		1
Dow Corning 55		1	1		1
Dow Corning F60-Flüssigkeit		1	1		1
Dow Corning F-61		1	1		1
Dow Guard		1	1	1	1
Dowtherm 209		3	1	1	1
Dowtherm A		4	4	1	1
Dowtherm E		4	4	1	1
Druckfarbe		2	4	1	1
Druckluft		1	4	1	1
DTE-Leichtöl		1	4		1
Eisenchlorid		1	1	4	4
Eisengallustinte				1	1
Eisennitrat		1	1	1	1
Eisenpersulfat		1	1		
Eisenphosphat				1	1
Eisensulfat		1	1	2	1
ELCO 28 EP, Schmiermittel		1	4		1
Entwicklerflüssigkeiten		1	2		1

Die Aussagen dieser Liste können keine Garantie- oder Gewährleistungsansprüche begründen.  
Aufgrund der diversen Einsatzparameter empfehlen wir eigene Versuche durchzuführen.

Medium			NBR	EPDM	1.4305	1.4404
Epichlorhydrin			4	2		
Epoxidharze			3	1		1
Erdgas			1	4		1
Erdnußöl			1	3		1
Erdöl			1	4	1	1
Esam-6-Flüssigkeit			4	1		
Essig			3	1		1
Essigsäure (Ethansäure), wasserfrei			4	2		
Essigsäure (konzentriert)			4	3	3	1
Essigsäure max. 3 % / 85 °C				1	2	1
Essigsäure, vereist			2	2	3	2
Essigsäureanhydrid			4	2	2	1
Esso Golden Gasoline			2	4		1
Esso WS2812 (MIL-L-7808A)			1	4	1	1
Esso XP90-EP, Schmiermittel			1	4	1	1
Esso-Getriebeflüssigkeit, Typ A			1	4	1	1
Esso-Kraftstoff Nr. 208			1	4	1	1
Esso-Motorenöl			1	4	1	1
Esstic 42,43			1	4		
Ethan			1	4		1
Ethanol			1	1		1
Ethylacetat			4	2		
Ethylacrylat			4	3		
Ethylacrylsäure			4	2		
Ethyläther			4	4		
Ethylbenzoat			4	4		
Ethylbenzol			4	4		
Ethylbromid			2	4		
Ethylcellulose			2	2		
Ethylchlorcarbonat			4	4		
Ethylchlorid			1	3		
Ethylcyclopentan			1	4		
Ethylidibromid			4	3		
Ethylidichlorid			4	3		
Ethylen (Ethen)			1	4		1
Ethylenchlorhydrin			4	2		
Ethylenchlorid			4	4		
Ethylendiamin			1	1		
Ethylen dibromid			4	3		
Ethylen dichlorid			4	3		
Ethylenglycol			1	1		
Ethylenoxid			4	4		
Ethylentrichlorid			4	3		
Ethylether			3	3		
Ethylformat			4	2		
Ethylmercaptan			4			
Ethyloxalat			4	4		
Ethylpentachlorbenzol			4	4		
Ethylsilikat			1	1		
Ethylsulfat			4	1		
Ethyltertiärbutyläther			3	3		
Farbverdünner-Duco			4	4		1
FC-43 Heptacosofluortributylamin			1	1		
FC75			1	1		
Fett, tierisch			1	2		1
Fettsäuren			2	3	3	1
Fixiersalz			1	1		
Fluorkieselsäure			2	1		
Fluorlube (fluorhaltiges Schmiermittel)			1	1		1
Fluorwasserstoff (HF)			4	3	4	3
Fluorwasserstoffsäure (Flußsäure)			4	3	4	4
Fluorwasserstoffsäure (Flußsäure), Grad			4	3		
Flußkieselsäure			1	2		
Formaldehyd			2	2	1	1
Formamid			3	1	3	1
Freon 11 (Freon MF)			2	4		1
Freon 112 (mit oder ohne Öl)			2	4		1
Freon 113			1	4		1
Freon 113+Anilinöl, hohe u. niedrige Kon			1	4		1
Freon 114			1	1		1
Freon 114B2			2	4		1



Die Aussagen dieser Liste können keine Garantie- oder Gewährleistungsansprüche begründen.  
Aufgrund der diversen Einsatzparameter empfehlen wir eigene Versuche durchzuführen.

Medium			NBR	EPDM	1.4305	1.4404
Freon 115			1	1		1
Freon 12			1	2		1
Freon 12 + ASTM-Öl Nr. 2 (50:50)			1	4		1
Freon 142B			2	4		1
Freon 32			1	1		1
Freon C318			1	1		1
Freon MF (F11)			2	4		1
Freon PCA			1	4		1
Freon TF			1	4		1
Fumarsäure			1	2		
Furaldehyd			4	2		
Furan			4	4		
Furfuraldehyd			4	2		2
Furfurylalkohol			4	2		
Furylcarbinol			4	2		
Fyrquel 90,100,150,220,300,500,550			4	1		
Fyrquel A60			4	2		
Gallussäure (Gerbsäure)			2	2	1	1
Galvanisierflüssigkeit, Blei			1	1		
Galvanisierflüssigkeit, Chrom			4	2		
Galvanisierflüssigkeit, Eisen			1	1		
Galvanisierflüssigkeit, Gold			1	1		
Galvanisierflüssigkeit, Indium			1	1		
Galvanisierflüssigkeit, Kobalt			1	1		
Galvanisierflüssigkeit, Kupfer			1	1		
Galvanisierflüssigkeit, Nickel			1	1		
Galvanisierflüssigkeit, Silber			1	1		
Galvanisierflüssigkeit, Zink			1	1		
Galvanisierflüssigkeit, Zinn			1	1		
Gelatine, wässrig			1	1		1
Generatorgas			1	4		
Getriebeflüssigkeit, Typ A			1	4		1
Glaubersalz			4	2	1	1
Glukose			1	1		1
Glycerin			1	1	1	1
Glycerinacetat			2	1		
Glykol (Ethylenglykol)			1	1		1
Grubenwasser (sauer)					1	1
Gulf Endurance-Öle			1	4		1
Gulf FR - Flüssigkeiten (Emulsion)			1	4		1
Gulf Harmony-Öle			1	4		1
Gulf Legion-Öle			1	4		1
Gulf Paramont-Öle			1	4		1
Gulfcrown-Schmiermittel			1	4		1
Gulf-Hochtemperaturschmiermittel			1	4		1
Gulf-Sicherheitsöle			1	4		1
Halothan			4	4		
Halowax-Öl			4	4	1	1
Hannifin Lube A			1	4	1	1
Harnsäure			1	1		1
HEF-2 (hochenergetischer Treibstoff)			2	4		
Hefe, wässrig			1	1		1
Heizöl, leicht			1	4		1
Heizöl, schwer			3	4		1
Helium			1	1		1
Heptan (N-Heptan)			1	4		2
Hexachloraceton			4	1		
Hexafluorethan			1	2		
Hexafluorokieselsäure			1	2		
Hexaldehyd (N-Hexaldehyd)			4	1		
Hexan (N-Hexan)			1	4		1
Hexylalkohol			1	3		1
Himbeer - Essenz (Aromastoff)			3	1		1
Hirschhornsalz					1	1
HI-LO MS Nr. 1			4	1		1
Hochofengas			4	4		
Holzessigvorprodukt (Pyrolygnitsäure)			4	2		
Holzöl			1	4		1
Holzöl, chinesisches (Tungöl)			1	4		1
Holzteer (Kreosot)			1	4		
Houghto-Safe 271 (Wasser + Glykol)			1	1	1	1

Die Aussagen dieser Liste können keine Garantie- oder Gewährleistungsansprüche begründen.  
Aufgrund der diversen Einsatzparameter empfehlen wir eigene Versuche durchzuführen.

Medium		NBR	EPDM	1.4305	1.4404
Houghto-Safe 620 (Wasser + Glykol)		1	1	1	1
Hydrauliköl		1	4	1	1
Hydrazin		2	1		
Hydrazinsulfat				4	4
Hydrochinon		3	4		
Hydrolube (Wasser/Ethylenglykol)		1	1		1
Hydroquinol		4	4		
Hydroquinone		4	4		
Hydroxilaminsulfat				4	1
Hyjet		4	1		
Hyjet S 4		4	1		
Hyjet W		4	1		
Industron FF44		1	4		
Industron FF48		1	4		
Industron FF53		1	4		
Industron FF80		1	4		
Isobuttersäure		2	2		
Isobutylalkohol		2	1		1
Isobutyläther		2	4		
Isobutylchlorid		4	4		
Isobutyraldehyd		3	2		
Isododekan		1	4		1
Isooktan		1	4		1
Isophoron		4	1		
Isopropanol		2	1		1
Isopropylacetat		4	2		
Isopropylalkohol		2	1		
Isopropyläther		2	4		
Isopropylbenzol		4	4		1
Isopropylchlorid		4	4		
Isopropylether		2	4		1
Isopropylbenzol					
Jod		2	2	3	1
Jodoform				1	1
Jodpentafluorid		4	4		
Jodtinktur				3	2
JP3 (MIL-J-5624), Flugbenzin		1	4		
JP4 (MIL-J-5624), Flugbenzin		1	4		
JP5 (MIL-J-5624), Flugbenzin		1	4		
JP6 (MIL-J-25656)		1	4		
JP8		1	4		
JPX (MIL-F-25604)		1	4		
Kadmiumcyanid		1	1		
Kaffee		1	1	3	1
Kaliumacetat		3	1	3	1
Kaliumbichromat				1	1
Kaliumbifluorid				3	1
Kaliumbitartrat				3	2
Kaliumbromid				1	1
Kaliumchlorat				1	1
Kaliumchlorid		1	1	2	1
Kaliumchromsulfat				4	2
Kaliumcyanat				1	1
Kaliumcyanid		1	1	1	1
Kaliumcyanoferrat (II)				1	1
Kaliumcyanoferrat (III)				1	1
Kaliumdichromat		1	1		1
Kaliumhydroxid (Kalilauge)		2	1	1	1
Kaliumhypochlorit				4	3
Kaliumjodid				3	1
Kaliumkarbonat				1	1
Kaliumkupfercyanid		1	1		
Kaliumnitrat		1	1	1	1
Kaliumoxalat				1	1
Kaliumperchlorat, wässrig		4	1		1
Kaliumpermanganat				2	1
Kaliumsalze		1	1		
Kaliumsulfat		1	1	1	1
Kaliumsulfid		1	1		
Kalkbleiche		1	1		
Kalziumacetat		2	2		

Die Aussagen dieser Liste können keine Garantie- oder Gewährleistungsansprüche begründen.  
Aufgrund der diversen Einsatzparameter empfehlen wir eigene Versuche durchzuführen.

Medium			NBR	EPDM	1.4305	1.4404
Kalziumarsenat			1	1		
Kalziumbisulfid			1	4		
Kalziumbisulfit			1	4	4	1
Kalziumcarbonat			1	1		
Kalziumchlorid			1	1	4	2
Kalziumcyanid			1	1		
Kalziumhydroxid			1	1	3	1
Kalziumhypochlorid			2	1	4	3
Kalziumhypochlorit			4	1		
Kalziumnitrat			1	1		
Kalziumphosphat			1	1		
Kalziumsalze			1	1		
Kalziumsilikat			1	1		
Kalziumsulfat			1	1	4	1
Kalziumsulfid			1	1		
Kalziumsulfit			1	1	4	1
Kalziumthiosulfat			2	1		
Kampfer			1	1	1	1
Karnallit					4	3
Käse					4	1
KEL-F-Flüssigkeiten			1	1		
Kerosin			1	4		
Keystone-Schmiermittel Nr. 87 HX			1	4		1
Kieselfluorwasserstoffsäure			2	1	4	3
Kieselflusssäure						
Kobaltchlorid			1	1		
Kohlendioxid, feucht			1	2	3	1
Kohlendioxid, trocken			1	2	1	1
Kohlensäure (H <sub>2</sub> CO <sub>3</sub> )			1	1	2	1
Kohlenstoffbisulfat			4	4		
Kohlenstoffdisulfat			4	4		
Kohlenstoffmonoxid			1	1		1
Kohlenstofftetrachlorid			2	4	1	1
Kohlenteer			1	4		
Kohlenwasserstoffe (gesättigt)			1	4		1
Kokosnußöl (Butter)			1	3		1
Koksofengas			4	4		
Königswasser (Aqua regia)			4	3	4	4
Kraftstoffe, aromatisch			2	4		1
Kreosot					3	1
Kresol			4	4	1	1
Kühl-Schmiermittel					1	1
Kupfer II Sulfat			1	1		
Kupferacetat (blauer Grünspan)			3	1	1	1
Kupferchlorid			1	1	4	4
Kupfercyanid			1	1	4	1
Kupferkarbonat					1	1
Kupfernitrat			2	2	1	1
Kupfersalze			1	1		
Kupfersulfat			1	1	3	1
Lachgas			2	3		1
Lack			4	4	1	1
Lacklösungsmittel			4	4		1
Lactam-Aminosäuren			4	2		
Lauge (xOH)			2	1		1
Lavendelöl			2	4		1
LB 135			1	1		
Lebertran			1	1		1
Lehigh X1169			1	4		
Lehigh X1170			1	4		
Leichtöl (Rohbenzol)			1	4		1
Leim					1	1
Leinöl			1	4	3	1
Leinsamenöl			1	3	1	1
Leuchtgas (aromatenfrei)			1	4		1
Ligroin (Petroleumätherbenzol)			1	4		
Likör (weiß)			1	1	1	1
Lindol-Hydraulikflüssigkeit (Phosphate)			4	1		1
Linolsäure			2	4		
Liquimoly			1	4	1	1
Lithiumhydroxid			2	1		

Die Aussagen dieser Liste können keine Garantie- oder Gewährleistungsansprüche begründen.  
Aufgrund der diversen Einsatzparameter empfehlen wir eigene Versuche durchzuführen.

Medium			NBR	EPDM	1.4305	1.4404
Lösungsmittel, feucht und chloriniert			4	4		
Lösungsmittel, trocken u. chloriniert			4	4		
Luft			1	1	1	1
Lysoform					1	1
Lysol					1	1
Magnesiumchlorid			1	1	4	1
Magnesiumhydroxid			2	1		
Magnesiumkarbonat					1	1
Magnesiumsalze			1	1		
Magnesiumsulfat, wässrig			1	1	4	1
Maisöl			1	4	1	1
Maleinanhydrid			4	4		1
Maleinsäure			4	4	1	1
Manganchlorid					4	1
Mangansulfat					1	1
Meerwasser			1	1	4	3
Mercaptobenzothiazol (MBT)			3	1		
Mesityloxid			4	2		
Methacrylsäure			4	2		
Methan			1	4		
Methanol			1	1		
Methylacetacetat			4	2		
Methylacetat			4	2		2
Methylacrylat			4	2		
Methylalkohol, Methanol			1	1	1	1
Methylanilin			4			
Methyläther			1	2		
Methylbenzoat			4	4		
Methylbromid			2	4		
Methylbutylketon			4	1		
Methylcarbonat			4	4		
Methyl-Cellosolve			3	2		
Methylcellulose			2	2		
Methylchlorid			4	3	1	1
Methylchloroform			4	4		
Methylchloroformat			4	4		
Methylcyclopentan			4	4		
Methylenchlorid (Dichlormethan)			4	4	1	1
Methylenchlorid			4	4		
Methylethylketon			4	1		
Methylethylketonperoxid			4	4		
Methylformat			4	2		
Methylglykol			3	2		
Methylisobutylketon			4	3		
Methylmethacrylat			4	2		
Methyloleat			4	2		
Methylsalicylat			4	2		
Methyltertiärbutyläther			3	3		
Methylzellulose			2	2		
Milch, 3,5 % Fett			1	1	3	1
Milchsäure, heiß			4	4	4	2
Milchsäure, kalt				1	3	1
MIL-L-23699, Schmiermittel			2	4	1	1
MIL-L-7808, Schmiermittel			2	3	1	1
Mineralöl			1	3	1	1
MLO-7277			3	4	1	1
MLO-7557			3	4	1	1
MLO-8200			2	4	1	1
MLO-8515			2	4	1	1
Mobil 24DTE			1	4	1	1
Mobil Delvac 1100,1110,1120,1130			1	4	1	1
Mobil HF			1	4	1	1
Mobil Nivac 20,30			1	1	1	1
Mobil Therm 600			1	4	1	1
Mobil Velocite C			1	4	1	1
Mobilgas WA200ATF			1	4	1	1
Mobilöl SAE20			1	4	1	1
Mobilux			1	4	1	1
Molybdändisulfid, Schmierfett			1	4	1	1
Monobrombenzol			4	4		
Monochlorbenzol			4	4		

Die Aussagen dieser Liste können keine Garantie- oder Gewährleistungsansprüche begründen.  
Aufgrund der diversen Einsatzparameter empfehlen wir eigene Versuche durchzuführen.

Medium		NBR	EPDM	1.4305	1.4404
Monochloressigsäure				4	2
Monoethanolamin		4	2		
Monomethylanilin		4	4		
Monomethylhydrazin		2	1		
Mononitrotoluol (40%)+Dinitrotoluol (60%)		4	4		
Monovenylacetylen		1	1		
Mopar-Bremsflüssigkeit		3	1	1	1
Multilube GX90-EP 1 (Standardöl)		1	4	1	1
Naphta		2	4		
Naphtalin		4	4		1
Naphtensäuren		2	4		1
Natriumacetat		2	1	1	1
Natriumbicarbonat		1	1	1	1
Natriumbisulfat		1	1	4	1
Natriumbisulfid		1	1	4	1
Natriumborat		1	1		2
Natriumbromid				4	4
Natriumcarbonat		1	1		1
Natriumchlorat				4	1
Natriumchlorid		1	1	1	1
Natriumchlorit				4	4
Natriumcyanid, wässrig		1	1		
Natriumcyanit		1	1		
Natriumfluorid				4	1
Natriumhydrogenphosphat				1	1
Natriumhypochlorit		2	1	4	3
Natriumkarbonat				1	1
Natriummetaphosphat		1	1		
Natriummetasilikat		1	1		
Natriumnitrat		2	1	1	1
Natriumnitrit				1	1
Natriumperborat		3	1	1	1
Natriumperchlorat				4	1
Natriumperoxid		2	1	4	1
Natriumphosphat (1-basisch)		1	1	1	1
Natriumphosphat (2-basisch)		1	1	1	1
Natriumphosphat (3-basisch)		1	1	1	1
Natriumsalizylat				1	1
Natriumsalze		1	1		
Natriumsilikat		1	1	1	1
Natriumsulfat		1	1	1	1
Natriumsulfid		1	1	4	2
Natriumsulfit		1	1	4	1
Natriumthiosulfat				1	1
Natronlauge (Natriumhydroxid) konzentriert		3	1	4	4
Natronlauge (Na-hydroxid), max.10% / 6		2	1	2	1
Natruimsulfat					
Natruiumnitrit					
Neatsfoot-Öl		1	2		
Neon		1	1		1
Nevillesäure		4	2		
n-Heptan		1	4		
n-Hexan		1	4		
n-Hexol-1		2	4		
Nickelacetat		2	1		
Nickelchlorid		1	1	4	3
Nickelnitrat				4	1
Nickelsalze		1	1		2
Nickelsulfat		1	1	4	1
Nitrobenzol		4	4		1
Nitroethan		4	2		
Nitromethan		4	2		
Nitropropan		4	2		
Novocain				1	1
Obstpulpe				3	1
Octachlortoluol		4	4		
Octadekan		1	4		
Octan (N-Octan)		2	4		
Octylalkohol		2	1		
Öle, tierisch		1	2	1	1
Oleum		4	4		

Die Aussagen dieser Liste können keine Garantie- oder Gewährleistungsansprüche begründen.  
Aufgrund der diversen Einsatzparameter empfehlen wir eigene Versuche durchzuführen.

Medium		NBR	EPDM	1.4305	1.4404
Olivenöl		1	2	1	1
Ölsäure		3	3		
Oronite 8200, 8515		2	4		
Orthochlorethylbenzol		4	4		
Orthodichlorbenzol		4	4		
Ortho-n-Octan		2	4		
OS45, Typ 111 (Basis: Silikatester)		2	4		
OS45, Type 1V		2	4		
OS70		2	4		
Oxalsäure		2	1	4	2
Ozon		4	1		1
P <sub>3</sub> -Waschmittel				1	1
Palmitinsäure (Hexadecansäure)		1	3		
Para-Al-Keton		4	4		
Parachlorethylan					
Paradichlorbenzol		4	4		
Paraffin		1	4	1	1
Parker O-Lube		1	4		
P-Dichlorbenzol		4	4		
Pentaerythrit		1	1		
Pentan (N-Pentan)		1	4		1
Perchlorethylen		2	4		1
Perchlorsäure		4	3		
Persil		1		1	1
Petroleumgas, verflüssigt		1	4	1	1
Petroleumöl (roh)		1	4	1	1
Petroleumöl (roh, über 121°C)		4	4	1	1
Petroleumöl (roh, unter 121°C)		1	4	1	1
Pflanzenöle		1	4	1	1
Phenol		4	4	4	1
Phenylbenzol		4	4		
Phenylethyläther		4	4		
Phenylhydrazin		4	4		
Phoron		4	1		
Phosphorsäure (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ), konzentriert		4	1	4	3
Phosphorsäure, max 10 % / 85 °C			1	3	1
Phosphorsäureanhydrid				1	1
Phosphortrichlorid		4	1		
Phosphortrichloridsäure		4	1		
Phthalanhydrid		3	2		
Pikrinsäure		3	2	1	1
Pinenöl		2	4		
Pineöl		2	4		1
Piperidin		4	4		
Pökellauge				1	1
Polyethylenglykol		2	1		1
Polyvinylacetatemulsion		1	1		1
Prestone-Antifrostmittel		1	1		1
PRL-Hochtemperaturhydrauliköl		2	4	1	1
Propan		1	4		1
Propionnitril		1	4		
Propylacetat		4	2		
Propylalkohol, Propanol		1	1		1
Propylen		4	4		1
Propylenglykol		1	1	1	1
Propylenoxid		4	2		1
Propylnitrat		4	2		
P-Tertiärbutylcaltechol		4	2		
Pydraul 10E		4	1		
Pydraul 115E		4	1		
Pydraul 230C,312C,540C		4	4		
Pydraul 29ELT,30E,50E,65E,90E		4	1		
Pyranol-Transformatoröl		1	4	1	1
Pyridin		4	2		1
Pyrogallussäure				1	1
Pyrogard 42,43,53,55		4	1		
Pyrogard C&D (Wasser und Petroleum)		1	4		1
Pyrolube		4	2	1	1
Pyrrrol		4	4		
Quecksilber		1	1	1	1
Quecksilberazetat				1	1

Die Aussagen dieser Liste können keine Garantie- oder Gewährleistungsansprüche begründen.  
Aufgrund der diversen Einsatzparameter empfehlen wir eigene Versuche durchzuführen.

Medium			NBR	EPDM	1.4305	1.4404
Quecksilberchlorid			1	1	4	2
Quecksilbercyanid					4	1
Quecksilberdampf			1	1		1
Quecksilbernitrat					1	1
Rapsöl			2	1	1	1
Red Line 100 - Öl			1	4		1
Reinigungslösungen (org. Mischungen)			3	4		1
Reinigungsmittel, wässrig			1	1		1
Resorcin			4	4		
Rizinusöl			1	2		1
RJ-1 (MIL-F-25558)			1	4		1
Rohöl (Asphaltbasis)			2	4		1
Rot-Öl			3	3		1
RP-1 (MIL-R-25576)			1	4		1
Salicylsäure			2	1	1	1
Salmiakelement			1	1		
Salpetermasse			1	1		
Salpetersäure (konzentriert)			4	4	4	4
Salpetersäure, max. 10 % / 85 °C				1	2	1
Salzsäure (konzentriert)			4	3	4	4
Salzsäure, max. 5 % / 85 °C				1	4	3
Salzsole			1	1		
Salzsole, chloriniert			4	4		
Salzsole, Meerwasser			1	1	4	3
Salzwasser			1	1	4	3
Santosafe 300			4	3		
Sauerstoff, flüssig			4	4		
Sauerstoff, gasförmig			4	4		1
Schmelzkäse			1	1	3	1
Schmiermittel (MIL-L-7808), Diesterbasis			2	4	1	1
Schmiermittel H2, hochviskos			1	1	1	1
Schmiermittel U4, hochviskos			1	1	1	1
Schmiermittel, leicht			1	4	1	1
Schmieröl-/fett, synth., Diester-Basis			2	4	1	1
Schmieröle (roh und raffiniert)			2	4	1	1
Schmieröle, Diester			2	4	1	1
Schmieröle, Petroleum			1	4	1	1
Schmieröle, SAE 10,20,30,40 und 50			1	4		1
Schmierseife					1	1
Schneidöl			1	4	1	1
Schokolade					1	1
Schwarzbeize			2	2		
Schwefel				1	1	1
Schwefel (feuerflüssig 121°C)			4	3	1	1
Schwefelchlorid			4	4	2	1
Schwefeldioxid (feuchtes Gas)			4	1	4	2
Schwefeldioxid (trockenes Gas)			4	1	4	2
Schwefeldioxid (unter Druck)			4	1	4	2
Schwefelhexafluorid			2	1		
Schwefelkalk			4	1		
Schwefelkohlenstoff			4	4	1	1
Schwefellauge			2	2		
Schwefelsäure (konzentriert)			4	4	4	4
Schwefelsäure, max. 10 % / 85 °C				4	4	2
Schwefeltrioxid (trocken)			4	2		
Schwefelwasserstoff (heiß und feucht)			4	1	3	1
Schwefelwasserstoff (heiß und trocken)			4	1	3	1
Schwefelwasserstoff (kalt und feucht)			4	1	1	1
Schwefelwasserstoff (kalt und trocken)			1	1	1	1
Schweflige Säure			2	2	4	2
Schweröl			2	4	1	1
Seife					1	1
Senf					1	1
Shell 3XF Mine Fluid			1	4	1	1
Shell Alvania-Schmiermittel			1	4	1	1
Shell Carnea 19 u. 29			1	4	1	1
Shell Diala			1	4	1	1
Shell Iru 905			1	4	1	1
Shell Tellus 27 (Basis: Petroleum)			1	4	1	1
Shell Tellus 33			1	4	1	1
Shell UMF (5% aromatisch)			1	4	1	1

Die Aussagen dieser Liste können keine Garantie- oder Gewährleistungsansprüche begründen.  
Aufgrund der diversen Einsatzparameter empfehlen wir eigene Versuche durchzuführen.

Medium			NBR	EPDM	1.4305	1.4404
Silberbromid					1	1
Silberchlorid					4	4
Silbernitrat			2	1	1	1
Silikatester			2	4		
Silikonfette			1	1		1
Silikonöle			1	1		1
Sinclair Opaline CX-EP Lube			1	4		
Skydrol 500			4	1		
Skydrol 7000			4	1		
Socony Mobil, Typ A			1	4		
Socony PD959B Vacuum			1	4		
Socony Vacuum AMV AC781			1	4		
Sodaasche			1	1		
Sojaöl			1	1		1
Solvasol 1,2,3			1	4		
Solvasol 73			2	4		
Solvasol 74			2	4		
Spinnbad					4	3
Spirituosen			1	1	3	1
SR10-Treibstoff			1	4		
SR6-Treibstoff			2	4		
Stannoethylmorpholin			4	2		
Stauffer 7700			2	4		
Stearinsäure			2	2	2	1
Stickstoff			1	1		1
Stickstofftetraoxid			4	4		
Stickstofftrioxid			4	4		
Stoddard-Lösungsmittel			1	4		
Strahlung (gamma)			3	1		
Styrolmonomer			4	4		1
Sulfatlösung, grün			2	1		
Sulfolan			2	1		
Sunoco 3661			1	4		
Sunoco SAE 10			1	4		
Sunsaft (feuerbeständige Flüssigkeit)			1	4		
Superphosphat					4	1
Supershell-Benzin			1	4		1
Swanfinch EP - Schmiermittel			1	4		
Swanfinch Hypoid 90			1	4		
Tanninsäure			1	1	2	1
Teer (bituminös)			2	4	1	1
Teeröl			1	4		1
Terephthalsäure			4	4		
Terpentin			1	4	1	1
Terpineol			2	3		1
Tertiärbutylalkohol			2	2		1
Tertiärbutylmercaptan			4	4		
Tetrabromethan			4	4		
Tetrabutyltitanat			2	1		
Tetrachlorethan			4	4		2
Tetrachlorethylen			4	4		
Tetrachlorkohlenstoff			4	4		1
Tetrachlorkohlenwasserstoff					1	1
Tetraethyl-Blei			2	4		
Tetraethyl-Bleimischung			2	4		
Tetrahydrofuran			4	2		
Tetralin			4	4		
Texaco 3450 - Getriebeöl			1	4		
Texaco Capella A & AA			1	4		
Texaco Meropa 220 Nr. 3 (bleifrei)			1	4		
Texaco Regal B			1	4		
Texaco Uni-Temp - Schmiermittel			1	4		
Texamatic "A" - Getriebeöl			1	4		
Texamatic 3401 - Flüssigkeit			1	4		
Texamatic 3525 - Flüssigkeit			1	4		
Texamatic 3528 - Flüssigkeit			1	4		
Texas 1500 - Öl			1	4		
Thioglykolsäure					4	4
Thiokol TP-90B			4	1		
Thiokol TP-95			4	1		
Tidewater Multigear 140, EP Lube			1	4		



Die Aussagen dieser Liste können keine Garantie- oder Gewährleistungsansprüche begründen.  
Aufgrund der diversen Einsatzparameter empfehlen wir eigene Versuche durchzuführen.

Medium		NBR	EPDM	1.4305	1.4404
Tidewater-Öl, Beedol		1	4		
Tieröl		1	2		1
Tinte				1	1
Titantetrachlorid		2	4		
Toluol		4	4	1	1
Toluoldiisocyanat		4	2		
Toluolsulfonchloramidnatrium				4	1
Toluylendiisocyanat		4	2		
Tosylargininmethylester		4	3		
Transformatoröl		1	4		
Treibstofföl		1	4		
Treibstofföl Nr. 6		2	4		
Treibstofföl, säurehaltig		1	4		
Triacetin		2	1		
Triarylphosphat		4	1		
Tributoxyethylphosphat		4	1		
Tributylethylphosphat		4	1		
Tributylmercaptan		4	4		
Tributylphosphat		4	1		
Trichloressigsäure		2	2		
Trichloressigsäure				4	2
Trichlorethan		4	4		1
Trichlorethylen		3	4	1	1
Trichlortrifluorethan		1	4		
Triethanolamin		3	2		
Trifluorethan		4	4		
Trikresylphosphat		4	1		
Trinatriumphosphat				1	1
Trinitrotoluol		4	4		
Trinkwasser		1	1		
Triocetylphosphat		4	4		
Tripolyphosphat		4	1		
Turbinenöl		1	4		
Turbinenöl Nr. 15 (MIL-L-7808A)		2	4		
Turbinenöl Nr. 35		1	4		
Ucon Hydrolube J-4		2	1		
Ucon-Öl 50-HB-280X		2	1		
Ucon-Öl LB-385 und 400X		2	1		
Ucon-Schmiermittel LB65		2	1		
UDMH		2	1		
Univis 40 - Hydraulikflüssigkeit		1	4		
Univolt Nr. 35 (Mineralöl)		1	4		
Urin		1	1	4	1
V(oll) E(entsalztes)-Wasser		2	2		
Vaseline		1	4	1	1
Versilube F-44, F50 und F55		1	1		
Vinylacetat		4	2		
Vinylacetylen		1	1		
VV-H-910		3	1		
Wagner 21B - Bremsflüssigkeit		3	1		
Wasser		1	1	1	1
Wasser, schwer		1	1	1	1
Wasserdampf (über 149°C)		4	2	1	1
Wasserdampf (unter 149°C)		4	1	1	1
Wasserstoff		1	1		2
Wasserstoffperoxid		2	2		1
Wasserstoffperoxid, Grad 2		2	1		1
Wasserstoffsuperoxid				1	1
Wasserstoffperoxid, max. 5 % / 85 °C			1	1	!
Weinsäure (Dioxisuccinylsäure)		1	2	4	2
Weinstein				4	2
Weißöl		1	4		
Wemco C		1	4		
Whisky		1	1	3	1
Wolmarsalze		1	1		
Xenon		1	1		1
Xylidin (gemischt)		3	4		
Xylol		4	4	1	1
Zeolithe		1	1		
Zinkacetat		2	1		
Zinkchlorid		1	1	4	2

Die Aussagen dieser Liste können keine Garantie- oder Gewährleistungsansprüche begründen.  
Aufgrund der diversen Einsatzparameter empfehlen wir eigene Versuche durchzuführen.

Medium			NBR		EPDM		1.4305	1.4404
Zinkcyanid							3	1
Zinksalze			1		1			
Zinksulfat			1		1		4	1
Zinnchlorid			1		1		4	4
Zitronensäure			1		1		3	1
Zuckerrohrlikör			1		1			
Zuckerrübenlikör			1		1			
Zuckerrübensaft			1		1			1