

Beständigkeitsliste			Eignungsgruppe der Schlauchleitung					
			A Dauereinsatz; B kurzzeitig für Abfüllbetrieb; C ungeeignet; H Prüfung im Bedarfsfall					
Chemisches Produkt Stoffname	CAS-Nr.	Prüftemp.	NBR 1	NBR 2	NR	EPDM	Hypalon CSM	UPE PE-X
Alphamethylstyrol siehe • -Methylstryol								
Aluminiumacetat, wässrig	139-12-8		A	A	A	A	A	A
Aluminiumbromidlösung	7727-15-3		A	A	A	A	A	A
Aluminiumchlorat, wässrig	15 477-33-5		A	A	A	A	A	A
Aluminiumchlorid, wässrig	7784-13-6		A	A	A	A	A	A
Aluminiumnitrat, wässrig	13 473-90-0		A	A	A	A	A	A
Aluminiumoxid, wässrig	1344-28-1		A	A	A	A	A	A
Aluminiumphosphat, wässrig	7784-30-7		A	A	A	A	A	A
Aluminiumsulfat, wässrig	10 043-01-3		A	A	A	A	A	A
Aluminiumsulfid	1302-81-4		A	A	A	A	A	A
Ameisensäure, Massenanteil 10%	64-18-6	60°C	C	C	C	A	A	A
Ameisensäure, Massenanteil 100%	64-18-6	60°C	C	C	C	A	A	A
Amine, aromatisch	-		C	C	C	C	C	A
1-Aminopropanol-2	78-96-6		B	B	C	A	C	A
Ammoniak, flüssig	7664-41-7		H	H	H	H	H	A
Ammoniak, gasförmig	7664-41-7		H	H	H	H	H	A
Ammoniakwasser siehe Ammoniumhydroxidlösung								
Ammoniumacetat, wässrig	631-61-8		A	A	A	A	A	A
Ammoniumbromid, wässrig	12 124-97-9		A	A	A	A	A	A
Ammoniumchlorid, wässrig	12 125-02-9		A	A	A	A	A	A
Ammoniumdiphosphat, wässrig	13 765-35-0		A	A	A	A	A	A
Ammoniumhydroxidlösung	1336-21-6		A	A	A	A	A	A
Acetaldehyd	75-07-0	18°C	C	C	B	A	C	A
Acetamid	60-35-5		C	C	C	A	A	A

Beständigkeitsliste			Eignungsgruppe der Schlauchleitung					
			A Dauereinsatz; B kurzzeitig für Abfüllbetrieb; C ungeeignet; H Prüfung im Bedarfsfall					
Chemisches Produkt Stoffname	CAS-Nr.	Prüftemp.	NBR 1	NBR 2	NR	EPDM	Hypalon CSM	UPE PE-X
<b>Acetanhydrid siehe Essigsäureanhydrid</b>								
<b>Acetessigsäureethylester</b>	141-97-9		C	C	C	B	C	A
<b>Acetessigsäuremethylester</b>	105-45-3		C	C	C	B	C	A
<b>Aceton</b>	67-64-1		C	C	A	A	B	A
<b>Acetonitril</b>	75-05-8		H	H	H	B	B	A
<b>Acetophenon</b>	98-86-2		C	C	C	A	H	A
<b>Acetylaceton</b>	123-54-6		C	C	C	A	C	A
<b>Acetylchlorid</b>	75-36-5		C	C	C	H	C	A
<b>Acetylentetrachlorid siehe Tetrachlorethan</b>								
<b>Acrolein</b>	107-02-8		C	C	C	A	C	A
<b>Acrylnitril</b>	107-13-1		C	C	C	H	C	A
<b>Acrylsäure</b>	79-10-7	50°C	C	C	C	A	A	H
<b>Acrylsäureethylester siehe Ethylacrylat</b>								
<b>Acrylsäuremethylester</b>	96-33-3		C	C	C	H	C	A
<b>Adipinsäure</b>	124-04-9		A	A	A	A	A	A
<b>Adipinsäurediethylester</b>	141-28-6		C	C	C	A	C	A
<b>Äthyl siehe Ethyl (z.B. Äthanol jetzt Ethanol)</b>								
<b>Alaun, wässrig</b>	-		A	A	A	A	A	A
<b>Alkylbenzol</b>	-		H	H	C	C	C	A
<b>Allylalkohol</b>	107-18-6		A	A	A	A	A	A
<b>Ammoniumnitrat, wässrig</b>	6484-52-2		A	A	A	A	A	A
<b>Ammoniumpersulfat, wässrig</b>	7727-54-0		A	A	A	A	A	A
<b>Ammoniumphosphat, wässrig</b>	10 361-65-6		A	A	A	A	A	A

Beständigkeitsliste			Eignungsgruppe der Schlauchleitung					
			A Dauereinsatz; B kurzzeitig für Abfüllbetrieb; C ungeeignet; H Prüfung im Bedarfsfall					
Chemisches Produkt Stoffname	CAS-Nr.	Prüftemp.	NBR 1	NBR 2	NR	EPDM	Hypalon CSM	UPE PE-X
Ammoniumsulfat, wässrig	7783-20-2		A	A	A	A	A	A
Ammoniumsulfid, wässrig	12 135-76-1		A	A	A	A	A	A
Amylacetat	628-63-7		C	C	B	A	B	A
Amylalkohol	71-41-0		A	A	A	A	A	A
tert.-Amylalkohol siehe 2-Methylbutanol-2								
tert.-Amylchlorid	594-36-5		C	C	C	C	C	A
Anilin	62-53-3	60°C	C	C	C	A	C	A
Anilinchlorhydrat	142-04-1		C	C	C	A	C	A
Anol siehe Cyclohexanol								
Anon siehe Cyclohexanon								
Apfelsäure, wässrig	6915-15-7		A	A	A	A	A	A
Arcton 12 siehe Dichlordifluormethan								
Arcton 22 siehe Chlordifluormethan								
Bariumchlorid, wässrig	10 361-37-2		A	A	A	A	A	A
Benzalchlorid siehe Benzylidenchlorid								
Benzaldehyd	100-52-7		C	C	C	H	C	A
Benzin	-		A	A	C	C	H	A
Benzin-Benzol-Ethanol-Gemisch, Verhältnis 5:3:2	-		H	H	C	C	C	A
Benzin-Benzol-Gemisch, Verhältnis 1:1	-		A	B	C	C	C	A

Beständigkeitsliste			Eignungsgruppe der Schlauchleitung					
			A Dauereinsatz; B kurzzeitig für Abfüllbetrieb; C ungeeignet; H Prüfung im Bedarfsfall					
Chemisches Produkt Stoffname	CAS-Nr.	Prüftemp.	NBR 1	NBR 2	NR	EPDM	Hypalon CSM	UPE PE-X
<b>Benzoessäure, wässrig</b>	65-85-0		A	A	A	A	A	A
<b>Benzoessäuremethylester</b>	93-58-3		C	C	C	A	C	A
<b>Benzoessäurethylester</b>	93-89-0		C	C	C	A	C	A
<b>Benzol</b>	71-43-2	50°C	C	C	C	C	C	A
<b>Benzylalkohol</b>	100-51-6		C	C	A	A	A	A
<b>Benzylchlorid</b>	100-44-7		C	C	C	H	C	A
<b>Benzylidenchlorid</b>	98-87-3		C	C	C	C	C	A
<b>Bisulfitlauge siehe Natriumpyrosulfid</b>								
<b>Blausäure</b>	74-90-8		B	B	A	A	A	A
<b>Bleiacetat, wässrig</b>	301-04-2		A	A	A	A	A	A
<b>Bleiarsenat, wässrig</b>	3687-31-8		A	A	A	A	A	A
<b>Bleichlösung siehe Natriumhypochloritlösung</b>								
<b>Borax, wässrig</b>	1303-96-4		A	A	A	A	A	A
<b>Borsäure, wässrig</b>	10 043-35-3		A	A	A	A	A	A
<b>Brindisäure</b>	-		C	C	C	A	A	A
<b>Brom</b>	7726-95-6		C	C	C	C	C	C
<b>Brombenzol</b>	108-86-1		C	C	C	C	C	C
<b>Bromwasserstoffsäure</b>	10 035-10-6		C	C	C	A	A	C
<b>Bunker-C-Öle siehe Heizöl S</b>								
<b>1,3-Butandiol, wässrig</b>	107-88-0		A	A	A	A	A	A
<b>1,4-Butandiol</b>	110-63-4		A	A	A	A	A	A
<b>Butanol</b>	71-36-3		A	A	A	A	A	A

Beständigkeitsliste			Eignungsgruppe der Schlauchleitung					
			A Dauereinsatz; B kurzzeitig für Abfüllbetrieb; C ungeeignet; H Prüfung im Bedarfsfall					
Chemisches Produkt Stoffname	CAS-Nr.	Prüftemp.	NBR 1	NBR 2	NR	EPDM	Hypalon CSM	UPE PE-X
2-Butanon siehe Ethylmethylketon								
2-Butin-1,4 diol	110-65-6		A	A	A	A	A	A
Buttersäure	107-92-6		C	C	C	A	A	A
Buttersäureethylester siehe Ethylbutyrat								
Butylacetat	123-86-4		C	C	C	A	C	A
Butylacrylat	141-32-2		C	C	C	H	C	A
n-Butylalkohol siehe Butanol								
Butylamin	109-73-9		C	C	C	B	C	A
Butylbenzoat	136-60-7		C	C	C	A	C	A
n-Butylchlorid siehe 1-Chlorbutan								
Butyldiglykolacetat	124-17-4		C	C	C	A	C	A
Butylenglykol-1,4 siehe 1,4-Butandiol								
Butylether	142-96-1		C	C	C	C	C	A
Butylglykol siehe Ethylenglykolmonobutylether								
Butylglykolacetat	112-07-2		C	C	C	A	C	A
n-Butyloleat	142-77-8		C	C	C	A	C	A
n-Butyraldehyd	123-72-8		C	C	C	A	H	A
Calciumacetat, wässrig	543-90-8		A	A	A	A	A	A
Calciumbisulfat, wässrig	23 276-62-2		A	A	A	A	A	A
Calciumchlorid, wässrig	10 043-52-4		A	A	A	A	A	A

Beständigkeitsliste			Eignungsgruppe der Schlauchleitung					
			A Dauereinsatz; B kurzzeitig für Abfüllbetrieb; C ungeeignet; H Prüfung im Bedarfsfall					
Chemisches Produkt Stoffname	CAS-Nr.	Prüftemp.	NBR 1	NBR 2	NR	EPDM	Hypalon CSM	UPE PE-X
Calciumhydroxid siehe Kalkwasser								
Calciumhypochlorit, wässrig	7778-54-3		C	C	A	A	A	A
Calciumnitrat, wässrig	10 124-37-5		A	A	A	A	A	A
Calciumphosphat, Massenanteil 50%	7758-87-4		A	A	A	A	A	A
Calciumsalze, wässrig	-		A	A	A	A	A	A
Calciumsulfat, wässrig	7778-18-9		A	A	A	A	A	A
n-Caprinsäure	142-62-1		A	A	C	A	C	C
Carbondisulfid siehe Schwefelkohlenstoff								
Chlor, gasförmig, feucht	7782-50-5		C	C	C	H	H	C
Chlor, gasförmig, trocken	7782-50-5		H	H	C	H	B	C
Chlorbenzol	108-90-7	20°C	C	C	C	C	C	A
Chlorbleichlauge siehe Natriumhypochloritlösung								
1-Chlorbutan	109-69-3		B	B	C	C	C	A
Chlordifluormethan	75-45-6		H	H	H	H	H	H
Chloressigsäure	79-11-8		C	C	C	H	H	A
Chlorethan siehe Ethylchlorid								
Chlorethyl siehe Ethylchlorid								
Chlorkalk siehe Calciumhypochlorit								

Beständigkeitsliste			Eignungsgruppe der Schlauchleitung					
			A Dauereinsatz; B kurzzeitig für Abfüllbetrieb; C ungeeignet; H Prüfung im Bedarfsfall					
Chemisches Produkt Stoffname	CAS-Nr.	Prüftemp.	NBR 1	NBR 2	NR	EPDM	Hypalon CSM	UPE PE-X
Chlormethyl siehe Methylchlorid								
Chloroform	67-66-3		C	C	C	C	C	A
Chlorothene siehe 1,1,1-Trichlorethan								
Chlorsäure siehe Natriumchlorat								
Chlorsulfonsäure	7790-94-5		C	C	C	H	C	C
Chlorwasser, Massenanteil 0,5%	7782-50-5		C	C	C	A	A	A
Chlorwasserstoff, wasserfrei	7647-01-0		C	C	C	A	A	A
Chlorwasserstoffsäure, wässrige Lösung siehe Salzsäure								
Chromsalze, wässrig	-		A	A	A	A	A	A
Chromsäure, Lösung, Massenanteil 25%	7738-94-5		C	C	C	B	A	A
Citronensäure, wässrig, techn. rein	77-92-9		A	A	A	A	A	A
Cobaltsalze, wässrig	-		A	A	A	A	A	A
Coloradol (Reinigungs-u. Entfettungsmittel)	-		C	C	C	C	C	A
Crotonaldehyd	123-73-9		C	C	C	A	C	A
Cyankalium siehe Kaliumcyanid								
Cyanwasserstoff siehe Blausäure								
Cyclohexan	110-82-7		A	A	C	C	C	A

Beständigkeitsliste			Eignungsgruppe der Schlauchleitung					
			A Dauereinsatz; B kurzzeitig für Abfüllbetrieb; C ungeeignet; H Prüfung im Bedarfsfall					
Chemisches Produkt Stoffname	CAS-Nr.	Prüftemp.	NBR 1	NBR 2	NR	EPDM	Hypalon CSM	UPE PE-X
Cyclohexanol	108-93-0		A	A	A	A	A	A
Cyclohexanon	108-94-1		C	C	C	H	C	A
Cyclohexen	110-83-8		B	B	C	C	C	A
Cyclohexylamin	108-91-8		C	C	C	H	C	A
Decahydronaphthalin siehe Dekalin								
cis.- / trans.-Dekalin	91-17-8		A	A	C	C	C	A
Diacetonalkohol	123-42-2		C	C	A	A	A	A
Dibenzylether	103-50-4		C	C	C	B	C	A
Dibutylether siehe Butylether								
Dibutylketon	502-56-7		C	C	C	A	C	A
Dibutylphthalat	84-74-2		C	C	C	A	C	A
Dibutylsebacat	109-43-3		C	C	C	A	C	A
Dichlorbenzol	95-50-1		C	C	C	C	C	A
Dichlordifluormethan	75-71-8		H	H	H	H	H	H
Dichloressigsäure	79-43-6		C	C	C	A	A	A
Dichloressigsäuremethylester	116-54-1		C	C	C	A	C	A
1, 2-Dichlorethan	107-06-2		C	C	C	C	C	A
Dichlorethylen	25 323-30-2		C	C	C	C	C	C
Dichlormethan	75-09-2	20°C	C	C	C	C	C	A
Diesekraftstoff	-		A	A	C	C	B	A
Diethylamin	109-89-7		C	C	C	H	C	A
Diethylenglykol	111-46-6		A	A	A	A	A	A
Diethylenglykoldimethylether	111-96-6		C	C	C	C	C	A

Beständigkeitsliste			Eignungsgruppe der Schlauchleitung					
			A Dauereinsatz; B kurzzeitig für Abfüllbetrieb; C ungeeignet; H Prüfung im Bedarfsfall					
Chemisches Produkt Stoffname	CAS-Nr.	Prüftemp.	NBR 1	NBR 2	NR	EPDM	Hypalon CSM	UPE PE-X
Diethylenglykolmonoethylether	111-77-3		A	A	A	A	A	A
Diethylethanolamin	111-42-2		A	A	A	A	A	H
Diethylether siehe Ethylether								
Diethylketon	96-22-0		C	C	C	A	C	A
Diethylmalonat	105-53-3		C	C	A	A	A	A
Dihexylphthalat	84-75-3		C	C	C	A	C	A
Diisobutylen (Isomerengemisch)	25 167-70-8		H	H	C	C	H	A
Dimethylamin	124-40-3		C	C	C	H	C	A
Dimethylanilin	-		C	C	C	B	C	A
Dimethylether	115-10-6		H	H	C	C	C	A
N, N-Dimethylformamid	68-12-2		C	C	A	A	B	A
N, N-Dimethylformamid	68-12-2	60°C	C	C	C	H	C	C
2,5-Dimethylfuran	625-86-5		C	C	C	A	C	A
Dimethylsulfoxid	67-68-5		C	C	C	A	C	H
Dinonylphthalat	84-76-4		C	C	A	A	A	A
Diocylmaleat	2915-53-9		C	C	C	A	C	A
Diocylphthalat	117-84-0		C	C	C	A	C	A
Diocylsebacat	2432-87-3		C	C	C	A	C	A
Dioxan	-	60°C	C	C	C	A	C	A
Diphenyl	92-52-4	20°C	C	C	C	B	C	C
Diphenylether	101-84-8	60°C	C	C	C	C	C	C
Edelmetallchloridlösungen	-		A	A	A	A	A	A
Eisen(II)-chlorid	7758-94-3		A	A	A	A	A	A
Eisen(II)-nitrat	14 013-86-6		A	A	A	A	A	A

Beständigkeitsliste			Eignungsgruppe der Schlauchleitung					
			A Dauereinsatz; B kurzzeitig für Abfüllbetrieb; C ungeeignet; H Prüfung im Bedarfsfall					
Chemisches Produkt Stoffname	CAS-Nr.	Prüftemp.	NBR 1	NBR 2	NR	EPDM	Hypalon CSM	UPE PE-X
Eisen(II)-sulfat	7720-78-7		A	A	A	A	A	A
Eisen(III)-chlorid	7705-08-0		A	A	A	A	A	A
Eisen(III)-nitrat	7782-61-8		A	A	A	A	A	A
Eisen(III)-sulfat	10 028-22-5		A	A	A	A	A	A
Eisessig siehe Essigsäure 100%								
Epichlorhydrin	106-89-8		C	C	C	A	C	A
Essigester siehe Ethylacetat								
Essigsäure, Massenanteil 10%	64-19-7		H	H	A	A	A	A
Essigsäure, Massenanteil 60%	64-19-7		H	H	A	A	A	A
Essigsäure, Massenanteil 100%	64-19-7		C	C	B	A	A	A
Essigsäure-2-methoxyethylester	110-49-6		C	C	B	A	B	A
Essigsäureanhydrid	108-24-7		C	C	B	A	A	A
Essigsäurebuthylester siehe Butylacetat								
Essigsäureethylester siehe Ethylacetat								
Essigsäuremethylester siehe Methylacetat								
Essigsäurepropylester	109-60-4		C	C	B	A	C	A
Essigsäurevinylester siehe Vinylacetat								
Ethanol	46-17-5		A	A	A	A	A	A
Ethanolamin	141-43-5		H	H	A	A	A	A
Ethylacetat	141-78-6		C	C	C	A	B	A

Beständigkeitsliste			Eignungsgruppe der Schlauchleitung					
			A Dauereinsatz; B kurzzeitig für Abfüllbetrieb; C ungeeignet; H Prüfung im Bedarfsfall					
Chemisches Produkt Stoffname	CAS-Nr.	Prüftemp.	NBR 1	NBR 2	NR	EPDM	Hypalon CSM	UPE PE-X
Ethylacrylat	140-88-5		C	C	C	H	C	A
Ethylalkohol siehe Ethanol								
Ethylbenzol	100-41-4	18°C	C	C	C	C	C	A
2-Ethylbutanol	97-95-0		A	A	A	A	A	A
Ethylbutyrat	105-54-4		C	C	C	A	C	A
Ethylchloracetat	105-39-5		C	C	C	A	C	A
Ethylchlorid	75-00-3	18°C	C	C	C	C	C	A
Ethyldiglykol siehe Diethylenglykolmonoethylether								
Ethylenchlorid siehe 1,2-Dichlorethan								
Ethylendiamin	107-15-3		H	H	H	A	A	A
Ethylenglykol	107-21-1	50°C	A	A	A	A	A	A
Ethylenglykolmonobutylether	111-76-2		A	A	A	A	A	C
Ethylenglykolmonoethylester	110-80-5	50°C	A	A	A	A	A	A
Ethylenglykolmonoethyletheraceta t	111-15-9		C	C	A	A	A	A
Ethylenoxid	75-21-8	20°C	C	C	C	A	C	A
Ethylether	60-29-7		C	C	C	C	C	A
Ethylglykol siehe Ethylenglykolmonoethylester								
Ethylglykolacetat siehe Ethylenglykolmonoethyletheraceta t								
Ethylhexanol	104-76-7		A	A	A	A	A	A

Beständigkeitsliste			Eignungsgruppe der Schlauchleitung					
			A Dauereinsatz; B kurzzeitig für Abfüllbetrieb; C ungeeignet; H Prüfung im Bedarfsfall					
Chemisches Produkt Stoffname	CAS-Nr.	Prüftemp.	NBR 1	NBR 2	NR	EPDM	Hypalon CSM	UPE PE-X
Ethylmercaptan	75-08-1		C	C	C	H	B	A
Ethylmethylketon	78-93-3		C	C	B	A	C	A
Ethyloxalat	95-92-1		C	C	A	A	B	A
Fettsäure	-		A	A	C	A	A	B
Flourwasserstoffsäure siehe Flusssäure								
Fluor, trocken	7782-41-4		H	H	C	H	B	C
Fluorkieselsäure	16 961-83-4		C	C	C	A	A	A
Fluorwasserstoff, wasserfrei	32 057-09-3	20°C	C	C	C	A	A	A
Flusssäure, Massenanteil 10%	7664-39-3		C	C	A	A	A	A
Flusssäure, Massenanteil 75%	7664-39-3		C	C	B	A	A	A
Formaldehyd, wässrig, Massenanteil 40%	50-00-0		B	B	B	A	A	A
Furfural	98-01-1		C	C	A	A	A	A
Furfurol siehe Furfural								
Furfurylalkohol	98-00-0	50°C	H	H	A	H	H	B
Gelatine, wässrig	9000-70-8		A	A	A	A	A	A
Genantin® (Gefriermittelschutz)	-		A	A	A	A	A	A
Gerbsäure	1401-55-4	60°C	C	C	C	A	A	A
Glucose, wässrig	-		A	A	A	A	A	A
Glykol siehe Ethylenglykol								
Glykolsäure, wässrig, Massenanteil 40%	79-14-1		C	C	A	A	A	A
Glykolsäure-Butylester	7397-62-8		C	C	C	A	C	A

Beständigkeitsliste			Eignungsgruppe der Schlauchleitung					
			A Dauereinsatz; B kurzzeitig für Abfüllbetrieb; C ungeeignet; H Prüfung im Bedarfsfall					
Chemisches Produkt Stoffname	CAS-Nr.	Prüftemp.	NBR 1	NBR 2	NR	EPDM	Hypalon CSM	UPE PE-X
<b>Glystantin® (Gefriermittelschutz)</b>	-		A	A	A	A	A	A
<b>Glyzerin</b>	56-81-5		A	A	A	A	A	A
<b>Harnstoff</b>	57-13-6		A	A	A	A	A	A
<b>Heizöl S</b>	-	80°C	A	A	C	C	C	C
<b>Heizöle</b>	-		A	A	C	C	B	A
<b>Heptan</b>	142-82-5		A	A	C	C	B	A
<b>n-Heptan</b>	142-82-5		A	A	C	C	B	A
<b>Hexadecansäure siehe Palmitinsäure</b>								
<b>Hexan siehe n-Hexan</b>								
<b>n-Hexan</b>	110-54-3		A	A	C	C	B	A
<b>Hexanole</b>	111-27-3		A	A	A	A	A	A
<b>Hexylalkohol siehe Hexanole</b>								
<b>Hexylamin</b>	111-26-2		C	C	C	C	C	A
<b>Hydrazin</b>	302-01-2		C	C	C	A	B	A
<b>Hydrazinhydrat</b>	7803-57-8		H	H	C	A	B	A
<b>Hydrazinhydrat, wässrig</b>	7803-57-8		H	H	C	A	B	A
<b>Hydrochinon, wässrig</b>	123-31-9		C	C	B	A	A	A
<b>Isobutanol</b>	78-83-1	70°C	A	A	A	A	A	A
<b>Isobutylacetat</b>	110-19-0	20°C	C	C	C	A	C	A
<b>Isobutylalkohol siehe Isobutanol</b>								
<b>Isobutylamin siehe Butylamin</b>								

Beständigkeitsliste			Eignungsgruppe der Schlauchleitung					
			A Dauereinsatz; B kurzzeitig für Abfüllbetrieb; C ungeeignet; H Prüfung im Bedarfsfall					
Chemisches Produkt Stoffname	CAS-Nr.	Prüftemp.	NBR 1	NBR 2	NR	EPDM	Hypalon CSM	UPE PE-X
Isodecylalkohol	25 339-17-7		A	A	H	H	A	A
Isohexadecylalkohol	26 311-34-9		A	A	H	H	A	A
Isononylalkohol	27 458-94-2		A	A	H	H	A	A
Isooctadecylalkohol	27 458-93-1		A	A	H	H	A	A
Isooctan	540-84-1		A	A	C	C	H	A
Isooctanol siehe Ethylhexanol								
Isophoron	78-59-1	20°C	C	C	C	A	H	A
Isopropanol	67-63-0		A	A	A	A	A	A
Isopropenylbenzol siehe • -Methylstyrol								
Isopropylalkohol siehe Isopropanol								
Isopropylether	108-20-3	20°C	H	H	C	C	C	A
Isotridecanol	27 458-92-0		A	A	H	H	A	A
Isotridecylalkohol siehe Isopropanol								
Isotridecylalkohol siehe Isotridecanol								
Kalilauge	1310-58-3		B	B	A	A	A	A
Kalisalpeter siehe Kaliumnitrat								
Kaliumacetat, wässrig	127-08-2		A	A	A	A	A	A
Kaliumaluminiumsulfat siehe Alaun								

Beständigkeitsliste			Eignungsgruppe der Schlauchleitung					
			A Dauereinsatz; B kurzzeitig für Abfüllbetrieb; C ungeeignet; H Prüfung im Bedarfsfall					
Chemisches Produkt Stoffname	CAS-Nr.	Prüftemp.	NBR 1	NBR 2	NR	EPDM	Hypalon CSM	UPE PE-X
<b>Kaliumbisulfat siehe Kaliumhydrogensulfat, wässrig</b>								
<b>Kaliumbromat, Massenanteil 10%</b>	7758-01-2		A	A	A	A	A	A
<b>Kaliumbromid, wässrig</b>	7758-02-03		A	A	A	A	A	A
<b>Kaliumcarbonat, wässrig</b>	584-08-7		A	A	A	A	A	A
<b>Kaliumchlorat, wässrig</b>	3811-04-9		A	A	A	A	A	A
<b>Kaliumchlorid, wässrig</b>	7447-40-7		A	A	A	A	A	A
<b>Kaliumchromsulfat, wässrig</b>	10 279-63-7		A	A	A	A	A	A
<b>Kaliumcyanid, wässrig</b>	151-50-8		A	A	A	A	A	A
<b>Kaliumdichromat, wässrig</b>	7778-50-9		A	A	A	A	A	A
<b>Kaliumhydrogensulfat, wässrig</b>	7646-93-7		A	A	A	A	A	A
<b>Kaliumhydroxidlösung siehe Kalilauge</b>								
<b>Kaliumjodid, wässrig</b>	7681-11-0		A	A	A	A	A	A
<b>Kaliumnitrat, wässrig</b>	7757-79-1		A	A	A	A	A	A
<b>Kaliumperchlorat, wässrig</b>	7778-74-7		A	A	A	A	A	A
<b>Kaliumpermanganat, wässrig Massenanteil 10%</b>	7722-64-7		C	C	C	A	A	A
<b>Kaliumperoxodisulfat, wässrig</b>	7727-21-1		A	A	A	A	A	A
<b>Kaliumpersulfat siehe Kaliumperoxodisulfat</b>								
<b>Kaliumsulfat, wässrig</b>	7778-80-5		A	A	A	A	A	A
<b>Kalkwasser</b>	1305-62-0		A	A	A	A	A	A
<b>Kieselflourwasserstoffsäure siehe Fluorkieselsäure</b>								

Beständigkeitsliste			Eignungsgruppe der Schlauchleitung					
			A Dauereinsatz; B kurzzeitig für Abfüllbetrieb; C ungeeignet; H Prüfung im Bedarfsfall					
Chemisches Produkt Stoffname	CAS-Nr.	Prüftemp.	NBR 1	NBR 2	NR	EPDM	Hypalon CSM	UPE PE-X
<b>Kochsalzsole siehe Natriumchloridlösung</b>								
<b>Kohlendioxid, gasförmig</b>	124-38-9		A	A	A	A	A	A
<b>Kohlensäuregas siehe Kohlendioxid</b>								
<b>i-Kresol</b>	1319-77-3	60°C	C	C	C	H	C	C
<b>Kresylsäure siehe i-Kresol</b>								
<b>Kupfer(II)-chlorid, wässrig</b>	7447-39-4		A	A	C	A	A	A
<b>Kupfer(II)-sulfat</b>	7758-98-7		A	A	C	A	A	A
<b>Kupferacetat, wässrig</b>	142-71-2		A	A	C	A	A	A
<b>Kupfercyanid, wässrig</b>	544-92-3		A	A	C	A	A	A
<b>Leichtbenzin</b>	-		A	A	C	C	C	A
<b>Leinöl, techn. rein</b>	-		A	A	C	A	A	A
<b>Lösungsbenzin</b>	-		A	A	C	C	C	A
<b>Magnesiumchlorid; wässrig</b>	7786-30-3		A	A	A	A	A	A
<b>Magnesiumlauge</b>			A	A	A	A	A	A
<b>Magnesiumsulfat, wässrig</b>	7487-88-9		A	A	A	A	A	A
<b>Maleinsäure, wässrig</b>	110-16-7		A	A	A	A	A	A
<b>Maleinsäureanhydrid</b>	108-31-6		A	A	A	A	A	A
<b>Maleinsäurediethylester</b>	105-53-3		C	C	A	A	A	A
<b>Malonsäuredimethylester</b>	108-59-8		C	C	A	A	A	A
<b>Meerwasser</b>	-		A	A	A	A	A	A
<b>Methanol</b>	67-56-1		A	A	A	A	A	A
<b>Methanol-Kühlsole siehe Wasser-Methanol-Gemisch</b>								

Beständigkeitsliste			Eignungsgruppe der Schlauchleitung					
			A Dauereinsatz; B kurzzeitig für Abfüllbetrieb; C ungeeignet; H Prüfung im Bedarfsfall					
Chemisches Produkt Stoffname	CAS-Nr.	Prüftemp.	NBR 1	NBR 2	NR	EPDM	Hypalon CSM	UPE PE-X
3-Methoxypropanol	1589-49-7		A	A	A	A	A	A
Methylacetat	79-20-9		C	C	C	A	C	A
Methylacrylat siehe Acrylsäuremethylester								
Methylalkohol siehe Methanol								
Methylamin, Massenanteil 30 %	74-89-5	20°C	C	C	A	B	B	A
2-Methylbutanol-2	75-85-4		A	A	A	A	A	A
Methylchloracetat	96-34-4		C	C	C	A	C	A
Methylchlorid, trocken, gasförmig	74-87-3		C	C	C	C	C	A
Methylcyanid siehe Acetonitril								
Methyldichloracetat siehe Dichloressigsäuremethylester								
Methylenchlorid siehe Dichlormethan								
Methylethylketon siehe Ethylmethylketon								
Methylglykol	109-86-4	50°C	A	A	A	A	A	A
Methylglykolacetat siehe Essigsäure-2-methoxyethylester								
Methylisobutylketon	108-10-1		C	C	C	A	C	A
Methylmethacrylat	80-62-6		C	C	C	A	H	A
• -Methylstyrol	98-83-9		C	C	C	C	C	A
Monochlorbenzol siehe Chlorbenzol								

Beständigkeitsliste			Eignungsgruppe der Schlauchleitung					
			A Dauereinsatz; B kurzzeitig für Abfüllbetrieb; C ungeeignet; H Prüfung im Bedarfsfall					
Chemisches Produkt Stoffname	CAS-Nr.	Prüftemp.	NBR 1	NBR 2	NR	EPDM	Hypalon CSM	UPE PE-X
Monochloressigsäureethylester siehe Ethylchloracetat								
Monochloressigsäuremethylester siehe Methylchloracetat								
Monochlorethylen siehe Vinylchlorid								
Monochlormethan siehe Methylchlorid								
Monoisopropanolamin siehe 1-Aminopropanol-2								
Monostyrol siehe Styrol, monomer								
Naphta	-		A	A	C	C	C	A
Naphtalin	91-20-3	90°C	C	C	C	C	C	C
Natriumacetat, wässrig	127-09-3		A	A	A	A	A	A
Natriumaluminat, wässrig	1302-42-7		A	A	A	A	A	A
Natriumbisulfit siehe Natriumpyrosulfit								
Natriumcarbonat, wässrig	497-19-8		A	A	A	A	A	A
Natriumchlorat, wässrig	7775-09-9		B	B	A	A	A	A
Natriumchloridlösung	7647-14-5		A	A	A	A	A	A
Natriumchlorit, wässrig	7758-19-2		C	C	C	A	A	A
Natriumcyanidlösung, Massenanteil 30%	(143-33-9)		A	A	A	A	A	A
Natriumhydrogensulfid	16 721-80-5		A	A	A	A	A	A

Beständigkeitsliste			Eignungsgruppe der Schlauchleitung					
			A Dauereinsatz; B kurzzeitig für Abfüllbetrieb; C ungeeignet; H Prüfung im Bedarfsfall					
Chemisches Produkt Stoffname	CAS-Nr.	Prüftemp.	NBR 1	NBR 2	NR	EPDM	Hypalon CSM	UPE PE-X
Natriumhydroxidlösung, Massenanteil 20%	1310-73-2		B	B	B	A	A	A
Natriumhypochloritlösung Massenanteil 13% (maximaler Anteil aktives Chlor)	7681-52-9		C	C	C	A	A	A
Natriummetaphosphat, wässrig	50 813-16-6		A	A	A	A	A	A
Natriumnitrat, wässrig	7631-99-4		A	A	A	A	A	A
Natriumperborat, wässrig	11 138-47-9		A	A	A	A	A	A
Natriumphosphat-Polyphosphat- Gemisch, wässrig	-		A	A	A	A	A	A
Natriumpyrosulfitlösung	7681-57-4		A	A	A	A	A	A
Natriumsilikat, wässrig	1344-09-8		A	A	A	A	A	A
Natriumsulfat	7757-82-6		A	A	A	A	A	A
Natriumsulphhydrat siehe Natriumhydrogensulfid								
Natriumsulfid, wässrig	1313-82-2		A	A	A	A	A	A
Natriumthiosulfat, wässrig	7772-98-7		A	A	A	A	A	A
Natronlauge siehe Natriumhydroxidlösung								
Nickelsulfat, wässrig	7786-81-4		A	A	A	A	A	A
Nitrobenzol	98-95-3	40°C	C	C	C	C	C	A
n-Nitropropan	108-03-2	20°C	C	C	B	A	A	A
Nitrose Gase	-		C	C	C	A	A	A
c-Nitrotoluol	88-72-2	20°C	C	C	C	C	C	A
1-Nonanol	143-08-8		A	A	H	H	A	A

Beständigkeitsliste			Eignungsgruppe der Schlauchleitung					
			A Dauereinsatz; B kurzzeitig für Abfüllbetrieb; C ungeeignet; H Prüfung im Bedarfsfall					
Chemisches Produkt Stoffname	CAS-Nr.	Prüftemp.	NBR 1	NBR 2	NR	EPDM	Hypalon CSM	UPE PE-X
<b>Nonylalkohol siehe 1-Nonanol</b>								
<b>4-Nonylphenol</b>	25 154-52-3		C	C	C	C	C	A
<b>Octadecansäure</b>	57-11-4		A	A	A	A	A	A
<b>Octan</b>	111-65-9		A	A	C	C	B	A
<b>1-Octanol</b>	111-87-5		A	A	A	A	A	A
<b>Octylalkohol siehe 1-Octanol</b>								
<b>Ölsäure, gesättigt</b>	112-80-1		A	A	B	A	A	A
<b>Oleum</b>	8014-95-7		C	C	C	C	C	C
<b>Oxalsäure, wässrig</b>	144-62-7	50°C	B	B	A	A	A	A
<b>Oxalsäurediethylester siehe Ethyloxalat</b>								
<b>Ozon, gasförmig</b>	10 028-15-6		C	C	C	A	A	A
<b>Palmitinsäure</b>	57-10-3		A	A	B	A	A	A
<b>Paraffin</b>	-		A	A	C	B	B	A
<b>Paraffinemulsionen</b>	-		A	A	C	B	B	A
<b>Paraffinöle</b>	8012-95-1		A	A	C	B	B	A
<b>Pentan</b>	109-66-0		A	A	C	C	B	A
<b>n-Penten</b>	109-67-1		A	A	C	C	B	A
<b>Perchlorethylen</b>	127-18-4	20°C	C	C	C	C	C	A
<b>Petrolether</b>	8032-32-4		A	A	C	C	C	A
<b>Petroleum</b>	8002-05-9		A	A	C	C	C	A
<b>Phenol</b>	108-95-2	60°C	C	C	C	A	C	A
<b>Phenylethylether</b>	103-73-1		C	C	C	C	C	A
<b>Phenylhydrazin</b>	100-63-0		C	C	B	B	C	A

Beständigkeitsliste			Eignungsgruppe der Schlauchleitung					
			A Dauereinsatz; B kurzzeitig für Abfüllbetrieb; C ungeeignet; H Prüfung im Bedarfsfall					
Chemisches Produkt Stoffname	CAS-Nr.	Prüftemp.	NBR 1	NBR 2	NR	EPDM	Hypalon CSM	UPE PE-X
Phosphoroxidchlorid	10 025-87-3	50°C	C	C	B	B	B	A
Phosphorsäure; alle Konzentrationen	7664-38-2	60°C	B	B	B	A	A	A
Phosphorsäureester	-		C	C	C	A	C	A
Phosphorsäuretributhylester siehe Tributylphosphat								
Phosphortrichlorid	7719-12-2		C	C	C	C	A	A
Phosphorwasserstoff	7803-51-2		C	C	A	A	A	A
Phthalsäure, Massenanteil 50%	88-99-3		A	A	A	A	A	A
Phthalsäureanhydrid, wässrig	85-44-9		A	A	A	A	A	A
Phthalsäurediethylester	84-66-2		C	C	A	A	B	A
Pikrinsäure, wässrig	88-89-1		B	B	B	A	A	A
Polybutylacrylatlatex	-		A	A	A	A	A	A
1,2-Propandiol	57-55-6		A	A	A	A	A	A
1-Propanol	71-23-8		A	A	A	A	A	A
Propionsäureethylester	105-37-3		C	C	A	A	B	A
Propylacetat siehe Essigsäurepropylester								
Propylalkohol siehe Propanol								
Propylamin	107-10-8		C	C	C	B	C	A
Propylenglykol siehe 1,2-Propandiol								
Propylenoxid	75-56-9		C	C	C	A	C	A
Pyridin	110-86-1		C	C	C	B	C	A
Quecksilber	7439-97-6		A	A	A	A	A	A

Beständigkeitsliste			Eignungsgruppe der Schlauchleitung					
			A Dauereinsatz; B kurzzeitig für Abfüllbetrieb; C ungeeignet; H Prüfung im Bedarfsfall					
Chemisches Produkt Stoffname	CAS-Nr.	Prüftemp.	NBR 1	NBR 2	NR	EPDM	Hypalon CSM	UPE PE-X
Quecksilbersalze, wässrig	-		A	A	A	A	A	A
Rizinusöl, techn. rein	8023-83-4		A	A	A	A	A	A
Rohbenzol	71-43-2		C	C	C	C	C	A
Rohöl, stark aromatisch	8002-05-9		A	A	C	C	C	A
R 12 siehe Dichlordifluormethan								
R 22 siehe Chlordifluormethan								
Salicylsäure, wässrig	69-72-7		A	A	A	A	A	A
Salmiakgeist siehe Ammoniumhydroxidlösung								
Salpetersäure, Massenanteil 20%	7697-37-2	60°C	C	C	C	B	H	A
Salpetersäure, Massenanteil 40%	7697-37-2	40°C	C	C	C	B	H	H
Salpetersäure, Massenanteil 100%	7697-37-2		C	C	C	C	C	C
Salzsäure, Massenanteil 20%	7647-01-0		B	B	B	A	A	A
Salzsäure, Massenanteil 37%	7647-01-0		C	C	B	A	A	A
Salzsäure, wasserfrei siehe Chlorwasserstoff, wasserfrei								
Schwefeldioxid, flüssig	7446-09-5		C	C	C	A	A	A
Schwefeldioxid, gasförmig	7446-09-5	60°C	C	C	C	A	A	A
Schwefelhexafluorid	2551-62-4		A	A	A	A	A	A
Schwefelkohlenstoff	75-15-0		C	C	C	C	C	B
Schwefelsäure, Massenanteil 20%	7664-93-9	50°C	B	B	A	A	A	A
Schwefelsäure, Massenanteil 50%	7664-93-9	50°C	C	C	B	A	A	A
Schwefelsäure, Massenanteil 75%	7664-93-9	50°C	C	C	C	B	H	A
Schwefelsäure, Massenanteil 96%	7664-93-9	20°C	C	C	C	C	H	A

Beständigkeitsliste			Eignungsgruppe der Schlauchleitung					
			A Dauereinsatz; B kurzzeitig für Abfüllbetrieb; C ungeeignet; H Prüfung im Bedarfsfall					
Chemisches Produkt Stoffname	CAS-Nr.	Prüftemp.	NBR 1	NBR 2	NR	EPDM	Hypalon CSM	UPE PE-X
<b>Schwefelsäure, rauchende siehe Oleum</b>								
<b>Schwefeltrioxid</b>	7446-11-9		C	C	C	B	A	A
<b>Schwefelwasserstoff, gasförmig</b>	7783-06-4		C	C	C	A	B	A
<b>Schwefelige Säure</b>	7782-99-2		C	C	C	A	A	A
<b>Schwerbenzol</b>	-		C	C	C	C	C	A
<b>Silbersalze, wässrig</b>	-		A	A	A	A	A	A
<b>Siliconfett</b>	-		A	A	A	A	A	A
<b>Siliconöl</b>	-		A	A	A	A	A	A
<b>Soda siehe Natriumcarbonat</b>								
<b>Solvent Naphtha siehe Schwerbenzol</b>								
<b>Stearinsäure</b>	57-11-4		A	A	C	A	A	A
<b>Stearinsäure siehe Octadecansäure</b>								
<b>Steinkohlenteeröl</b>	-		C	C	C	H	C	B
<b>Stickstoff, gasförmig</b>	7727-37-9		A	A	A	A	A	A
<b>Styrol, monomer</b>	100-42-5	20°C	C	C	C	C	C	A
<b>Sulfurylchlorid</b>	7791-25-5		C	C	C	B	A	A
<b>Tallölfettsäure</b>	-		A	A	B	A	A	A
<b>Tannin siehe Gerbsäure</b>								
<b>Teeröl</b>	-		C	C	C	H	C	B
<b>Terpentin</b>	8006-64-7		A	A	C	C	C	A
<b>Testbenzin</b>	-		A	A	C	C	C	A

Beständigkeitsliste			Eignungsgruppe der Schlauchleitung					
			A Dauereinsatz; B kurzzeitig für Abfüllbetrieb; C ungeeignet; H Prüfung im Bedarfsfall					
Chemisches Produkt Stoffname	CAS-Nr.	Prüftemp.	NBR 1	NBR 2	NR	EPDM	Hypalon CSM	UPE PE-X
Tetrachlorethan, trocken	79-34-5		C	C	C	C	C	A
Tetrachlorethen siehe Tetrachlorethylen								
Tetrachlorethylen	127-18-4		C	C	C	C	C	A
Tetrachlorkohlenwasserstoff siehe Tetrachlormethan								
Tetrachlormethan	56-23-5		C	C	C	C	C	A
Tetrahydrofuran	109-99-9		C	C	C	C	C	A
Tetrahydronaphtalin	119-64-2		C	C	C	C	C	A
Tetralin siehe Tetrahydronaphtalin								
Thionylchlorid	7719-09-7		C	C	C	C	C	C
Thiophen	110-02-1		C	C	C	C	C	A
Titantetrachlorid, Massenanteil 100%	7550-45-0		C	C	C	C	C	-
Toluol	108-88-3	20°C	C	C	C	C	C	A
Tributylphosphat	126-73-8		C	C	C	A	C	A
Trichloressigsäure	76-03-9		C	C	C	A	B	A
1,1,1-Trichlorethan	71-55-6		C	C	C	C	C	A
Trichlorethen siehe Trichlorethylen								
Trichlorethylphosphat	306-52-5		C	C	A	A	A	A
Trichlorethylen	79-01-6		C	C	C	C	C	A
Triethanolamin	102-71-6	20°C	A	A	A	A	A	A
Triethylamin	121-44-8		A	A	C	C	B	A
Triethylenglykol	112-27-6		A	A	A	A	A	A

Beständigkeitsliste			Eignungsgruppe der Schlauchleitung					
			A Dauereinsatz; B kurzzeitig für Abfüllbetrieb; C ungeeignet; H Prüfung im Bedarfsfall					
Chemisches Produkt Stoffname	CAS-Nr.	Prüftemp.	NBR 1	NBR 2	NR	EPDM	Hypalon CSM	UPE PE-X
<b>Trikresylphosphat</b>	1330-78-5		C	C	B	A	C	A
<b>Trimethylamin</b>	75-50-3		A	A	C	C	B	A
<b>Trioctylphosphat</b>	1806-54-8		C	C	B	A	C	A
<b>Vaseline</b>	-		A	A	A	A	A	A
<b>Vinylacetat</b>	108-05-4		C	C	C	A	C	A
<b>Vinylchlorid</b>	75-01-4		C	C	C	H	C	C
<b>Vinylcyanit siehe Acrylnitril</b>								
<b>Wasser, demineralisiert</b>	7732-18-5		A	A	A	A	A	A
<b>Wasser, destilliert</b>	7732-18-5		A	A	A	A	A	A
<b>Wasser-Methanol-Gemisch</b>	-		A	A	A	A	A	A
<b>Wasserglas</b>	-		A	A	A	A	A	A
<b>Wasserstoffperoxid, Massenanteil 6%</b>	7722-84-1		A	A	A	A	A	A
<b>Wasserstoffperoxid, Massenanteil 35%</b>	7722-84-1		C	C	B	B	A	A
<b>Weinsäure, wässrig, techn. rein</b>	133-37-9		A	A	A	A	A	A
<b>Xylol; Isomergemisch</b>	1330-20-7		C	C	C	C	C	A
<b>Zinkacetat, wässrig</b>	5970-45-6		A	A	A	A	A	A
<b>Zinkchlorid, wässrig</b>	7646-85-7		A	A	A	A	A	A
<b>Zinksulfat, wässrig</b>	7446-19-7		A	A	A	A	A	A
<b>Zinn(II)-chlorid, wässrig</b>	7772-99-8		A	A	A	A	A	A
<b>Zitronensäure siehe Citronensäure</b>								
<b>Zucker, wässrig, techn. rein</b>	57-50-1		A	A	A	A	A	A