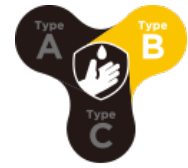




7500PF

MATERIAL Nitril LÄNGE 9.5 in. / 240mm



CHEMISCH PERMEATION

Chemikalie	CAS-Nummer	BDT	
		TTL ASTM F739	INT ASTM F1383
Formaldehyd 37%	50-00-0	>10	>10
2-Hydroxypropionsäure 85%	50-21-5	>480	>240
Tetra	56-23-5	6-10	>10
1,2-Propan diol	57-55-6	>480	>240
Diethylether	60-29-7	1-5	1-5
Aminobenzol	62-53-3	1-5	1-5
Ethanol	64-17-5	6-10	NT
Ameisensäure	64-18-6	<1	1-5
Ameisensäure 90%	64-18-6	<1	1-5
Eisessig 99%	64-19-7	1-5	NT
Eisessig 84%	64-19-7	1-5	NT
Eisessig 50%	64-19-7	>10	NT
Methanol	67-56-1	1-5	1-5
2-Propanol	67-63-0	>30	>60
2-Propanon	67-64-1	1-5	1-5
Chloroform	67-66-3	1-5	1-5
Dimethylsulfoxid (DMSO)	67-68-5	6-10	NT
Dimethylformamid	68-12-2	1-5	1-5
n-Propanol	71-23-8	>10	>10
Butanol	71-36-3	>30	>30
Alkohol, Amyl	71-41-0	>10	>10
Benzol	71-43-2	1-5	1-5
1,1,1-Trichlorethan	71-55-6	1-5	1-5
Jodid, Methyl-	74-88-4	1-5	1-5
ETHYLAMIN 70%	75-04-7	1-5	1-5
Acetonitril	75-05-8	1-5	1-5

Acetaldehyd	75-07-0	1-5	1-5
Chlorid, Methylen-	75-09-2	1-5	1-5
Schwefelkohlenstoff	75-15-0	<1	<1
Bromoform	75-25-2	1-5	1-5
1,1-Dichlorethen	75-35-4	1-5	1-5
Acetylchlorid	75-36-5	1-5	NT
Nitromethan	75-52-5	1-5	1-5
1,2-Epoxypropan	75-56-9	<1	1-5
Tetramethylammoniumhydroxid 25%	75-59-2	NT	NT
1,1,2-Trichlor-1,2,2-trifluoethan	76-13-1	1-5	1-5
Dimethylsulfat	77-78-1	1-5	1-5
Zitronensäure 30%	77-92-9	>480	>240
Zitronensäure 75%	77-92-9	>480	>240
Zitronensäure 99%	77-92-9	>480	>240
Zitronensäure 50%	77-92-9	>480	>240
2-Butanol	78-83-1	>30	>60
Dichloropropan, 1,2-	78-87-5	1-5	1-5
2-Butanon	78-93-3	1-5	1-5
Ethylentrichlorid	79-01-6	1-5	1-5
2-Propenamid 99%	79-06-1	>120	>240
2-Propenamid 98%	79-06-1	>480	NT
2-Propenamid 50%	79-06-1	>120	>240
Acetat, Methyl-	79-20-9	NT	<1
PEROXYESSIGSÄURE 39%	79-21-0	1-5	NT
Nitro Propane	79-46-9	1-5	1-5
Methacrylat, Methyl-	80-62-6	1-5	1-5
DBP	84-74-2	>30	>30
Vinylpyrrolidinon	88-12-0	1-5	1-5
Biphenyl 27%	92-52-4	<1	<1
Dichlorbenzol O-	95-50-1	1-5	1-5
2-Aminotoluol	95-53-4	1-5	1-5
1,2,4-Trimethylbenzol 98%	95-63-6	1-5	>10
Pseudocumene	95-63-6	1-5	1-5
Butanonoxim	96-29-7	>30	>30
2-Ethyl-Butyl-Alkohol	97-95-0	1-5	1-5
2-Formylfuran	98-01-1	1-5	1-5
Butyltoluol, p-Tert-	98-51-1	6-10	>10

(1-Methylethyl)benzol	98-82-8	1-5	1-5
Cyclohexyldimethylamin	98-94-2	1-5	>10
Nitrobenzol	98-95-3	1-5	1-5
Benzol, Ethyl-	100-41-4	1-5	1-5
Benzol, Vinyl-	100-42-5	1-5	1-5
Alkohol, Benzyl-	100-51-6	1-5	1-5
Benzaldehyd	100-52-7	1-5	1-5
3,4-Methylenedioxyamphetamin (MDA)	101-77-9	1-5	>10
Oxybisbenzol,1,1- (Dowtherm) 73%	101-84-8	<1	<1
2,2',2''-Nitrilotriethanol	102-71-6	6-10	>10
Methylisobutylketoxim	105-44-2	>480	>240
Dimethylpiperazin	106-58-1	6-10	>10
1,2-Dichlorethan	107-06-2	1-5	1-5
Acrylnitril	107-13-1	1-5	1-5
1,2-Diaminoethan	107-15-3	NT	<1
1,2-Diaminoethan 99%	107-15-3	<1	1-5
2-Propen-1-ol	107-18-6	1-5	1-5
1,2-Ethandiol	107-21-1	>480	>240
Methylpropylketon	107-87-9	1-5	1-5
1-Methoxy-2-propanol	107-98-2	6-10	>10
Acetat, Vinyl-	108-05-4	1-5	1-5
2-pentanon, Methyl-	108-10-1	NT	1-5
Acetat, Isopropyl-	108-21-4	1-5	1-5
PROPYLENGLYCOLMONOMETHYLETHERACETAT	108-65-6	1-5	1-5
2,6-Dimethyl-4-heptanon	108-83-8	NT	>10
Benzol, Methyl-	108-88-3	1-5	1-5
Benzolchlorid	108-90-7	1-5	1-5
Cyclohexanol	108-93-0	>30	>120
Cyclohexanon	108-94-1	1-5	1-5
Hydroxybenzol 89%	108-95-2	1-5	1-5
Hydroxybenzol 10%	108-95-2	1-5	1-5
Hydroxybenzol 100%	108-95-2	6-10	6-10
Dimethylpropionamid, N,N'-	109-55-7	1-5	1-5
Acetat, Propyl-	109-60-4	NT	<1
Pentan	109-66-0	>30	>120
1-Aminobutan	109-73-9	1-5	1-5
DEA	109-89-7	1-5	1-5

Diethylenoxid	109-99-9	1-5	1-5
Hexan	110-54-3	NT	>240
2-Ethoxyethanol	110-80-5	<1	1-5
Cyclohexan	110-82-7	NT	>240
PYRIDIN	110-86-1	1-5	1-5
Diethylenoximid	110-91-8	1-5	1-5
1,5-Pentandial 50%	111-30-8	>30	>60
2,2-Iminodiethanol	111-42-2	>10	>10
Diethylenglycol	111-46-6	>120	>240
n-Octan	111-65-9	>240	>240
2-Butoxyethanol	111-76-2	>10	>10
n-Octanol	111-87-5	>10	>10
Ethylenglycolmonohexylether	112-25-4	>10	>60
Ölsäure	112-80-1	>480	>240
Ölsäure 98%	112-80-1	>480	>240
1,2,4-Trichlorbenzol	120-82-1	1-5	1-5
2,4-Dinitrotoluol 40%	121-14-2	1-5	1-5
TRIETHYLAMIN	121-44-8	6-10	>10
4-Hydroxy-4-methyl-2-pentanon	123-42-2	1-5	1-5
3-Methyl-1-butanol	123-51-3	>30	>30
Butylacetat	123-86-4	1-5	1-5
1,4-Dioxan	123-91-1	1-5	1-5
3-Methylbutylethanoat	123-92-2	1-5	1-5
PERC	127-18-4	1-5	NT
Dimethylacetamid, N,N-	127-19-5	1-5	1-5
Butylacrylat	141-32-2	1-5	1-5
2-Aminoethanol	141-43-5	1-5	1-5
Ethylacetat	141-78-6	1-5	1-5
Heptan	142-82-5	NT	>240
Butoxytriglycol	143-22-6	NT	6-10
OXALSÄURE(n) 99%	144-62-7	>480	>240
NINHYDRIN	485-47-2	>480	>240
Trimethyl Phosphate	512-56-1	1-5	NT
2,2,4-Trimethylpentan	540-84-1	NT	>240
3-Methyl-2-butanon	563-80-4	1-5	1-5
Butylethylen	592-41-6	6-10	>10
Amylacetat	628-63-7	1-5	1-5

Methylpyrrolidon, N-	872-50-4	1-5	1-5
2-Bromethylacetat	927-68-4	1-5	1-5
Hexamethyldisilazane	999-97-3	>480	>240
Glyphosat (Roundup) 95%	1071-83-6	>480	>240
3,8-Diamino-5-ethyl-6-phenylphenanthridiniumbromid 5%	1239-45-8	>480	>240
3,8-Diamino-5-ethyl-6-phenylphenanthridiniumbromid 1%	1239-45-8	>480	>240
3,8-Diamino-5-ethyl-6-phenylphenanthridiniumbromid 95%	1239-45-8	>480	>240
Ätzkali 10%	1310-58-3	>480	>240
Ätzkali 99%	1310-58-3	>480	>240
Ätzkali 45%	1310-58-3	>480	>240
NaOH 40%	1310-73-2	>480	>240
NaOH 98%	1310-73-2	>480	>240
NaOH 50%	1310-73-2	>480	>240
NaOH 10%	1310-73-2	>480	>240
Kresole	1319-77-3	1-5	1-5
Divinylbenzol	1321-74-0	1-5	1-5
Dimethylbenzol	1330-20-7	1-5	1-5
Chromsäure 50%	1333-82-0	1-5	NT
Ammoniak-Lösung 29%	1336-21-6	>10	NT
Gallotannin 95%	1401-55-4	>480	>240
Methyl-Tert-Butylether	1634-04-4	NT	6-10
Dibutylphenylphosphat	2528-36-1	>10	>60
2-Propoxyethanol	2807-30-9	6-10	6-10
Butoxypropanol	5131-66-8	>30	>30
D-Limonene	5989-27-5	1-5	1-5
2,2'-Dimorpholinodiethylether	6425-39-4	1-5	>10
Muriatische Säure 32%	7647-01-0	>480	>240
Salzsäure 37%	7647-01-0	>60	NT
Salzsäure 10%	7647-01-0	NT	>240
Muriatische Säure 20%	7647-01-0	>480	>240
Phosphorsäure 85%	7664-38-2	>480	>240
Phosphorsäure 10%	7664-38-2	>480	>240
Phosphorsäure 50%	7664-38-2	>480	>240
Flusssäure 40%	7664-39-3	6-10	NT
Flusssäure 48%	7664-39-3	1-5	NT
Flusssäure 30%	7664-39-3	>10	NT
Batteriesäure 10%	7664-93-9	>480	>240

Batteriesäure 25%	7664-93-9	>480	>240
Schwefelsäure 96%	7664-93-9	6-10	NT
Batteriesäure 50%	7664-93-9	>480	>240
Batteriesäure 47%	7664-93-9	>480	>240
Schwefelsäure 70%	7664-93-9	>60	NT
Bleichmittel: Natriumhypochlorit 12%	7681-52-9	>480	>240
Bleichmittel: Natriumhypochlorit 6%	7681-52-9	>480	>240
Salpetersäure 65%	7697-37-2	1-5	1-5
Salpetersäure 70%	7697-37-2	NT	<1
Salpetersäure 50%	7697-37-2	6-10	NT
Salpetersäure 23%	7697-37-2	>120	NT
Salpetersäure 10%	7697-37-2	>480	>240
Wasserstoffperoxid 30%	7722-84-1	>10	NT
Hydroxylamin 50%	7803-49-8	>480	>240
Benzin (bleifrei)	8006-61-9	1-5	1-5
Balsamöl	8006-64-2	>30	>120
Petroleum	8008-20-6	>480	>240
Oleum	8014-95-7	<1	<1
Gummilösungsmittel	8032-32-4	6-10	>30
Sicherheitslösungsmittel für chemische Reinigung	8052-41-3	NT	>240
Hydrobromic Acid 48%	10035-10-6	>480	>240
Tetrachloropropene	10436-39-2	1-5	1-5
Ammoniumfluorid 40%	12125-01-8	>480	>240
2-Chlor-2-oxoethylacetat	13831-31-7	1-5	1-5
Fluorborssäure 49%	16872-11-0	6-10	>30
Pentachloropropane	23153-23-3	1-5	1-5
Antimontributyrat 95%	53856-17-0	>480	NT
Lösungsbenzin	64475-85-0	>480	>240
Petroleum (hydrodesulfuriert)	64742-81-0	>480	>240
Dieselloil	68334-30-5	>480	>240
Diesel Fuel #2	68476-34-6	>480	>240
Dieselmotorenöl	77650-28-3	>480	>240

BDT= Durchbruch Detektionszeit

DIE STUFE (0 BIS 6) ZEIGT DIE ZEIT, DIE VERSCHIEDENE CHEMIKALIEN BENÖTIGEN, UM DURCH DEN HANDSCHUH DURCHZUDRINGEN.

TTL: DURCHBRUCH-ZEIT DER CHEMISCHEN DURCHDRINGUNG BEI VOLLSTÄNDIGER EINTAUCHUNG.

INT: DURCHBRUCH-ZEIT DER CHEMISCHEN DURCHDRINGEN BEI INTERMITTIERENDEM KONTAKT, PRO ZEHN MINUTEN EINE MINUTE EINTAUCHUNG, WIEDERHOLT.

Garantiebeschränkungen und Haftungsausschluss-Anwendung (das gleiche wie das aktuelle Chemrest)

Diese Informationen werden ausschließlich als Hilfe zur Verfügung gestellt, damit Sie unsere Handschuhe in der speziellen Anwendung des Endbenutzers bewerten können. Es liegt in der Verantwortung des Käufers und/oder Benutzers, den Toxizitätsgrad der zu behandelnden Materialien zu bestimmen und die geeigneten Handschuhe auszuwählen, der für die bestimmte Anwendung geeignet ist. Die bereitgestellten Informationen spiegeln die Leistungen von Handschuhen im Labor unter sorgfältig kontrollierten Bedingungen wider. SHOWA übernimmt keine Garantie für Ergebnisse und übernimmt keine Verpflichtung oder Haftung in Verbindung mit diesen Informationen.



Urheberrechtlich geschützt © 2009-2018 SHOWA, Inc. Alle Rechte vorbehalten