Mapa Chemical

UltraNeo 420

Prodotto chimico	CAS #	Tempo di permeazione ((minutes)	Livello di permeazior (minuti)	Standard	Livello di deterioram	Classificazione
1-Octanol 99%	111-87-5	217	4	ASTM F739	4	++
1,1,1-Tricloroetano 99%	71-55-6	18	1	EN 374-3:2003	1	-
2-Nitropropano 99%	79-46-9	26	1	EN 374-3:2003	3	=
Acetato di butile 99%	123-86-4	22	1	EN 374-3:2003	1	-
Acetato di Etile 99%	141-78-6	12	1	EN 374-3:2003	3	=
Acetato di vinile 99%	108-05-4	7	0	EN 374-3:2003	2	-
Acetone 99%	67-64-1	15	1	EN 374-3:2003	4	+
Acetonitrile 99%	75-05-8	11	1	EN 374-3:2003	4	+
Acido acetico 10%	64-19-7	NT	NT		4	NA
Acido acetico 50%	64-19-7	NT	NT		4	NA
Acido acetico 99%	64-19-7	180	4	EN 374-3:2003	4	++
Acido cloridrico 10%	7647-01-0	480	6	EN 374-3:2003	4	++
Acido cloridrico 35%	7647-01-0	480	6	EN 374-3:2003	4	++
Acido fluoridrico (fluoruro dell'idrogeno) 49%	7664-39-3	480	6	EN 374-3:2003	NT	NA
Acido fluoridrico (fluoruro dell'idrogeno) 99%	7664-39-3	25	1	ASTM F739	NT	NA
Acido fosforico 75%	7664-38-2	480	6	EN 374-3:2003	4	++
Acido nitrico 10%	7697-37-2	480	6	EN 374-3:2003	4	++
Acido nitrico 20%	7697-37-2	480	6	EN 374-3:2003	4	++
Acido nitrico 40%	7697-37-2	480	6	EN 374-3:2003	4	++
Acido nitrico 50%	7697-37-2	480	6	EN 374-3:2003	4	++
Acido nitrico 68%	7697-37-2	480	6	EN 374-3:2003	4	++
Ácido sulfúrico 10%	7664-93-9	480	6	EN 374-3:2003	4	++
Ácido sulfúrico 40%	7664-93-9	480	6	EN 374-3:2003	4	++
Ácido sulfúrico 50%	7664-93-9	480	6	EN 374-3:2003	4	++
Ácido sulfúrico 96%	7664-93-9	225	4	EN 374-3:2003	2	+

*risultati non normalizzati

Valutazione della Protezione Chimica Completa

Il grado di protezione è determinato dalla combinazione delle prestazioni di permeazione e di degradazione. Il risultato è una indicazione per l'uso dei nostri guanti di fronte ai prodotti chimichi elencati.

- Il guanto puo essere utilizzato a **contatto prolungato con il prodotto chimico** (nella limitata del tempo di passaggio).
- Il guanto può essere utilizzato a **contatto intermittente con il prodotto chimico** (per un periodo totale inferiore al tempo di passaggio).
- **Protezione contro gli schizzi solo,** per l'esposizione chimica i guanti devono essere sostituiti e nuovi guanti devono essere portati al piu presto.
- **Non racomandato**, Questi guanti sono ritenuti in grado di lavorare con questa sostanza chimica.
- NT: Non testato
- NA: Non applicabile perché non completamente testato (soltanto risultati di degradazione o permeazione)

I risultati dei test relativi alla capacità di protezione del guanto da prodotti chimici non devono essere gli unici elementi da considerare per la selezione. Le condizioni in cui i guanti vengono utilizzati possono alterare i livelli di prestazione e risultare diversi rispetto a quelli effettuati durante i test di laboratorio. Oltre al tempo del contatto con il prodotto chimico, altri fattori quali concentrazione e temperatura, spessore del guanto e riutilizzo dello stesso, possono influenzare il livello di prestazione. Lunghezza del guanto, destrezza, resistenza al taglio, all'abrasione, alla perforazione, allo strappo e la presa sono altri elementi molto importanti da considerare per la scelta del guanto.

Mapa Professionnel
Défense Ouest - 420, rue d'Estienne d'Orves - 92705 Colombes Cedex - France
Tel: (33) 1 49 64 22 00 - Fax: (33) 1 49 64 24 29
www.mapa-pro.com

Mapa Chemical

UltraNeo 420

Prodotto chimico	CAS #	Tempo di permeazione ((minutes)	Livello di permeazior (minuti)	Standard	Livello di deterioram	Classificazione
Cicloesano 99%	110-82-7	38	2	EN 374-3:2003	3	+
Diclorometano 99%	75-09-2	3	0	EN 374-3:2003	1	-
Dietilamine 98%	109-89-7	7	0	EN 374-3:2003	1	-
Dimetilformammide 99%	68-12-2	42	2	EN 374-3:2003	4	+
Dimetilsulfossido 99%	67-68-5	360	5	EN 374-3:2003	4	++
Etanolo 95%	64-17-5	130	4	EN 374-3:2003	4	++
Etilene glicol 99%	107-21-1	NT	NT		4	NA
Glicole etilenico monobutiletere 2 99%	111-76-2	100	3	EN 374-3:2003	3	++
Isopropanolo 99%	67-63-0	286	5	EN 374-3:2003	4	++
Metacrilato di metile 95%	80-62-6	9	0	EN 374-3:2003	2	-
Metanolo 85%	67-56-1	NT	NT		4	NA
Metanolo 99%	67-56-1	210	4	EN 374-3:2003	4	++
Methylisobutylketone 99%	108-10-1	20	1	EN 374-3:2003	2	=
Metiletilchetone 99%	78-93-3	9	0	EN 374-3:2003	2	-
n-Eptano 99%	142-82-5	33	2	EN 374-3:2003	NT	NA
n-esano 95%	110-54-3	30	1	ASTM F739	4	+
N-methyl-2-Pirrolidone 99%	872-50-4	53	2	EN 374-3:2003	3	+
N-N dimetilacetammide 99%	127-19-5	32	2	ASTM F739	3	+
Naphtha, Hydrotreated Heavy mixture	64742-48-9	113	3	EN 374-3:2003	4	++
Nitrobenzène 99%	98-95-3	41	2	ASTM F739	2	=
Sodio idrossido 20%	1310-73-2	480	6	EN 374-3:2003	4	++
Sodio idrossido 40%	1310-73-2	480	6	EN 374-3:2003	4	++
Sodio idrossido 50%	1310-73-2	480	6	EN 374-3:2003	4	++
Stirene 99%	100-42-5	12	1	EN 374-3:2003	1	-
t-Butyl Methyl Ether 98%	1634-04-4	18	1	EN 374-3:2003	2	=

*risultati non normalizzati

Valutazione della Protezione Chimica Completa

Il grado di protezione è determinato dalla combinazione delle prestazioni di permeazione e di degradazione. Il risultato è una indicazione per l'uso dei nostri guanti di fronte ai prodotti chimichi elencati.

- Il guanto puo essere utilizzato a **contatto prolungato con il prodotto chimico** (nella limitata del tempo di passaggio).
- Il guanto può essere utilizzato a **contatto intermittente con il prodotto chimico** (per un periodo totale inferiore al tempo di passaggio).
- **Protezione contro gli schizzi solo,** per l'esposizione chimica i guanti devono essere sostituiti e nuovi guanti devono essere portati al piu presto.
- **Non racomandato**, Questi guanti sono ritenuti in grado di lavorare con questa sostanza chimica.
- NT: Non testato
- NA: Non applicabile perché non completamente testato (soltanto risultati di degradazione o permeazione)

I risultati dei test relativi alla capacità di protezione del guanto da prodotti chimici non devono essere gli unici elementi da considerare per la selezione. Le condizioni in cui i guanti vengono utilizzati possono alterare i livelli di prestazione e risultare diversi rispetto a quelli effettuati durante i test di laboratorio. Oltre al tempo del contatto con il prodotto chimico, altri fattori quali concentrazione e temperatura, spessore del guanto e riutilizzo dello stesso, possono influenzare il livello di prestazione. Lunghezza del guanto, destrezza, resistenza al taglio, all'abrasione, alla perforazione, allo strappo e la presa sono altri elementi molto importanti da considerare per la scelta del guanto.

MAPA PROFESSIONNEL
Mapa Professionnel
Défense Ouest - 420, rue d'Estienne d'Orves - 92705 Colombes Cedex - France
Tel: (33) 1 49 64 22 00 - Fax: (33) 1 49 64 24 29
www.mapa-pro.com

UltraNeo 420

Prodotto chimico	CAS #	Tempo di permeazione ((minutes)	Livello di permeazior (minuti)	Standard	Livello di deterioram	Classificazione
Tetracloretilene 99%	127-18-4	11	1	EN 374-3:2003	1	-
Tetraidrofurano 99%	109-99-9	7	0	EN 374-3:2003	1	-
Toluolo 99%	108-88-3	6	0	EN 374-3:2003	1	-
Tricloroetilene 99%	79-01-6	6	0	EN 374-3:2003	1	-
Xilene 99%	1330-20-7	10	0	EN 374-3:2003	1	-

*risultati non normalizzati

Valutazione della Protezione Chimica Completa

Il grado di protezione è determinato dalla combinazione delle prestazioni di permeazione e di degradazione. Il risultato è una indicazione per l'uso dei nostri guanti di fronte ai prodotti chimichi elencati.

- Il guanto puo essere utilizzato a **contatto prolungato con il prodotto chimico** (nella limitata del tempo di passaggio).
- Il guanto può essere utilizzato a **contatto intermittente con il prodotto chimico** (per un periodo totale inferiore al tempo di passaggio).
- **Protezione contro gli schizzi solo,** per l'esposizione chimica i guanti devono essere sostituiti e nuovi guanti devono essere portati al piu presto.
- **Non racomandato**, Questi guanti sono ritenuti in grado di lavorare con questa sostanza chimica.
- NT: Non testato
- NA: Non applicabile perché non completamente testato (soltanto risultati di degradazione o permeazione)

I risultati dei test relativi alla capacità di protezione del guanto da prodotti chimici non devono essere gli unici elementi da considerare per la selezione. Le condizioni in cui i guanti vengono utilizzati possono alterare i livelli di prestazione e risultare diversi rispetto a quelli effettuati durante i test di laboratorio. Oltre al tempo del contatto con il prodotto chimico, altri fattori quali concentrazione e temperatura, spessore del guanto e riutilizzo dello stesso, possono influenzare il livello di prestazione. Lunghezza del guanto, destrezza, resistenza al taglio, all'abrasione, alla perforazione, allo strappo e la presa sono altri elementi molto importanti da considerare per la scelta del guanto.

Mapa Professionnel
Défense Ouest - 420, rue d'Estienne d'Orves - 92705 Colombes Cedex - France
Tel: (33) 1 49 64 22 00 - Fax: (33) 1 49 64 24 29
www.mapa-pro.com