

Butoflex 651

Prodotto chimico	CAS #	Tempo di permeazione (minutes)	Livello di permeazione (minuti)	Standard	Livello di deterioram	Classificazione
Acetato di Etile 99%	141-78-6	240	4	EN 374-3:2003	4	++
Acetato di metile 99%	79-20-9	273	4	ASTM F739	NT	NA
Acetato di vinile 99%	108-05-4	212	4	ASTM F739	NT	NA
Acetone 99%	67-64-1	480	6	EN 374-3:2003	4	++
Acetonitrile 99%	75-05-8	480	6	EN 374-3:2003	NT	NA
Acido acetico 10%	64-19-7	480	6	EN 374-3:2003	4	++
Acido acetico 50%	64-19-7	480	6	EN 374-3:2003	4	++
Acido acetico 99%	64-19-7	480	6	EN 374-3:2003	4	++
Acido acrilico 95%	79-10-7	480	6	EN 374-3:2003	4	++
Acido acrilico 99%	79-10-7	480	6	EN 374-3:2003	4	++
Acido cloridrico 10%	7647-01-0	NT	NT		4	NA
Acido cloridrico 35%	7647-01-0	NT	NT		4	NA
Acido cloridrico 37%	7647-01-0	NT	NT		4	NA
Acido cloridrico 99%	7647-01-0	480	6	EN 374-3:2003	NT	NA
Acido fluoridrico (fluoruro dell'idrogeno) 10%	7664-39-3	480	6	EN 374-3:2003	NT	NA
Acido fluoridrico (fluoruro dell'idrogeno) 49%	7664-39-3	480	6	EN 374-3:2003	NT	NA
Acido formico 100%	64-18-6	NT	NT		4	NA
Acido formico 96%	64-18-6	NT	NT		4	NA
Acido fosforico 75%	7664-38-2	480	6	EN 374-3:2003	4	++
Acido fosforico 85%	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	++

*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 chimici elencati.

- Il guanto può 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 più presto.
- **Non raccomandato**, 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.

Butoflex 651

Prodotto chimico	CAS #	Tempo di permeazione (minutes)	Livello di permeazione (minuti)	Standard	Livello di deterioram	Classificazione
Ácido sulfúrico 10%	7664-93-9	480	6	EN 374-3:2003	NT	NA
Ácido sulfúrico 40%	7664-93-9	480	6	EN 374-3:2003	NT	NA
Ácido sulfúrico 50%	7664-93-9	480	6	EN 374-3:2003	NT	NA
Ácido sulfúrico 96%	7664-93-9	480	6	EN 374-3:2003	3	++
Ammoniaca 99%	7664-41-7	480	6	EN 374-3:2003	NT	NA
Cloro 100%	7782-50-5	480	6	EN 374-3:2003	NT	NA
Diclorometano 99%	75-09-2	12	1	EN 374-3:2003	2	=
Dietilamine 98%	109-89-7	11	1	EN 374-3:2003	2	=
Dimetilformammide 99%	68-12-2	480	6	EN 374-3:2003	4	++
Disolfuro di carbonio 99%	75-15-0	1	0	EN 374-3:2003	NT	NA
Etanolo 95%	64-17-5	480	6	EN 374-3:2003	4	++
Hydrogen bromide 100%	10035-10-6	NT	NT		4	NA
Hydrogen bromide 47%	10035-10-6	NT	NT		4	NA
Isopropanolo 99%	67-63-0	480	6	EN 374-3:2003	4	++
Metacrilato di etile 99%	97-63-2	81	3	ASTM F739	NT	NA
Metacrilato di isobutile 97%	97-86-9	105	3	ASTM F739	NT	NA
Metacrilato di metile 95%	80-62-6	NT	NT		4	NA
Metacrilato di metile 99%	80-62-6	89	3	EN 374-3:2003	4	++
Metanolo 85%	67-56-1	480	6	EN 374-3:2003	4	++
Metanolo 99%	67-56-1	480	6	EN 374-3:2003	4	++
Metiletilchetone 99%	78-93-3	480	6	EN 374-3:2003	4	++
n-butilmetacrilato 99%	97-88-1	90	3	ASTM F739	NT	NA
n-Eptano 99%	142-82-5	15	1	EN 374-3:2003	1	-
N-N dimetilacetammide 30%	127-19-5	480	6	ASTM F739	NT	NA
N-N dimetilacetammide 99%	127-19-5	480	6	ASTM F739	NT	NA

*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 chimici elencati.

- Il guanto può 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 più presto.
- **Non raccomandato**, 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.

Butoflex 651

Prodotto chimico	CAS #	Tempo di permeazione (minutes)	Livello di permeazione (minuti)	Standard	Livello di deterioram	Classificazione
Naphtha, Hydrotreated Heavy mixture	64742-48-9	45	2	EN 374-3:2003	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	NT	NT		4	NA
Stirene 99%	100-42-5	19	1	EN 374-3:2003	2	=
Tetraidrofurano 99%	109-99-9	13	1	EN 374-3:2003	1	-
Toluolo 99%	108-88-3	8	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 chimici elencati.

- Il guanto può 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 più presto.
- **Non raccomandato**, 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.