Mapa Chemical

Ultranitril 454

Chemisches Produkt	CAS #	Durchbruchze (Minuten)	Permeation	Standard	Degradatio	Bewertung
Aceton 99%	67-64-1	1	0	EN 374-3:2003	1	-
Ammoniaklösung 25%	1336-21-6	23	1	EN 16523-1:2015	NT	NA
Bleichmittel 12°	7681-52-9	NT	NT		4	NA
Cyclohexan 99%	110-82-7	NT	NT		1	NA
Essigsaüre 80%	64-19-7	43	2	EN 374-3:2003	1	-
Ethylmethylketon 99%	78-93-3	NT	NT		1	NA
Formaldehyd 37%	50-00-0	480	6	EN 16523-1:2015	3	++
Fuel oils mixture	68476-34-6	155	4	EN 374-3:2003	4	++
Isopropanol 99%	67-63-0	43	2	EN 374-3:2003	4	+
Metabisulfite von Natrium 20%	7681-57-4	480	6	EN 374-3:2003	2	+
Methanol 99%	67-56-1	9	0	EN 374-3:2003	2	-
Naphtha, Hydrodesulphurized Heavy mixture	64742-82-1	NT	NT		2	NA
Naphtha, Hydrotreated Heavy mixture	64742-48-9	86	3	EN 374-3:2003	NT	NA
Natriumhydroxid 20%	1310-73-2	480	6	EN 374-3:2003	4	++
Natriumhydroxid 40%	1310-73-2	480	6	EN 374-3:2003	4	++
Natriumhydroxid 50%	1310-73-2	480	6	EN 374-3:2003	NT	NA
Phosphorsäure 75%	7664-38-2	480	6	EN 374-3:2003	4	++
Salpetersäure 10%	7697-37-2	480	6	EN 374-3:2003	NT	NA
Salpetersäure 20%	7697-37-2	480	6	EN 374-3:2003	3	++
Salzsäure 10%	7647-01-0	NT	NT		4	NA
Salzsäure 35%	7647-01-0	450	5	EN 374-3:2003	4	++
Schwefelsäure 10%	7664-93-9	480	6	EN 374-3:2003	4	++
Schwefelsäure 40%	7664-93-9	480	6	EN 374-3:2003	4	++
Schwefelsäure 50%	7664-93-9	480	6	EN 374-3:2003	4	++
Toluol 99%	108-88-3	1	0	EN 374-3:2003	1	-
Unverbleit Benzin mixture	8006-61-9	3	0	EN 374-3:2003	1	-

*kein normiertes Ergebnis

Allgemeine chemische Schutzleistung

Die Schutzklassen sind unter Berücksichtigung von Permeation und Degradation festgelegt. Damit bieten wir Ihnen eine umfassende Orientierungshilfe zum Einsatz unserer Handschuhe zum Schutz vor Chemikalien.

- Einsatz bei **hoher chemischer Beanspruchung** oder Vollkontakt mit Chemikalien (begrenzt auf die Durchbruchzeiten für einen Arbeitstag).
- Einsatz bei **wiederholtem Kontakt mit einer Chemikalie** (begrenzt durch die Gesamtzeit des Chemikalienkontakts; d.h.: kumulative Durchbruchzeit an einem Arbeitstag).
- **Nur Spritzschutz**; bei Kontakt mit einer Chemikalie sollten die Handschuhe entsorgt und umgehend durch Neue ersetzt werden.
- **Nicht empfohlen**. Diese Handschuhe sind für den Umgang mit dieser Chemikalie nicht geeignet.
- NT: nicht getestet
- NA: nicht anwendbar, da nicht vollständig getestet (nur Degradations- ODER Permeationsergebnis)

Die Daten der chemischen Tests und die allgemeine Chemikalienschutzklasse sollten nicht als alleinige Grundlage für die Auswahl der Handschuhe dienen. Aufgrund der tatsächlichen Einsatzbedingungen kann die Leistung des Handschuhs von der Leistung abweichen, die bei Labortests unter kontrollierten Bedingungen erbracht wurde. Andere Faktoren als die Kontaktzeit mit Chemikalien.

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

Ultranitril 454

Chemisches Produkt	CAS #	Durchbruchze (Minuten)	Permeation	Standard	Degradatio	Bewertung
Wasserstoffsuperoxyd 30%	7722-84-1	480	6	EN 16523-1:2015	4	++

*kein normiertes Ergebnis

Allgemeine chemische Schutzleistung

Die Schutzklassen sind unter Berücksichtigung von Permeation und Degradation festgelegt. Damit bieten wir Ihnen eine umfassende Orientierungshilfe zum Einsatz unserer Handschuhe zum Schutz vor Chemikalien.

- Einsatz bei **hoher chemischer Beanspruchung** oder Vollkontakt mit Chemikalien (begrenzt auf die Durchbruchzeiten für einen Arbeitstag).
- Einsatz bei **wiederholtem Kontakt mit einer Chemikalie** (begrenzt durch die Gesamtzeit des Chemikalienkontakts; d.h.: kumulative Durchbruchzeit an einem Arbeitstag).
- **Nur Spritzschutz**; bei Kontakt mit einer Chemikalie sollten die Handschuhe entsorgt und umgehend durch Neue ersetzt werden.
- **Nicht empfohlen**. Diese Handschuhe sind für den Umgang mit dieser Chemikalie nicht geeignet.
- NT: nicht getestet
- NA: nicht anwendbar, da nicht vollständig getestet (nur Degradations- ODER Permeationsergebnis)

Die Daten der chemischen Tests und die allgemeine Chemikalienschutzklasse sollten nicht als alleinige Grundlage für die Auswahl der Handschuhe dienen. Aufgrund der tatsächlichen Einsatzbedingungen kann die Leistung des Handschuhs von der Leistung abweichen, die bei Labortests unter kontrollierten Bedingungen erbracht wurde. Andere Faktoren als die Kontaktzeit mit Chemikalien.

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