

KCL Butoject® 897 Chemikalienschutzhandschuh



Produktbeschreibung

Dieser Chemikalienschutzhandschuh aus Butylkautschuk ist ein komfortabler Laborhandschuh.

Die Kombination hohe Beständigkeit und sehr gute Flexibilität, auch für feinste Arbeiten, sind hier einzigartig.

IHRE Vorteile:

- beständig gegen eine große Bandbreite von Chemikalien
- gasundurchlässig
- hoch flexibel, sehr gutes Tastgefühl
- hohe Griffigkeit in der Handfläche
- Rollrand, geraut, gepudert
- CE-zertifiziert, Kategorie III

Anwendungsbereiche

- chemische Grundstoff- und chemikalienverarbeitende Industrie, Laboratorien
- Druckereien, Farb-, Lack-, Kunststoff- und Klebstoffherstellung
- Entsorgung und Sortierung kritischer Abfälle in Industrie, Städten, Gemeinden
- Sanierung von Deponien
- Herstellung und Anwendung von Pflanzenschutzmitteln

Bandbreite von Chemikalien

Ester, Ketone, Methanol, Acetonitril, Nitrobenzol, Ethylacetat, Dimethylformid, Ameisensäure, Formaldehyd, Phenol, Ammoniak, Natronlauge 40%, Schwefelsäure 96%, Flusssäure, Perchlorsäure, Salpetersäure, etc.

Richtlinien und Normen

Kategorie III

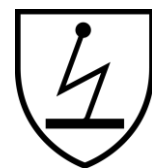
EN 388

ISO 374-1:2016
Typ A

ISO 374-5:2016 EN 16350:2014-07



ABCIKL



elektrostat. Risiken

Kennzeichnung von Schutzhandschuhen

EN 388: Schutzhandschuhe gegen mechanische Risiken
Kategorie II und Kategorie III

EN ISO 374-1:2016: Schutzhandschuhe gegen gefährliche Chemikalien und Mikroorganismen

Kategorie I: Minimale Risiken
Geringe Schutzanforderung, z.B. Schutz vor Schmutz, für die Gartenarbeit

Kategorie II: Mittlere Risiken
Schutz gegen z. B. mechanische Gefährdung

Kategorie III: Hohe Risiken
Schutz gegen irreversible Schäden und tödliche Gefahren z. B. Schädigungen durch Chemikalien, Hitze, Kälte, Strahlung, Strom

Permeations-Beständigkeit von Typ A: bei mind. 6 Prüfchemikalien, mind. 30 Minuten

Permeations-Beständigkeit von Typ B: bei mind. 3 Prüfchemikalien, mind. 30 Minuten

Permeations-Beständigkeit von Typ C: bei mind. 1 Prüfchemikalien, mind. 30 Minuten

KENN- BUCHSTABE	PRÜFCHEMIKALIE	CAS-Nr.	KLASSE	
BESTEHEND	A	Methanol	67-56-1	Primärere Alkohol
	B	Aceton	67-64-1	Keton
	C	Acetonitril	75-05-8	Nitril
	D	Dichlormethan	75-09-2	Chlorierter Kohlenwasserstoff
	E	Kohlenstoffdisulfid	75-15-0	Schwefelhaltige organische Verbindung
	F	Toluol	108-88-3	Aromatischer Kohlenwasserstoff
	G	Diethylamin	109-89-7	Amin
	H	Tetrahydrofuran	109-99-9	Heterozyklische und Ätherverbindung
	I	Ethylacetat	141-78-6	Ester
	J	n-Heptan	142-82-5	Aliphatischer Kohlenwasserstoff
	K	Natriumhydroxid 40%	1310-73-2	Anorganische Base
	L	Schwefelsäure 96%	7664-93-9	Anorganische Säure, oxidierend
NEU	M	Salpetersäure 65%	7697-37-2	Anorganische Säure, oxidierend
	N	Essigsäure 99%	64-19-7	Organische Säure
	O	Ammoniakwasser 25%	1336-21-6	Anorganische Base
	P	Wasserstoffperoxid 30%	7722-84-1	Peroxid
	S	Flusssäure 40%	7664-39-3	Anorganische Säure
	T	Formaldehyd 37%	50-00-0	Aldehyd