







EINMALHANDSCHUH-VERGLEICHSTABELLE

RISIKEN UND ROBUSTHEIT

PRODUKT						
	MICROFLEX® 92-134	MICROFLEX® 93-143	MICROFLEX® 93-856	TouchNTuff® 92-600	MICROFLEX® LifeStar EC™ 93-868	MICROFLEX® 93-260
EN ISO 374	Typ C	KPT	JKT	JKPT	JKPT	JKLOPST
AQL-WERT	1,5	1,5	1,5	1,5	0,65	0,65
MATERIAL	Nitril	Nitril	Nitril	Nitril	Nitril	Nitril/Neopren
WANDSTÄRKE (MM)	0,07	0,11	0,13	0,12	0,15	0,198
LÄNGE (MM)	240	240	270	240	280	285
HANDSCHUH-FLÄCHE	Texturiert	Volltexturiert	Texturiert	Glatt	Texturiert	Texturiert
SILIKONFREI	Nein	Ja	Nein	Ja	Nein	Ja
ZERTIFIZIERT FÜR NAHRUNGSMITTEL	Ja	Ja	Nein	Ja	Ja	Nein
MEDIZINISCHE EINMAL-HANDSCHUHE EN 455 1-4	Ja	Nein	Ja	Nein	Ja	Nein
GRÖSSEN	XS–XL	XS–XL	XS–XXL	XS–XL	XS–XXXL	XS–XXL
VERPACKUNG	100 Handschuhe pro Spender	100 Handschuhe pro Spender	100 Handschuhe pro Spender	100 Handschuhe pro Spender	100 Handschuhe pro Spender	50 Handschuhe pro Spender

MICROFLEX® TouchNTuff®

DURCHBRUCHZEITEN



MICROFLEX® 93-260

Chemikalie	Durchbruchzeit (Min.)
SÄUREN UND LAUGEN	
Essigsäure (50 %)	255
Ammoniumhydroxid (30 %)	65
Salzsäure (36 %)	> 480
Salpetersäure (70 %)	41
Schwefelsäure (96 %)	49
ORGANISCHE VERBINDUNGEN	
Amide	
Dimethylsulfoxid	93
N,N-Dimethylformamid	9
Alkohole	
Ethanol (70 %)	130
Isopropanol (70 %)	380
Methanol	21
Alkane	
Hexan	280
Heptan	> 480
Amine	
Triethylamin	342

Anmerkung: Basierend auf Labortests der spezifischen gelisteten Chemikalie. Basierend auf der ASTM BTT (Min.) Die Ergebnisse anderer Chemikalien innerhalb der allgemeinen Chemikalienklasse können anders ausfallen.

INFORMATIONEN ÜBER DIE NORMEN

EN ISO 374: KENNZEICHNUNGEN UND ANFORDERUNGEN

Piktogramme: Gefährliche Chemikalie

- Handschuhe können nur als Chemikalienschutz deklariert werden, wenn im Verfahren des Permeationstests gemäß EN 16523-1:2015 (hier zusammengefasst) die Leistungsstufe des Typs C, B oder A erreicht wird;

EN ISO 374-1/Type C



Mindestens Leistungsstufe 1 (länger als 10 Minuten) bei mindestens einer der in der Liste verzeichneten Chemikalien.

EN ISO 374-1/Type B



XYZ

Mindestens Leistungsstufe 2 (länger als 30 Minuten) bei mindestens drei der in der Liste verzeichneten Chemikalien.

EN ISO 374-1/Type A



UVWXYZ

Mindestens Leistungsstufe 2 (länger als 30 Minuten) bei mindestens sechs der in der Liste verzeichneten Chemikalien.

- der Handschuh den Dichtigkeitstest gemäß EN 374-2:2014 bestanden hat;
- vom Hersteller die Angabe des Degradationsverhaltens erhältlich ist.



Das Becherglas-Symbol (geringe Chemikalienfestigkeit/Wasserdichtigkeit) wurde abgeschafft.

