

# Schutz vor biologischer und chemischer Permeation

## KIMTECH SCIENCE\* Handschuhe

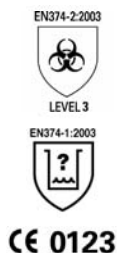
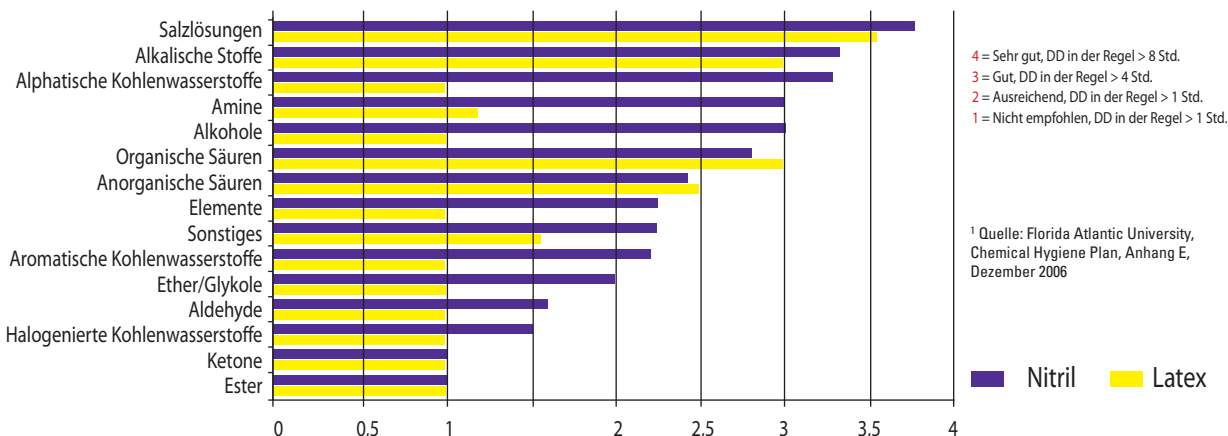
Das KIMTECH SCIENCE\* Sortiment enthält frühere SAFESKIN\* und Kimberly-Clark\* Produkte und ist speziell auf die Anforderungen der Laborarbeit abgestimmt.

Ganz gleich, wie die spezifischen Anforderungen in Ihrem Arbeitsumfeld auch aussehen mögen...

Unsere bewährten und zuverlässigen Laborprodukte sind die richtige Lösung für Sauberkeit, Kontaminationsschutz und den Schutz der Mitarbeiter.

- Biowissenschaftliche Labors
- Referenzlabors
- Biomedizinische Forschung und Ausbildung
- Vertragsdiagnosen - außerhalb von Krankenhäusern
- Biotechnologische Produktion sowie F&E
- Medikamentenherstellung - nicht steril

Durchschnittliche Leistung hinsichtlich der Durchdringungsdauer für Chemikalien bei Dünnfilmhandschuhen<sup>1</sup>



Die Leistung der Handschuhe variiert je nach Hersteller. Daher sollten Sie vor der Arbeit mit hochgiftigen Chemikalien unbedingt den Hersteller konsultieren, um sicherzustellen, dass die Handschuhe für die betreffende Anwendung geeignet sind.










## Schutz vor biologischen und chemischen Gefahren

Die Durchdringungsdauer (DD) von Handschuhmaterialien hängt von zahlreichen Faktoren ab:

- Stärke des Handschuhmaterials
- Konzentration der Chemikalie
- Chemikalienmenge, mit der der Handschuh in Berührung kommt
- Zeitspanne, die der Handschuh der Chemikalie ausgesetzt ist
- Temperatur, Abrieb oder Einstiche



### KIMTECH SCIENCE\* Leitfaden zur Handschuhauswahl

EN374-1:2003	EN374-2:2003	AQL	Virenschutz	Material	Risiko		Artikel-Nr.	Beschreibung		
					Biol. <sup>1</sup>	Chem. <sup>2</sup>				
		0,65	ISO 16604 Verf. B:2004 <sup>1</sup>	Nitril			97610-97614	KIMTECH SCIENCE* PURPLE NITRILE-XTRA* Handschuhe <sup>4</sup>		
		0,65	ISO 16604 Verf. B:2004 <sup>1</sup>				90625-90629	KIMTECH SCIENCE* PURPLE NITRILE* Handschuhe <sup>4</sup>		
	1,5	nicht getestet	98341-98345				KIMTECH SCIENCE* STERLING NITRILE-XTRA* Handschuhe			
	1,5	ISO 16604 Verf. B:2004 <sup>1</sup>	99210-99214				KIMTECH SCIENCE* STERLING* Handschuhe <sup>4</sup>			
	1,5	nicht getestet	97982-97985				KIMTECH SCIENCE* Blaue Nitril-Handschuhe			
	1,5	ISO 16604 Verf. B:2004 <sup>1</sup>	50501-50504				KIMTECH SCIENCE* PFE-XTRA* Handschuhe <sup>3</sup>			
			1,5	ISO 16604 Verf. B:2004 <sup>1</sup>			Latex		E110-E550	KIMTECH SCIENCE* PFE* Handschuhe <sup>3</sup>
			1,5	ISO 16604 Verf. B:2004 <sup>1</sup>					SP2110-SP2550	KIMTECH SCIENCE* SATIN PLUS* Handschuhe
			1,5	ISO 16604 Verf. B:2004 <sup>1</sup>						

<sup>1</sup>Virenschutz gemäß ISO 16604, Verfahren B:2004

<sup>2</sup>Permeationsklasse gemäß EN374-3:2003

<sup>3</sup>Handschuhe entsprechen der derzeitigen Richtlinie für Medizinprodukte. Rebranding und CE-Kennzeichnung Ende 2009.

<sup>4</sup>Für den Kontakt mit Lebensmitteln zugelassen

Es handelt sich um PSA-Produkte der Kategorie III, klassifiziert laut EU-Richtlinie 89/686/EWG und getestet gemäß der europäischen Norm EN420:2003.

- Hergestellt in Übereinstimmung mit dem Qualitätssicherungssystem ISO 9001
- Puderfrei
- Silikonfrei

#### INFORMATIONSSERVICE

Für technische Fragen wenden Sie sich bitte per E-Mail an [infofax@kcc.com](mailto:infofax@kcc.com)

Für Fragen zum Vertrieb wenden Sie sich bitte per E-Mail an [kimtech.support@kcc.com](mailto:kimtech.support@kcc.com)

[www.contaminomics.com](http://www.contaminomics.com)