



Ansell

INDUSTRIE-KATALOG

LEBENSMITTELVERRARBEITUNG

ANSELL-SCHUTZPRODUKTE FÜR INDUSTRIELLE ANWENDUNGEN

Ansell hat sich dem Arbeitsschutz verschrieben: Wir sind Anbieter eines umfangreichen Angebots von Produkten für den Hand-, Arm- und Körperschutz, die den Bedarf vieler Industrien abdecken. Stellen Sie vor der Auswahl eines Produkts sicher, dass eine Risikobewertung zur Feststellung durchgeführt wurde, ob das Produkt die richtige Schutzklasse bietet. Ansell Chemical Guardian® kann zur Bewertung des von unseren Produkten angebotenen Chemikalienschutzes genutzt und zur Unterstützung einer Risikobewertung herangezogen werden. Die endgültige Feststellung der Eignung eines Hand-, Arm- oder Körperschutzprodukts von Ansell liegt in der Verantwortung des Anwenders.

EN 388: Mechanikschutz

Diese Norm gilt für alle Arten von Handschuhen zum Schutz vor physischen und mechanischen Gefahren von Schürf-, Klingenschnitt-, Stich- und Rissverletzungen.

Leistungsstufenbewertung		1	2	3	4	5	
 EN 388:2003 abcd	a Abriebfestigkeit (Zyklen)	100	500	2000	8000	–	
	b Klingenschnittfestigkeit (Schneidetest/Index)	1,2	2,5	5,0	10,0	20,0	
	c Weiterreißfestigkeit (Newton)	10	25	50	75	–	
	d Durchstichfestigkeit (Newton)	20	60	100	150	–	
Erweiterte Leistungsstufenbewertung gemäß EN 388:2016 (a–f)		A	B	C	D	E	F
 EN 388:2016 abcdef	e EN-ISO-Schnittfestigkeit (Newton)	2	5	10	15	22	30
	f EN-Stoßeinwirkungsschutz	PASS- oder FAIL-Test					

Anmerkung: Die Stufe X kann auch für a bis e angewendet werden und steht für „Nicht getestet“ oder „Nicht anwendbar“.

EN 388:2016: Hauptänderungen im Vergleich zur ehemaligen EN 388:2003 Norm.

1. ABRIEBFESTIGKEIT

Verwendung eines neuen Testschleifpapiers.

2. Schnitthfestigkeit

Neues Verfahren des Schneidetests mit zusätzlicher Ermittlung eines Stumpfungseffekts an der Klinge. Wird die Klinge stumpf, gilt das neue Testverfahren gemäß EN ISO 13977 als Referenz und wäre der Schneidetest dann nur indikativ.

3. Stoßfestigkeit

Testverfahren für Bereiche, für die ein Stoßschutz deklariert wird. „P“ für Bestanden (Pass). Im Fall eines Nichtbestehens (Fail) ist kein Code anwendbar.

EN ISO 374: Schutz vor Chemikalien und/oder Mikroorganismen

Diese Norm spezifiziert die Eigenschaften von Handschuhen zum Schutz vor Chemikalien und/oder Mikroorganismen.

Mikroorganismen									
 EN-Stufe ≥ 2  VIRUS	Leistungsstufen	1		2		3			
	Alte Fassung: AQL-Wert (Acceptable Quality Level) für die Penetration von Flüssigkeiten. Eine hohe Indexnummer steht für eine geringe und eine niedrige Indexnummer für eine gute Leistung. Handschuhe müssen einen Wasserhalte- und Luftdichtigkeitstest bestehen. Das entsprechende Verfahren bleibt auch gemäß der neuen EN ISO 374 unverändert. Neue Fassung: Zusätzlich zum Test seiner Bakterien- und Pilzschutzleistung kann jeder Handschuh mit einem neuen Virenpenetrationstest auf seine Virenschutzleistung getestet werden.	4,0		1,5		0,65			
Chemikalienschutz									
 XYZ  Type C  Type B  Type A UVWXYZ	Alte Fassung: Durchbruchzeit > 30 Minuten für mindestens drei in dieser Liste verzeichneten Chemikalien (XYZ stehen für die Codebuchstaben dieser drei Chemikalien, bei denen der Handschuh eine Durchbruchzeit von > 30 Minuten erzielt hat.) Neue Fassung: Typ C Mindestleistungsstufe 1 (länger als 10 Minuten) bei mindestens einer der in der Liste verzeichneten Chemikalien - Armstulpen müssen ebenfalls getestet werden.* Typ B Mindestleistungsstufe 2 (länger als 30 Minuten) bei mindestens drei der in der Liste verzeichneten Chemikalien - Armstulpen müssen ebenfalls getestet werden.* Typ A Mindestleistungsstufe 2 (länger als 30 Minuten) bei mindestens sechs der in der Liste verzeichneten Chemikalien - Armstulpen müssen ebenfalls getestet werden.*	A. Methanol B. Aceton C. Acetonitril D. Dichlormethan E. Schwefelkohlenstoff F. Toluol			G. Diethylamin H. Tetrahydrofuran I. Ethylacetat J. n-Heptan K. Natriumhydroxid 40 % L. Schwefelsäure 96 %				
	Zusätzliche Chemikalien M. Salpetersäure 65 % N. Essigsäure 99 % O. Ammoniumhydroxid 25 %			P. Wasserstoffperoxid 30 % S. Salzsäure 40 % T. Formaldehyd 37 %					
	Leistungsstufe		0	1	2	3	4	5	6
	Minuten		< 10	10	30	60	120	240	> 480

 Das Bechersymbol (niedrige Chemikalienfestigkeit/Wasserdichtigkeit) wurde gestrichen.

* Nur bei einer Handschuhlänge ab 40 cm



1. ERSTVERARBEITUNG

Anwendungsbereiche:

- Rupfen/Häuten
- Erstzuschchnitt
- Entbeinen

Anwenderbedarf:

- Schutz vor Schnitt-/Stichverletzungen
- Flüssigkeitsschutz
- Kälteschutz



HyFlex® 72-400*



HyFlex® 74-500



AlphaTec® 37-210
(Blau/Grün/Gelb)*



2. WEITERVERARBEITUNG

Anwendungsbereiche:

- Aufschneiden/Zuschneiden/Hacken
- Dämpfen/Frittieren/Braten
- Marinieren

Anwenderbedarf:

- Schutz vor Schnitt-/Stichverletzungen
- Flüssigkeitsschutz
- Thermischer Schutz (Kälte und Hitze)



HyFlex® 72-400*



VersaTouch® 62-401



AlphaTec® 37-210
(Blau/Grün/Gelb)*



3. VERPACKUNG

Anwendungsbereiche:

- Verpackung von Filet- und Hackfleisch
- Konservenproduktion
- Flaschenabfüllung

Anwenderbedarf:

- Fingerbeweglichkeit
- Kälteschutz



MICROFLEX® 93-850



4. KÜHLHAUS

Anwendungsbereiche:

- Lagerung von verpacktem Fleisch
- Lagerung von Flaschen und Dosen
- Lagerung von Rohstoffen

Anwenderbedarf:

- Kälteschutz



VersaTouch® 62-401



5. DESINFEKTION UND WARTUNGSREINIGUNG

Anwendungsbereiche:

- Lagerung/Transport
- Wartungs- und Reparaturarbeiten
- Werksdesinfektion/Sanierung

Anwenderbedarf:

- Schutz vor Schnitt-/Stichverletzungen
- Chemikalienschutz



MICROFLEX® 93-243



AlphaTec® 3000*



* Während einer Übergangszeit werden Produkte sowohl unter dem alten als neuen Markennamen auf dem Markt sein. Die Funktionalität, Leistungsfähigkeit, Qualität und Schutzeigenschaften der betreffenden Produkte sind unter beiden Markennamen identisch.

LESEN SIE AUCH UNSERE ONLINE-PRODUKTINFORMATIONEN

Unsere Websites bieten Ihnen einen einfachen Zugang zu unserer Produktsuche sowie den Daten-/Produktdatenblättern und Zertifizierungen.



Hand- und Armschutz



➔ <http://industrialcatalogue.ansell.eu>

Wählen Sie den für Ihre Industrie und Ihren Einsatzbereich optimal geeigneten Handschuh oder Armschützer.



Körperschutz



➔ www.microgard.com

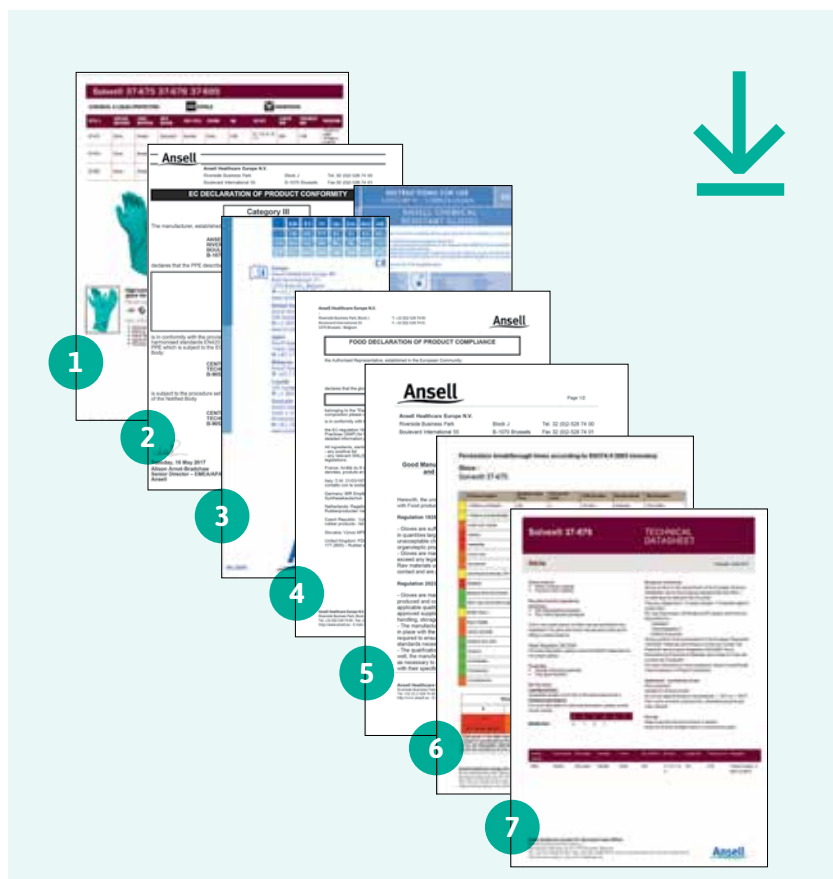
Informieren Sie sich auch näher über unsere Chemikalienschutzkleidung MICROGARD®, MICROCHEM® und AlphaTec®.

➔ <http://protective.ansell.com>

Informieren Sie sich auch näher über unsere Produktreihen VIKING™, TRELLECHEM®, TRETIGHT™, TRELLTENT™ und AlphaTec®.

Ihre Suchoptionen umfassen auch Produktdatenblätter für den Download:

- 1 Produktdatenblätter
- 2 EU-Konformitätserklärung
- 3 Gebrauchsanleitung
- 4 Lebensmittelerklärungen der Produktkonformität
- 5 GMP-Lebensmittelerklärung
- 6 Chemikalienempfehlungen
- 7 Technische Datenblätter



WENDEN SIE SICH FÜR WEITERE INFORMATIONEN ODER EINE BESTELLUNG VON PRODUKTMUSTERN AN IHREN ANSELL-VERKAUFSBEAUFTRAGTEN.