

<b>Produkt:</b>	GentleSafe® EXTRA	
<b>REF:</b>	865/B 865/W 865/BK	
<b>Hersteller:</b>	DACH Schutzbekleidung GmbH & Co. KG	

<b>Klassifizierung:</b>	KAT III der Verordnung (EU) 2016/425 für Persönliche Schutzausrüstung (PSA). Klasse I der Verordnung (EU) 2017/745 für Medizinprodukte; UMDNS Code: 11-882.				
<b>Material:</b>	Carboxylierter Nitril-Butadien-Kautschuk				
<b>Produktbeschreibung:</b>	<p>Extralanger Nitril-Untersuchungs- und Schutzhandschuh für erhöhte Sicherheit im Umgang mit Chemikalien.</p> <p>Der Nitril-Handschuh ist flüssigkeitsundurchlässig, puderfrei und frei von Naturlatex.</p> <p>Er bietet eine ausgezeichnete Beweglichkeit mit hohem Tragekomfort und maximaler Fingerfertigkeit (Level 5/5). Hohe Elastizität bei geringer Anstrengung. Kein Ermüden der Hände.</p> <p>Beidhändig tragbar, mit Rollrand, nicht steril, hervorragendes Tastempfinden.</p> <p>Texturierte Oberfläche an den Fingerspitzen. Ausgezeichnete Griffsicherheit, auch im Umgang mit nassen oder feuchten Gegenständen.</p> <p>Hervorragende Performance gegen Chemikalien und getestet gegen Zytostatika, Viren, Bakterien und Pilze.</p> <p>Auch für Lebensmittelkontakt geeignet, gemäß (EG) Nr.1935/2004.</p>				
<b>Piktogramme und Normen:</b>					
<b>Produktleistungen:</b>	<p><i>Prüfung gegen Chemikalien</i></p> <p><b>EN ISO 374-1:2016+A1:2018 und EN 16523-1:2015+A1:2018</b></p> <table border="1"> <tr> <td>Chemikalie</td> <td>Level</td> <td>EN ISO 374-4:2019 Degradation %</td> </tr> </table>		Chemikalie	Level	EN ISO 374-4:2019 Degradation %
Chemikalie	Level	EN ISO 374-4:2019 Degradation %			

40% Natriumhydroxid (K)	6	-11.5
30% Wasserstoffperoxid (P)	2	-9.5
37% Formaldehyd (T)	3	7.4
<b>Prüfung gegen Infektionserreger nach EN ISO 374-5:2016 und ISO 16604:2004</b>		
Schutz gegen Bakterien und Pilze	Bestanden	
Schutz gegen Viren	Bestanden	
<b>Bestimmung des Widerstandes gegen Penetration nach EN 374-2:2014</b>		
Luft-Leck-Prüfung	Bestanden	
Wasser-Leck-Prüfung	Bestanden	
<i>Prüfung gegen die Permeation von Zytostatika</i>		
<b>ASTM D6978-05(2019)</b>		
Chemikalie	Früheste Durchbruchzeit (Prüfling 1/2/3) (Minuten)	Durchschnittliche stabile Permeationsrate (Prüfling 1/2/3) (µg/cm²/Minute)
Carmustine 3.3 mg/ml (3,300 ppm)	12.1 (18.9, 19.7, 12.1)	0.6 (0.4, 0.5, 0.4)
Cisplatin 1 mg/ml (1,000 ppm)	>240	N/A
Cylophosphamid 20.0 mg/ml (20,000 ppm)	>240	N/A
Dacarbazine 10.0 mg/ml (10,000 ppm)	>240	N/A
Doxorubicin HCl 2 mg/ml (2,000 ppm)	>240	N/A
Etoposide 20.0 mg/ml (20,000 ppm)	>240	N/A
Fentanyl Citrate Injection 100mcg/2mL	>240	N/A

Fluorouracil 50.0 mg/ml (50,000 ppm)	>240	N/A
Methotrexate 25 mg/ml (25,000 ppm)	>240	N/A
Mitomycin C 0.5 mg/ml (500 ppm)	>240	N/A
Paclitaxel 6.0 mg/ml (6,000 ppm)	>240	N/A
ThioTepa 10.0 mg/ml (10,000 ppm)	10.1 (12.0, 12.4, 10.1)	0.7 (0.7, 0.5, 0.8)
Vincristine Sulfate 1.0 mg/ml (1,000 ppm)	>240	N/A
<i>Prüfung der Fingerfertigkeit und der Unbedenklichkeit des Materials</i>		
<b>EN ISO 21240:2020</b>		
Fingerfertigkeit		Level 5
pH Level		Bestanden
Inhalt Polycyclischer aromatischer Kohlenwasserstoffe		Nicht nachweisbar - Bestanden
<i>Prüfung der Lebensmitteltauglichkeit</i>		
<b>Resolution ResAP (2004) 4 und Verordnung (EG)1935/2004</b>		
Gesamte Migration		Bestanden
Spezifische Migration von primären aromatischen Aminen		Bestanden
Spezifische Migration von Nitrosaminen und nitrosierbaren Stoffen		Bestanden
<i>Prüfungen für Medizinische Untersuchungshandschuhe</i>		
Norm	Prüfung	Ergebnis
EN 455-1:2000	Dichtheit	Bestanden
EN 455-2:2015	Physikalische Eigenschaften:	Bestanden

	Teilprüfungen	Länge: $\geq 300$ mm	308 mm
		Breite S: $80\pm 10$ mm	84 mm
		Breite M: $95\pm 10$ mm	95 mm
		Breite L: $110\pm 10$ mm	104 mm
		Breite XL: $\geq 110$ mm	113 mm
		Reißkraft: $\geq 6.0$ N	$> 6.0$ N
		Reißkraft nach Belastungsprüfung: $\geq 6.0$ N	$> 6.0$ N
EN 455-3:2015	Kennzeichnung	Bestanden	
Teilprüfungen	Nicht mit Talkum (Magnesiumsilikat) gepudert	Bestanden	
	Pudergehalt $< 2$ mg	1,0 mg	
EN 455-4	Haltbarkeit	Bestanden	
<b>Dicke:</b>	Bund: 0,05 mm; Hand: 0,06 mm; Finger: 0,10 mm ( $\pm 0,02$ mm)		
<b>Gewicht:</b>	S: 3,0g, M: 3,5g, L: 3,9g, XL: 4,3g ( $\pm 0,3$ g)		
<b>Physikalische Eigenschaften</b>	Zugkraft vor Alterung: $\geq 14$ MPa Zugkraft nach Alterung: $\geq 14$ MPa Dehnung vor Alterung: $\geq 500\%$ Dehnung nach Alterung: $\geq 400\%$		
<b>Sonstige Eigenschaften:</b>	 <p>Keine Intoleranzreaktionen: Dieses Produkt enthält kein Naturlatex, Carbamate, Thiurame oder Thiazole.</p>  <p>Nicht steril.</p>		
<b>Farbe:</b>	Blau, Schwarz, Weiß		

<b>Größe:</b>	XS bis XXL
---------------	------------

<b>Verpackung und Varianten:</b>	<b>Verpackung</b>	<b>Menge</b>	
	Spenderbox	100 Stk.	
	Karton	1000 Stk.	
	Palette	63.000 Stk.	
<b>GTIN:</b>	REF	Primärverpackung (Spenderbox)	Sekundärverpackung (Versandkarton)
	<b>Blaue Farbvariante:</b>		
	865/B/XS	4049825008460	4049825508458
	865/B/S	4049825008477	4049825508465
	865/B/M	4049825008484	4049825508472
	865/B/L	4049825008491	4049825508489
	865/B/XL	4049825008507	4049825508496
	865/B/XXL	4049825008729	4049825508717
	<b>Weißer Farbvariante:</b>		
	865/W/XS	4049825008514	4049825508502
	865/W/S	4049825008521	4049825508519
	865/W/M	4049825008538	4049825508526
	865/W/L	4049825008545	4049825508533
	865/W/XL	4049825008552	4049825508540
	865/W/XXL	4049825008569	4049825508557
	<b>Schwarze Farbvariante:</b>		
	865/BK/XS	4049825008576	4049825508564

	865/BK/S	4049825008583	4049825508571
	865/BK/M	4049825008590	4049825508588
	865/BK/L	4049825008606	4049825508595
	865/BK/XL	4049825008613	4049825508601
	865/BK/XXL	4049825008620	4049825508618
<b>Einschränkung:</b>	<p>Die Handschuhe sind für den Einmalgebrauch konzipiert.</p> <p>Die Schutzdauer im Arbeitseinsatz kann von der nach EN 374 ermittelten Durchbruchzeit abweichen, da sie von den Arbeitsbedingungen abhängt.</p>		
<b>Lagerung:</b>	<p>Ohne direkte Sonneneinstrahlung in Originalverpackung trocken lagern (siehe Verpackung).</p> <p>Unter Einhaltung der Lagerbedingungen hat das Produkt eine Lagerdauer von 5 Jahren (siehe Kennzeichnung auf dem Produkt).</p>		
<b>Umweltverträglichkeit und Entsorgung:</b>	<p>Bei kontaminierten Produkten bestimmt die Art und das Ausmaß der Kontamination die Entsorgung, dabei sind die geltenden Gesetze und Bestimmungen des entsprechenden Landes zu befolgen.</p> <p>Ein nicht kontaminiertes Produkt kann thermisch verwertet oder auf Deponien entsorgt werden ohne giftige Stoffe freizusetzen.</p>		