

Produkt:	Reinraumkittel Pro	
Handelsmarke:	SAFE®	
REF:	474	
Hersteller:	DACH Schutzbekleidung GmbH & Co. KG	

Klassifizierung:	KAT III nach der Verordnung (EU) 2016/425 für Persönliche Schutzausrüstung (PSA).		
Schutzklasse:	Typ	Norm	Beschreibung
	PB ^(*) [6]	EN 13034	Schutzkleidung gegen flüssige Chemikalien - Leistungsanforderungen an Chemikalienschutzkleidung mit eingeschränkter Schutzleistung gegen flüssige Chemikalien
		EN 1149-5	Schutzkleidung - Elektrostatische Eigenschaften - Teil 5: Leistungsanforderungen an Material und Konstruktionsanforderungen
	(*) "PB" steht für Teilkörperschutz.		
			
Materialien:	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Stoff: Trilaminat, 100 % Polypropylen, antistatisch behandelt ▪ Gummizug: synthetisches Elastomer, frei von Naturlatex 		
Produktbeschreibung:	<p>Der Reinraumkittel Pro ist aus festem Trilaminat (SMS). Er lässt sich nach vorne mit Druckknöpfen öffnen und schließen und verfügt über eine angenähte Innentasche.</p> <p>Den äußeren Abschluss der Ärmel bildet ein mit einer Overlock-Naht eingefasster Gummizug.</p> <p>Entspricht dem HACCP Konzept.</p> <p>Reinraumklassifizierung des Materials: Kategorie II nach IEST-RP-CC003.3, Helmke Drum Test. Nach Einschätzung der Labore können Produkte der Kategorie II in ISO-Reinräumen der Klassen 7-9 angewandt werden.</p>		

Produktleistungen:	Physikalische Eigenschaften				
	<i>Eigenschaft</i>	<i>Norm</i>	<i>Einheit</i>	<i>Resultat</i>	<i>EN-Klasse/Bestanden</i>
	Abriebfestigkeit	EN 530 Methode 2	Zyklen	> 500	Bestanden
	Weiterreißfestigkeit (Quer/längs)	EN ISO 9073-4	N	>60/>20	Bestanden
	Zugfestigkeit (Quer/längs)	EN ISO 13934-1	N	>100/>60	Bestanden
	Durchstichfestigkeit	EN 863	N	>5	Bestanden
	Nahtfestigkeit	EN ISO 13935-2	N	>75	Bestanden
	Widerstand gegen Penetration flüssiger Chemikalien nach EN ISO 6530:				
	<i>Chemikalie</i>	<i>Abstoßungsindex [%]</i>	<i>EN-Klasse</i>	<i>Penetrationsindex [%]</i>	<i>EN-Klasse</i>
	Schwefelsäure (30%)	>95	3	<1	3
	Natriumhydroxid (10%)	>95	3	<1	3
	Butanol-n	< 80	0	> 10	0
	O-xylene	0	0	> 10	0
	Testergebnisse Helmke-Drum Test IEST-PR-CC003.4 (Durchschnitt)				
	Partikelgröße	Gezählte Partikel (pro cm ²)		Helmke-Drum Test IEST-PR-CC003.4	
≥ 0,3 µm - < 0,5 µm	0,0017				
≥ 0,5 µm - <1,0 µm	0,0024				
≥ 1,0 µm - < 5,0 µm	0,0051				
≥ 5,0 µm	0,0010				
Größe:	Einheitsgröße (Länge:105 cm; Breite: 140 cm). Geeignet für Personen mit einer Körpergröße von 160 cm bis 190 cm.				
Farbe:	Weiß				

Verpackung und Varianten:	Verpackung	Menge
	Beutel	1 Stk.
	Karton	50 Stk.
GTIN:	474	4049825000839
Lagerung:	<p>Ohne direkte Sonneneinstrahlung in Originalverpackung trocken lagern. (siehe Verpackung)</p> <p>Unter Einhaltung der Lagerbedingungen hat das Produkt eine Lagerdauer von 10 Jahren. (siehe Kennzeichnung auf dem Produkt)</p>	
Umweltverträglichkeit und Entsorgung:	<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>	