

Hersteller:	DACH Schutzbekleidung GmbH & Co. KG	
Handelsmarke:	SAFE®	
Produkt:	IsoCoat	
REF:	437	

Klassifizierung:	<ul style="list-style-type: none"> ▪ KAT III nach der Verordnung (EU) 2016/425 für Persönliche Schutzausrüstung (PSA). ▪ Klasse I der Verordnung (EU) 2017/745 für Medizinprodukte; UMDNS Code: 11-897. ▪ Helmke Drum Test gemäß IEST-PR-CC003.4: Kategorie II <p>Wir empfehlen den Einsatz in Reinräumen nach DIN EN ISO 14644-1: ISO Klasse 6 bis 9.</p>		
Schutzklasse:	Typ PB [6]-B	EN 14126:2003+AC:2004	Schutzkleidung gegen Infektionserreger
		EN 14325:2004	Prüfverfahren und Leistungseinstufung für Materialien, Nähte, Verbindungen und Verbünde
		EN ISO 13688:2013	Schutzkleidung - Allgemeine Anforderungen
	EN14126 		
Materialien:	PP-Vlies mit PE-Folie beschichtet.		

Produktbeschreibung:	<p>Der SAFE® IsoCoat ist ein Schutzkittel, der maximalen Rundumschutz bietet. Der komplette Kittel bietet maximalen Schutz - Rücken und Front! Er schützt den Träger nach EN 14126 vor Blut, Viren, Bakterien, kontaminierten Partikeln und Flüssigkeitsaerosolen.</p> <p>Der Kittel ist durch seinen einmaligen Gebrauch wartungsfrei und bietet somit erhöhte Sicherheit und Schutz. Dank der Signalfarbcodierung sparen sie Zeit und Aufwand im Alltag.</p> <p>Der Kittel wird im Nacken mit Bändern verschlossen. Die latexfreien elastischen Strickbündchen und der Bindegürtel um den Hüftbereich sorgen für perfekten Sitz und hervorragende Abdeckung, auch in Kombination mit Schutzhandschuhen.</p> <p>Ideal für Anwendungen in nassen und extrem anspruchsvollen Umgebungen. Mögliche Anwendungsfelder:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Krankenhäuser, Pflegeeinrichtungen, Rettungsdienste ▪ Tierschutz ▪ Biotechnologische Industrie ▪ Abwasserarbeiten, Müllentsorgung 				
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	> 10	Bestanden
	Biegerissfestigkeit	EN ISO 7854	Zyklen	> 100.000	6
	Weiterreißfestigkeit	EN ISO 9073-4	N	> 10	Bestanden
	Reißfestigkeit	EN ISO 13934-1	N	> 30	Bestanden
	Durchstichfestigkeit	EN 863	N	> 5	Bestanden
	Nahtfestigkeit	EN ISO 13935-2	N	> 30	Bestanden
	Der Schutzkittel wurde nicht gegen Chemikalien getestet und ist nicht geeignet im Umgang mit o-Xylol, Butan-1-ol sowie organischen Chemikalien.				
	Schutz vor Infektionserregern nach EN 14126				
	<i>Testmethode</i>	<i>Norm</i>	<i>Einheit</i>	<i>Ergebnis</i>	<i>EN-Klasse</i>

	Widerstand gegen die Penetration kontaminierter Flüssigkeiten - mit Bakteriophagen	ISO 16604	kPa	20	6
	Widerstand gegen die Penetration von Infektionserregern auf Grund mechanischen Kontakts	EN ISO 22610	min	> 75	6
	Widerstand gegen die Penetration kontaminierter flüssiger Aerosole	ISO 22611	KBE*	Log ₁₀ > 5	3
	Widerstand gegen die Penetration kontaminierter Feststoffteilchen	EN ISO 22612	KBE*	Log ₁₀ ≤ 1	3
	*KBE = Kolonie bildende Einheiten				
Die Prüfungen wurden am Material des Kittels durchgeführt. Die Nähte und Strickbündchen wurden nicht getestet. Widerstand gegen Entflammung wurde nicht getestet.					
Größen und Maße:	Größe	Länge (cm)		Breite (cm)	
	M	115		137	
	L	120		140	
	XL	140		140	
Farbe:	Gelb				
Verpackung und Varianten:	Verpackung	Menge			
	Beutel	10 Stk.			
	Karton	50 Stk.			
GTIN:	437/M	4049825007517			
	437/L	4049825007524			
	437/XL	4049825007531			
Anwendung:	<p>Zum Einmalgebrauch. Bitte lesen Sie die Gebrauchsinformationen vor der Benutzung.</p> <p>Überprüfen Sie den Schutzkittel auf eventuelle Beschädigungen.</p> <p>Verwenden Sie den Schutzkittel nicht, falls er beschädigt ist.</p>				

Lagerung:	Ohne direkte Sonneneinstrahlung in Originalverpackung trocken lagern. (siehe Verpackung) Unter Einhaltung der Lagerbedingungen hat das Produkt eine Lagerdauer von 5 Jahren. (siehe Kennzeichnung auf dem Produkt)
Umweltverträglichkeit und Entsorgung:	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. Ein nicht kontaminiertes Produkt kann thermisch verwertet oder auf Deponien entsorgt werden ohne giftige Stoffe freizusetzen.