

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

Klassifizierung:	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.		
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:	<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>	
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>	