

<b>Produkt:</b>	IsoCoat Zytex®	
<b>Handelsmarke:</b>	SAFE®	
<b>REF:</b>	<b>435</b>	
<b>Hersteller:</b>	DACH Schutzbekleidung GmbH & Co. KG	

<b>Klassifizierung:</b>	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.		
<b>Schutzklasse:</b>	<b>Typ PB [6]-B</b>	EN 13034:2005+A1:2009	Schutzkleidung gegen flüssige Chemikalien
		EN 14126:2003+AC:2004	Schutzkleidung gegen Infektionserreger
		EN ISO 13688:2013	Schutzkleidung - Allgemeine Anforderungen
			
<b>Materialien:</b>	SMS-PP-Vlies mit PE-Folie beschichtet.		
<b>Produktbeschreibung:</b>	<p>Der SAFE® IsoCoat Zytex® 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 und ist auch im Umgang mit Zytostatika geeignet.</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"> <li>▪ Krankenhäuser, Pflegeeinrichtungen, Rettungsdienste</li> <li>▪ Tierschutz</li> <li>▪ Mikrobiologische Laboratorien</li> <li>▪ Biotechnologische Industrie</li> <li>▪ Abwasserarbeiten, Müllentsorgung</li> </ul>		

<b>Produktleistungen:</b>	<b>Physikalische Eigenschaften</b>				
	<i>Eigenschaft</i>	<i>Norm</i>	<i>Einheit</i>	<i>Resultat</i>	<i>EN-Klasse/ Bestanden</i>
	Abriebfestigkeit	EN ISO 12947-2:2016	Zyklen	> 40	Bestanden
	Biegerissfestigkeit	EN ISO 7854:1997	Zyklen	100.000	6
	Weiterreißfestigkeit	EN ISO 9073-4:1997	N	>20	Bestanden
	Reißfestigkeit	EN ISO 13934-1:2013	N	>30	Bestanden
	Durchstichfestigkeit	EN 863:1995	N	>5	Bestanden
	Nahtfestigkeit	EN ISO 13935-2:2014	N	>50	Bestanden
	<b>Widerstand gegen Penetration flüssiger Chemikalien nach EN ISO 6529:2003:</b>				
	<i>Chemikalie</i>	<i>Abstoßungsindex [%]</i>	<i>EN-Klasse</i>	<i>Penetrationsindex [%]</i>	<i>EN-Klasse</i>
	Schwefelsäure (30%)	>90	3	<1	3
	Natriumhydroxid (10%)	>90	3	<1	3
	<b>Widerstand gegen Permeation flüssiger Zytostatika nach EN ISO 6529:2013:</b>				
	<i>Chemikalie</i>	<i>Durchbruchzeit (min)</i>	<i>EN-Klasse</i>		
	Zytostatika (5 mg/ml)	>480	6		
<b>Der Schutzkittel ist nicht geeignet im Umgang mit o-Xylol, Butan-1-ol sowie organischen Chemikalien.</b>					
<b>Schutz vor Infektionserregern nach EN 14126:2004</b>					
<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 16604:2004 Methode D	kPa	3,5	3	

	Widerstand gegen die Penetration von Infektionserregern auf Grund mechanischen Kontakts	EN ISO 22610:2006	min	> 75	6
	Widerstand gegen die Penetration kontaminierter flüssiger Aerosole	ISO 22611:2003	KBE*	Log <sub>10</sub> > 5	3
	Widerstand gegen die Penetration kontaminierter Feststoffteilchen	EN ISO 22612:2005	KBE*	Log <sub>10</sub> ≤ 1	3
	*KBE = Kolonie bildende Einheiten				
	<b>Die Prüfungen wurden am Material des Kittels durchgeführt. Die Nähte und Strickbündchen wurden nicht getestet. Widerstand gegen Entflammung wurde nicht getestet.</b>				
<b>Größen und Maße:</b>	Größe	Länge (cm)		Breite (cm)	
	M	120		130	
	L	130		140	
	XL	140		150	
<b>Farbe:</b>	Gelb				

<b>Verpackung und Varianten:</b>	<b>Verpackung</b>	<b>Menge</b>
	Beutel	5 Stk.
	Karton	50 Stk.
<b>GTIN:</b>	<b>435/M</b>	4049825007135
	<b>435/L</b>	4049825007142
	<b>435/XL</b>	4049825007159
<b>Anwendung:</b>	Zum Einmalgebrauch. Bitte lesen Sie die Gebrauchsinformationen vor der Benutzung. Überprüfen Sie den Schutzkittel auf eventuelle Beschädigungen. Verwenden Sie den Schutzkittel nicht, falls er beschädigt ist.	
<b>Lagerung:</b>	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.