

Produkt:	IsoCoat Zytex®	
Handelsmarke:	SAFE®	
REF:	434	
Hersteller:	DACH Schutzbekleidung GmbH & Co. KG	

Klassifizierung:	KAT III nach der Verordnung (EU) 2016/425 für Persönliche Schutzausrüstung (PSA).		
Schutzklasse:	Typ PB [6]-B	EN 13034:2009	Schutzkleidung gegen flüssige Chemikalien
		EN 14126:2003/ AC:2004	Schutzkleidung gegen Infektionserreger
			
Materialien:	SMS-PP-Vlies mit PE-Folie laminiert.		
Produktbeschreibung:	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. 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. Mit dem großzügigen Schnitt passt sich dieser Kittel jedem an und sorgt für hervorragende Beweglichkeit. Der Kittel wird im Nacken durch einen Klettverschluss verschlossen. Die latexfreien elastischen Strickbündchen und der Bindegürtel um den Hüftbereich sorgen für perfekten Sitz und hervorragende Abdeckung, auch in Kombination mit Schutzhandschuhen. Ideal für Anwendungen in nassen und extrem anspruchsvollen Umgebungen. Mögliche Anwendungsfelder: ▪ Krankenhäuser, Pflegeeinrichtungen, Rettungsdienste ▪ Tierschutz ▪ Mikrobiologische Laboratorien ▪ Biotechnologische Industrie ▪ Abwasserarbeiten, Müllentsorgung		

Produktleistungen:	Physikalische Eigenschaften				
	Eigenschaft	Norm	Einheit	Resultat	EN-Klasse/ Bestanden
	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
	Widerstand gegen Penetration flüssiger Chemikalien nach EN ISO 6529:2003:				
	Chemikalie	Abstoßungs- index [%]	EN-Klasse	Penetratio- ns-index [%]	EN-Klasse
	Schwefelsäure (30%)	>90	3	<1	3
	Natriumhydroxid (10%)	>90	3	<1	3
	Der Schutzkittel ist nicht geeignet im Umgang mit o-Xylol, Butan-1-ol sowie organischen Chemikalien.				
	Schutz vor Infektionserregern nach EN 14126:2004				
	Testmethode	Norm	Einheit	Ergebnis	EN-Klasse
	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 ₁₀ > 5	3
	Widerstand gegen die Penetration kontaminierter Feststoffteilchen	EN ISO 22612:2005	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:	M, L, XL
Farbe:	Gelb

Verpackung und Varianten:	Verpackung	Menge
	Beutel	5 Stk.
	Karton	50 Stk.
GTIN:	434/M	4049825007104
	434/L	4049825007111
	434/XL	4049825007128
Anwendung:	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.	
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.	