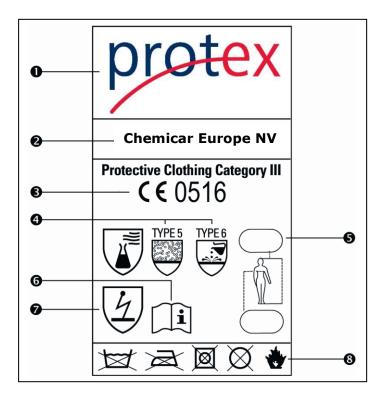


TDS TECHNICAL DATA SHEET

TECHNISCHES DATENBLATT CSO – Lackieranzug weiß



Gebrauchsanweisung

Kennzeichnung:

Jeder Overall ist mit einem Innenetikett versehen. Das Innenetikett enthält Informationen zum Leistungsgrad und zum Schutz, den der Overall bietet.

- Protex ist die Modellbezeichnung für einen genähten Overall mit Kapuze, Arm-, Bein- und Taillengummi.
- Hersteller der Schutzkleidung
- **⑤** CE-Kennzeichnung − Der Overall entspricht den europäischen Normen für persönliche Schutzausrüstung der Kategorie III. Die Vergabe des Typen- und Qualitätszertifikats erfolgte 2003 durch das Sächsische Textilforschungsinstitut e.V., Annaberger Strasse 240, D-09125 Chemnitz (Code der Zertifizierungsstelle 0516).
- In den europäischen Normen für Chemieschutzkleidung sind sechs Schutzkleidungstypen definiert. Den sechs Typen ist ein Symbol zugeordnet:



Typ 1: Gasdichte Schutzkleidung

Typ 2: Nicht gasdichte Schutzkleidung

Typ 3: Flüssigkeitsdichte Schutzkleidung

Typ 4: Sprühdichte Schutzkleidung

Typ 5: Partikeldichte Schutzkleidung

T.: +32 3 234 87 80

F.: +32 3 234 87 89

info@chemicar.eu

www.chemicar.eu

Typ 6: Begrenzt spritzdichte Schutzkleidung

Die Produktspezifikationen von Chemicar Europe entsprechen den in den europäischen Normen festgelegten Schutzkleidungstypen. Der Protex Overall ist den Typen 5 und 6 zugeordnet.

• Die Grössenangaben beziehen sich auf Körpermaße und sind den üblichen Größen zugeordnet. Bitte wählen Sie Ihre benötigte Größe aus.

Körpermaße [cm]

Grösse	Brustumfang	Körpergrösse	Grösse	Brustumfang	Körpergrösse
S	84-92	164-170	XL	108-116	180-188
М	92-100	168-176	XXL	116-124	186-194
L	100-108	174-182	XXXL	124-132	194-202

- Das Symbol des "Offenen Buches" weist den Träger des Anzuges darauf hin, sich mit den "Hinweisen für das Tragen von Chemikalienschutzkleidung" vertraut zu machen.
- ✔ Protex Schutzanzüge sind antistatisch behandelt und bieten elektostatischen Schutz gemäß EN 1149-1.
- Die fünf Pflegesymbole haben folgende Bedeutung:

Nicht waschen. Durch waschen wird die Schutzleistung beeinträchtigt.



Nicht feuerfest. Nicht in der Nähe von Flammen oder starken Wärmequellen einsetzen.



Nicht in den Trockner geben



Nicht chemisch reinigern



Nicht bügeln

Leistungsprofil für Protex Overalls

Physikalische Daten	Einheit	Pri	ifergebnis	Messmethode	Klasse
Flächengewicht	g/m2	65			
Abriebfestigkeit	Zyklen	>100; <500		EN530	2
Blockwiderstand		Kei	n Blocken	ISO5978	
Biegerissfestigkeit	Zyklen	>15.000; <40.000		ISO 7854	4
Durchstichfestigkeit	N	7,63		EN863	1
Berstfestigkeit	kPa	71,6		ISO 2960	1
Weiterreissfestigkeit	N	Lä 62,3 / qu 36,4		ISO9073-4	2
Nahtfestigkeit	N	108	3	ISO5082 A2	3
Spraytest Anzug				EN468	erfüllt
Whole-Suit-Test (Staub)				CEN TC162/ WG3/N293	erfüllt
Penetrationsdaten		Р		R	DIN EN 368
H2SO4 30%		0		98,2	
NaOH 10%		0		98,1	0
n-Heptane		0		90,6	0
Isopropanol		0		92,8	0
Staubdichtheit (Material)	mg	<	CEN/TC162/		
		1	WG3/TG3 N80		

P= Penetrationsindex (%penetriert); R=Rückhalteindex (% abweisend)

Anmerkung: Weitere Informationen zur Barriereleistung erhalten Sie bei Chemicar Europe.

T.: +32 3 234 87 80 F.: +32 3 234 87 89

info@chemicar.eu

www.chemicar.eu

Typische Einsatzbereiche

Protex Overalls dienen dem Schutz von Mitarbeitern vor gefährlichen Substanzen bzw. empfindlicher Produkte und Arbeitsvorgänge gegen Kontamination durch den Menschen. Je nach Gefährdungspotential der Chemikalie und der Expositionsbedingungen werden Sie zum Schutz vor feinen Partikeln, Flüssigkeitsspritzern und Sprühvorgängen mit Flüssigkeiten eingesetzt.

Vorbereitungen

Verwenden Sie fehlerhafte Overalls nicht. Im Falle von fehlerhaften Reissverschlüssen, Nähten oder funktionellen Mängeln bitten wir um Benachrichtigung vom Chemicar. Angepasste Grösse, korrektes Ankleiden sowie intakte Reissverschlüsse mit Schutzblenden gewähren die sichere Handhabung.

Einsatzeinschränkungen

Bitte stellen Sie sicher, dass Sie den für Ihren Einsatz angemessenen Schutzanzug gewählt haben. Es besteht keine Dichtheit gegenüber Lösungsmitteln (z.B. n-Heptane, Isopropanol). Bei Fragen wenden Sie sich bitte an Ihren Anbieter von Protex Overalls oder an Chemicar Europe. Die Entscheidung darüber, mit welcher zusätzlicher Schutzausrüstung (Handschuhe, Schuhe, Atemschutz, usw.) Protex Overalls kombiniert werden können und wie lange Sie in bestimmten Einzelfällen getragen werden können (im Hinblick auf Schutzleistung, Tragekomfort und Wärmestress) erfolgt grundsätzlich in Alleinverantwortung des Anwenders. Für unsachgemässe Verwendung übernimmt der Chemicar Europe keinerlei Haftung.

Lagerung

Protex Overalls können in handelsüblicherweise gelagert werden.

Entsorgung

Protex Overalls können umweltgerecht thermisch oder auf Deponien entsorgt werden. Die Art der Entsorgung ist ausschliesslich von der Kontamination bei der Verwendung abhängig.

Diese Daten sind nur zu Ihrer Information und nicht verbindlich. Chemicar ist nicht verantwortlich für die Anwendung dieser Daten. Es händelt sich hier nur um typische Eigenschaften und keine bindende Spezifikationen. Eigenschaften können sich änderen beim verwenden mit nicht genannte Stoffen. Alle Information kann geändert werden ohne vorhergehender Ankündigung.

T.: +32 3 234 87 80

F.: +32 3 234 87 89

info@chemicar.eu

www.chemicar.eu