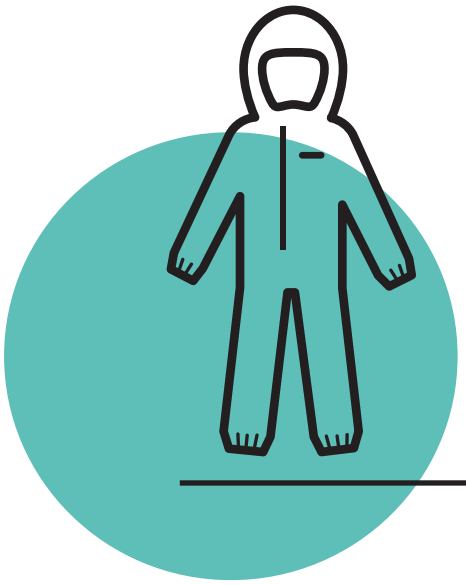
artic
dress



artic.dress pure

Chemische Schutzkleidung der Kategorie III

ams Umweltschutz GmbH

> www.amsberlin.de

BEDIENUNGSANLEITUNG: Einwegschutzanzug artic.dress pure

Chemische Schutzkleidung der Kategorie III

SORGFÄLTIG LESEN: Die geltende Gesetzgebung überträgt dem Arbeitgeber (Benutzer) die Verantwortung für die Identifizierung und die Auswahl der geeigneten PSA auf der Grundlage des Risikotyps, der dem Arbeitsumfeld entspricht (Eigenschaften der PSA und die entsprechende Kategorie). Es ist daher angebracht, vor der Benutzung zu überprüfen, ob die Eigenschaften des Artikels mit den Bedürfnissen des Benutzers übereinstimmen. Darüber hinaus muss der Arbeitgeber den Arbeitnehmer vorab über die Gefahren informieren, vor denen er durch die PSA geschützt ist, und gegebenenfalls für eine Schulung und/oder ein Training bezüglich der korrekten und praktischen Verwendung der PSA sorgen. Das Unternehmen lehnt jede Verantwortung für eventuelle Schäden oder Folgen ab, die auf eine unsachgemäße Verwendung oder auf Veränderungen an der PSA zurückzuführen sind, die sich von der PSA unterscheiden, die Gegenstand des Zertifikats ist. Falls die Angaben in den Anweisungen und Informationen nicht beachtet werden, verliert die PSA ihre technische und rechtliche Gültigkeit.

Die ausgewählte notifizierte Stelle für die Konformitätsbewertung ist:
Centro Tessile Cotoniero & Abbigliamento S.p.A. (Centrocot), Piazza Sant'Anna 2, 21052 Busto Arsizio VA Benannte Stelle Nr. 0624 (Verordnung (EU) 2016/425 für persönliche Schutzausrüstung – Modul B und C2).

Einwegschutzanzug mit Kapuze zum Schutz aller bedeckten Körperteile **Artikel:** artic.dress pure (weiß), artic.dress pure (blau) **Stoff:** SMS 100% Polypropylen, 50 g/m2 ± 5%	**PSA-Kategorie: III Typ 5+6** **Größen: S – XXXXL** **gemäß Verordnung (EU) 2016/425**

VERWENDUNG: Die Kleidungsstücke, die Gegenstand dieser Anweisungen und Informationen sind, entsprechen den europäischen Normen und sind für die unten genannten Verwendungszwecke geeignet; sie sind nicht für alle nicht erwähnten Verwendungszwecke geeignet.

SYMBOLE:

EN 13034:2005+A1:2009 – Schutz gegen flüssige Chemikalien, leichter Sprühnebel (Typ 6)	
EN ISO 13982-1:2004+A1:2010 – Schutz gegen luftgetragene feste Partikel (Typ 5)	
EN 1149-5:2018 – Elektrostatische Aufladungen	
EN ISO 13688:2013+A1:2021 – Schutzkleidung – Allgemeine Anforderungen	

BESCHRÄNKUNGEN: Die Exposition gegenüber bestimmten Chemikalien oder hohen Konzentrationen kann höhere Barriereeigenschaften erfordern, entweder in Bezug auf die Leistungen des Materials oder in der Konstruktion des Anzugs. Die Beurteilung der Eignung für die Art des erforderlichen Schutzes und der korrigierten Kombinationen von Schutzanzügen und zusätzlicher Ausrüstung obliegt allein dem Benutzer.

ART UND WEISE DES ANZIEHENS:
- Vergewissern Sie sich, dass die Größe mit der des Benutzers übereinstimmt. Nehmen Sie keine Änderungen am Produkt vor.
- Vergewissern Sie sich, dass das Produkt keine Mängel aufweist und in gutem Zustand ist (keine Löcher, nicht vernähte Teile usw.).
- Öffnen Sie den Reißverschluss, ziehen Sie sich an und achten Sie darauf, dass das Material nicht reißt. Schließen Sie den Reißverschluss und versiegeln Sie die Klappe. Befestigen Sie den Klebestreifen am Schutzanzug, ohne ihn zu falten.
- Die Schutzeigenschaften sind nur gültig, wenn der Artikel korrekt angezogen und geschlossen ist.
- Schützen Sie unbedeckte Körperteile (Hände, Atemwege, Füße) mit Schutzhandschuhen, Stiefeln, einer eventuellen Maske usw., die am Schutzanzug befestigt sind (ggf. mit einem Klebestreifen) und das gleiche Schutzniveau bieten, um einen Ganzkörperschutz zu gewährleisten.

LEBENSDAUER: Es wird empfohlen, das Produkt innerhalb von fünf Jahren ab dem auf dem Etikett angegebenen Herstellungsdatum zu verwenden.

EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG: Die EU-Konformitätserklärung liegt der PSA bei.

WARNHINWEISE:
- Wählen Sie Produkte, die mit Ihrem Arbeitsbereich kompatibel sind.
- Der Einwegartikel muss nach jedem Gebrauch ausgetauscht werden.
- Bei Rissen, Einstichen usw. sollten Sie den Arbeitsbereich verlassen und einen neuen Schutzanzug anziehen.
- Längeres Tragen von Chemikalienschutzanzügen kann zu Hitzestress führen. Hitzestress und Unwohlsein können durch geeignete Unterwäsche oder geeignete Belüftungsgeräte reduziert oder beseitigt werden.
- Die Person, die die elektrostatisch ableitende Schutzkleidung trägt, muss ordnungsgemäß geerdet sein. Der Widerstand zwischen der Haut der Person und der Erde muss weniger als 108 Ω betragen, z. B. durch das Tragen von geeignetem Schuhwerk auf dissipativen oder leitfähigen Böden.
- Elektrostatisch ableitende Schutzkleidung darf nicht geöffnet oder ausgezogen werden, während sie sich in entzündlicher oder explosiver Atmosphäre befindet oder mit entzündlichen oder explosiven Stoffen umgeht.
- Elektrostatisch ableitende Schutzkleidung ist für das Tragen in den Zonen 1, 2, 20, 21 und 22 vorgesehen (siehe EN 60079-10-1 [7] und EN 60079-10-2 [8]), in denen die Mindestzündenergie einer explosionsfähigen Atmosphäre nicht weniger als 0,016 mJ beträgt.
- Elektrostatisch ableitende Schutzkleidung darf nicht in sauerstoffangereicherten Atmosphären oder in Zone 0 (siehe EN 60079-10-1 [7]) ohne vorherige Genehmigung des zuständigen Sicherheitsingenieurs verwendet werden.
- Die elektrostatisch ableitende Leistung der elektrostatisch ableitenden Schutzkleidung kann durch Abnutzung, Waschen und mögliche Verschmutzung beeinträchtigt werden.
- Elektrostatisch ableitende Schutzkleidung muss so getragen werden, dass sie bei normalem Gebrauch (einschließlich Biegebewegungen) alle nicht ableitenden Materialien dauerhaft bedeckt.
- Entflammbares Material. Von Feuer fernhalten.
- Verlassen Sie im Falle einer Beschädigung des Produkts sofort den Arbeitsplatz.
- Der Benutzer darf die Schutzkleidung nicht ablegen, wenn er sich im Gefahrenbereich befindet.

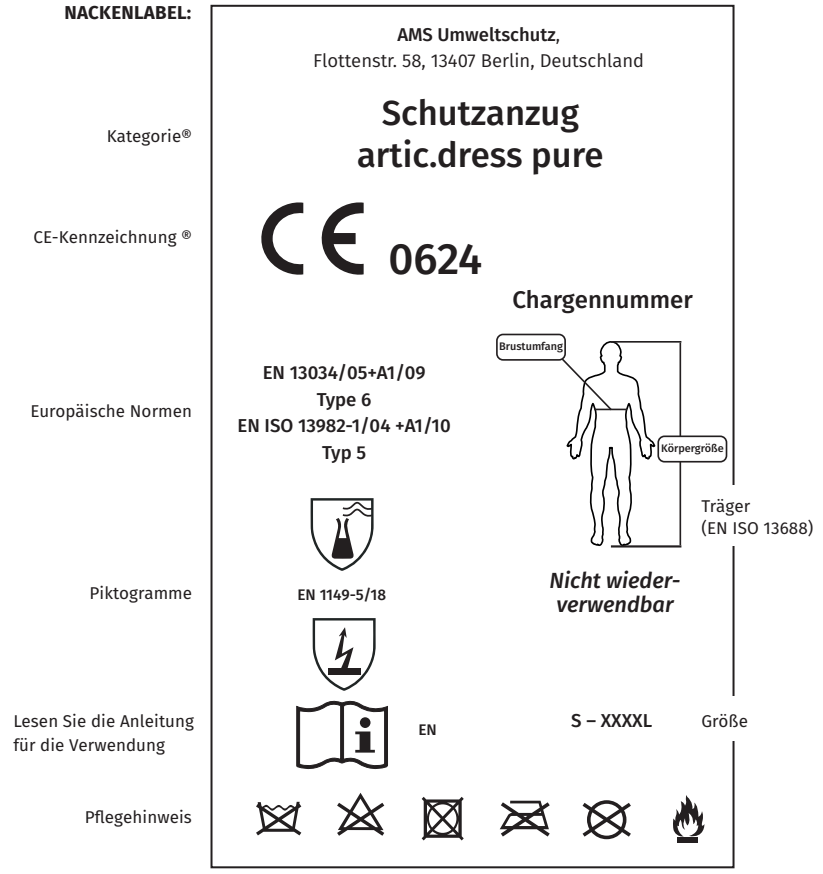
TRANSPORT, AUFBEWAHRUNG UND BESEITIGUNG: Der Artikel sollte an einen trockenen Ort transportiert und dort aufbewahrt werden, fern von Licht- und Wärmequellen. Wenn das Produkt nicht kontaminiert ist, kann es als gewöhnlicher Textilabfall behandelt werden. Wenn es verunreinigt ist, sollte es als schädlicher Abfall behandelt und gemäß den Gesetzen des Landes entsorgt werden.

Größe	Brustumfang (cm)	Körpergröße cm
S	92-100	173-183
M	96-104	176-186
L	100-108	179-189
XL	108-116	182-192
XXL	112-120	185-195
XXXL	116-124	188-198
XXXXL	120-128	191-201

TS: Sondergrößen. Die Abmessungen sind auf dem Etikett angegeben

LINK ZUR KONFORMITÄTSERKLÄRUNG: www.amsberlin.de/einwegschutzanzug-pure/ce-konformitaetserklaerung
LINK ZUR BEDIENUNGSANLEITUNG: www.amsberlin.de/einwegschutzanzug-pure/bedienungsanleitung

NACKENLABEL:



Nicht waschen	Nicht bleichen	Nicht trocknen	Nicht bügeln	Nicht reinigen	Entflammbares Gewebe

Leistungsfähigkeit des Gewebes				
Test	**Anforderung**		**Testergebnis**	
Widerstand gegen Eindringen von Flüssigkeit (EN ISO 6530 – EN 13034)	Klasse 3: < 1% Klasse 2: < 5% Klasse 1: < 10%		H2SO4 30%: NaOH 10%: o-xilene: Butan-1-ol:	Klasse 2 Klasse 3 -/- -/-
Abweisung von Flüssigkeiten (EN ISO 6530 – EN 13034)	Klasse 3: > 95% Klasse 2: > 90% Klasse 1: > 80%		H2SO4 30%: NaOH 10%: o-xilene: Butan-1-ol:	Klasse 3 Klasse 3 -/- -/-
Abreibfestigkeit (EN 530 - method 2)	Klasse 6	> 2000 cycles	Klasse 1	
	Klasse 5	> 1500 cycles		
	Klasse 4	> 1000 cycles		
	Klasse 3	> 500 cycles		
	Klasse 2	> 100 cycles		
	Klasse 1	> 10 cycles		
Trapezreißfestigkeit (EN ISO 9073-4)	Klasse 6	> 150 N	Klasse 2	
	Klasse 5	> 100 N		
	Klasse 4	> 60 N		
	Klasse 3	> 40 N		
	Klasse 2	> 20 N		
	Klasse 1	> 10 N		
Zugfestigkeit (EN ISO 13934- 1)	Klasse 6	> 1000 N	Klasse 2	
	Klasse 5	> 500 N		
	Klasse 4	> 250 N		
	Klasse 3	> 100 N		
	Klasse 2	> 60 N		
	Klasse 1	> 30 N		
Durchstoßfestigkeit (EN 863 - EN 13034)	Klasse 6	> 250 N	Klasse 1	
	Klasse 5	> 150 N		
	Klasse 4	> 100 N		
	Klasse 3	> 50 N		
	Klasse 2	> 10 N		
	Klasse 1	> 5 N		
Reißbeständigkeit (EN 7854)	Klasse 6	> 100 000 c.	Klasse 6	
	Klasse 5	> 40 000 c.		
	Klasse 4	> 15 000 c.		
	Klasse 3	> 5 000 c.		
	Klasse 2	> 2 500 c.		
	Klasse 1	> 1 000 c.		
Entzündung und Entflammbarkeit (EN 13274-4 - EN 1073-2)			bestanden	

Leistungsfähigkeit des gesamten Anzugs					
Test	**Anforderung**				**Testergebnis**
Widerstand gegen Flüssigkeitsdurchdringung Sprühtest (EN ISO 17491-4 met. A – EN 13034)					bestanden
Widerstand gegen Eindringen von Aerosolen type 5 (EN ISO 13982-2 – EN ISO 13982)	IL82/90 ≤ 30% TILS8/10 ≤ 15%				bestanden
Nomineller Schutzfaktor (EN ISO 13982-2 – EN 1073-2)	**Klasse**	**TILE %**	**TILA %**	**Fpn**	Klasse 1
	3	**0,3**	**0,2**	500	
	2	**3**	**2**	50	
	1	**30**	**20**	5	
Praktische Anwendungstest (EN 1073-2)					bestanden
Festigkeit der Nähte (EN ISO 13935-2)	Klasse 6		> 500 N		Klasse 3
	Klasse 5		> 300 N		
	Klasse 4		> 125 N		
	Klasse 3		> 75 N		
	Klasse 2		> 50 N		
	Klasse 1		> 30 N		

EN ISO 13688:2013+A1:2021		
Resultat	**Anforderung**	**Resultat**
pH (ISO 3071)	3.5 > pH > 9.5	bestanden
Amines (EN 14362-1)		bestanden