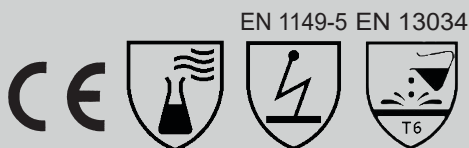


The Multi-Purpose Protective Suit is a Category III (fatal or irreversible risks) PPE that can be reused after decontamination and cleaning. This suit provides limited skin protection against spray from certain liquid chemicals (Type 6 clothing), but high electrostatic resistance thanks to its built-in conductive wire.



STANDARDS



MATERIALS & TESTS

APC Complex

SIZES

XS → 3XL

COLOUR



Guaranteed performance up to 40 washes

15 years

One-year guarantee



ATEX antistatic properties

Can be used in zones 1, 2, 20, 21 and 22 and zone 0, with prior approval from the safety engineer

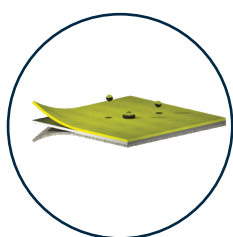
Versatility and customised fit

The suit adapts to different uses and the wearer's size (collar, hood, etc.)

Reusable with easy maintenance

Machine washable, the CSP suit is reusable for continuous performance

APC



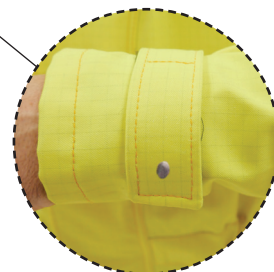
CLOTHING FEATURES



High collar
Neck protection with a wide stand-up collar



Double closure system
Two-way zip fastener, protected by a double press stud flap



Tapered sleeves
Adjustable with a press stud fastening

PERMEATION TABLE

EN ISO 6530				
Chemical products	Repellency		Penetration	
	Class	Index	Class	Index
Sulphuric acid 30%	3	98.6%	3	0
Butanol	3	97.7%	3	0
O-Xylene	2	90.8%	3	0
Sodium hydroxide 10%	3	99.1%	3	0

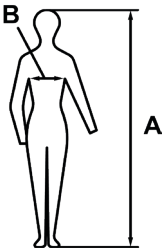
MECHANICAL STRENGTH

Référence de l'essai	Norme	Classe	Résultats
Résistance à l'abrasion + évaluation hydrostatique	En 530 méthode 2	6	> 2000 cycles
Déchirure trapézoïdale	EN ISO 9073-4	3	> 40N
Résistance à la traction	EN ISO 13934-1	6	> 1000N
Résistance aux perforations	EN 863	3	> 50N
Résistance des coutures	EN ISO 13935-2	6	> 500N

OTHER TESTS

Test reference	Standard	Results
Ergonomics	EN ISO 13688	Conform
Type 6 : low-pressure test spray	EN ISO 17491-4	0 pénétration
Design, design requirements	EN 1149-5	Conform
CHARGE DECREASE MEASUREMENTS		
Charging through induction	EN 1149-3 method B	T50<0.01s

SIZE GUIDE



Size		XS	S	M	L	XL	XXL	3XL
A	Height (cm)	149	156	163	170	177	184	191
		-	-	-	-	-	-	-
		156	163	170	177	184	191	205
B	Chest circumference (cm)	86	98	110	122	134	146	164
		-	-	-	-	-	-	-
		98	110	122	134	146	164	182

ACCESSORIES

Nitrile Boots



Technical Data Sheet :
FTF0005

Neoprene gloves Ultraneo 382



Technical Data Sheet :
FTF0003

RELATED PRODUCTS

ALKY



Technical Data Sheet :
FT0722



CSP

Réf. 1004648

La Combinaison de Sécurité Polyvalente est un EPI réutilisable de catégorie III (risques mortels ou irréversibles) réutilisable après décontamination et nettoyage. Cette combinaison apporte une protection limitée de la peau contre les éclaboussures de certains produits chimiques liquides (vêtement de type 6) mais une grande résistance électrostatique grâce à son fil conducteur intégré.



NORMES



EN 1149-5 EN 13034



MATIÈRES & TESTS

Complexe APC

TAILLES

XS → 3XL

COULEUR



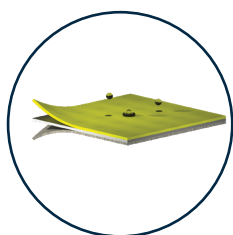
 Performances garanties jusqu'à 40 lavages

 15 ans

 Garantie 1 an



APC



Propriétés antistatiques ATEX

Utilisables en zones 1,2,20,21 et 22 et zone 0, avec l'approbation préalable de l'ingénieur responsable de la sécurité

Polyvalence et ajustement personnalisé

La combinaison s'adapte aux différentes utilisations et au gabarit du porteur (col, capuche...)

Réutilisable avec entretien facilité

Lavable en machine, la combinaison CSP est réutilisable pour une performance continue

CARACTÉRISTIQUES DU VÊTEMENT



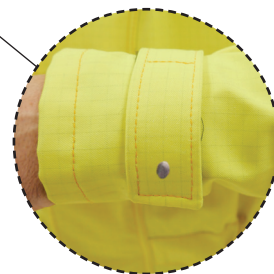
Col montant

Protection du tour de cou par un large col officier



Double système de fermeture

Fermeture à glissière bi-directionnelle, protégée par un double-rabat pressionné



Manches resserrées

Ajustable par une patte de serrage avec un bouton pression

TABLEAU DES PERMÉATIONS

RÉSISTANCES MÉCANIQUES

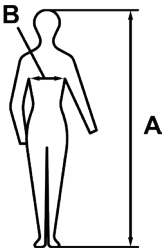
EN ISO 6530				
Produits Chimiques	Répulsion		Pénétration	
	Classe	Indice	Classe	Indice
Acide sulfurique 30%	3	98.6%	3	0
Butanol	3	97.7%	3	0
O-Xylène	2	90.8%	3	0
Hydroxyde de sodium 10%	3	99.1%	3	0

Référence de l'essai	Norme	Classe	Résultats
Résistance à l'abrasion + évaluation hydrostatique	En 530 méthode 2	6	> 2000 cycles
Déchirure trapézoïdale	EN ISO 9073-4	3	> 40N
Résistance à la traction	EN ISO 13934-1	6	> 1000N
Résistance aux perforations	EN 863	3	> 50N
Résistance des coutures	EN ISO 13935-2	6	> 500N

AUTRES TEST

Référence de l'essai	Norme	Résultats
Ergonomie	EN ISO 13688	Conforme
Type 6 : essai de pulvérisation à faible densité	EN ISO 17491-4	0 pénétration
Conception, exigences en matière de design	EN 1149-5	Conforme
MESURE DE DÉCROISSANCE DE LA CHARGE		
Chargement par induction	EN 1149-3 méthode B	T50<0.01s

GUIDE DES TAILLES



Taille		XS	S	M	L	XL	XXL	3XL
A	Stature	149	156	163	170	177	184	191
	(cm)	-	-	-	-	-	-	-
		156	163	170	177	184	191	205
B	Tour de poitrine	86	98	110	122	134	146	164
	(cm)	-	-	-	-	-	-	-
		98	110	122	134	146	164	182

ACCESSOIRES

Bottes Nitriles



Fiche Technique :
FTF0005

Gants Néoprène Ultranéo 382



Fiche Technique :
FTF0003

PRODUITS ASSOCIÉS

ALKY



Fiche Technique :
FT0722



CSP

Réf. 1004648

Der vielseitige Schutzanzug ist eine mehrfach verwendbare PSA der Kategorie III (Lebensgefahr und Risiko von irreversiblen Gesundheitsschäden), die nach der Dekontaminierung und Reinigung wieder verwendet werden kann. Dieser Anzug bietet der Haut begrenzten Schutz vor bestimmten Chemikalien-Spritzern (Kleidung des Typs 6), aber eine hohe elektrostatische Ableitfähigkeit dank dem integrierten leitfähigen Draht.



NORMEN



EN 1149-5 EN 13034



MATERIALIEN & TESTS

Komplexe APC

GRÖSSEN

XS → 3XL

FARBE



Leistungsfähigkeit bis zu 40 Mal Waschen garantiert



15 Jahre



1 Jahr Garantie



Antistatische Eigenschaften ATEX

Einsetzbar in den Zonen 1, 2, 20, 21 und 22 sowie in Zone 0 mit vorheriger Genehmigung durch den Sicherheitsbeauftragten la sécurité

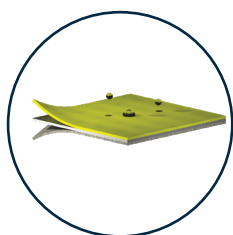
Vielseitigkeit und individuelle Anpassung

Der Anzug passt sich verschiedenen Einsatzzwecken und der Statur des Trägers an (Kragen, Kapuze ...)

Wiederverwendbar und pflegeleicht

Der CSP-Anzug ist maschinenwaschbar und wiederverwendbar für kontinuierliche Leistung

APC





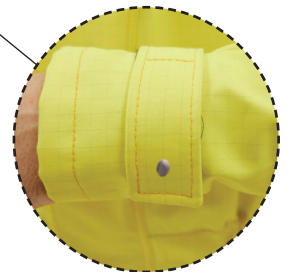
Stehkragen

Schutz des Halses durch einen breiten Stehkragen



Doppeltes Verschlusssystem

Zweiwege-Reißverschluss, geschützt durch eine doppelte Druckknopfleiste



Eng anliegende Ärmel

Verstellbar durch eine Kordel mit Druckknopf

PERMEATIONSTABELLE

MECHANISCHE BESTÄNDIGKEIT

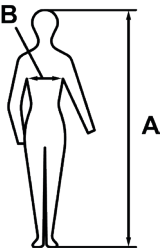
EN ISO 6530				
Chemikalien	Abweisung		Eindringung	
	Klasse	Index	Klasse	Index
Schwefelsäure 30%	3	98.6%	3	0
Butanol	3	97.7%	3	0
O-Xylol	2	90.8%	3	0
Natriumhydroxid 10%	3	99.1%	3	0

Versuchsreferenz	Normen	Klasse	Ergebnisse
Abriebfestigkeit + hydrostatische Bewertung	En 530 Prüfverfahren 2	6	> 2000 Zyklen
Trapezriss	EN ISO 9073-4	3	> 40N
Zugfestigkeit	EN ISO 13934-1	6	> 1000N
Durchstichfestigkeit	EN 863	3	> 50N
Festigkeit der Nähte	EN ISO 13935-2	6	> 500N

WEITERE TESTS

Versuchsreferenz	Normen	Ergebnisse
Ergonomie	EN ISO 13688	Konform
Typ 6 : Sprühversuch mit geringer Dichte	EN ISO 17491-4	0 Eindringung
Gestaltung, Design-Anforderungen	EN 1149-5	Konform
LASTABNAHMEMESSUNG		
Ladung per Induktion	EN 1149-3 Prüfverfahren B	T50<0.01s

GRÖSSENÜBERSICHT



Größe		XS	S	M	L	XL	XXL	3XL
A	Körpergröße (cm)	149	156	163	170	177	184	191
		-	-	-	-	-	-	-
		156	163	170	177	184	191	205
B	Brustumfang (cm)	86	98	110	122	134	146	164
		-	-	-	-	-	-	-
		98	110	122	134	146	164	182

ZUBEHÖR

Nitrilstiefel



Technisches Datenblatt :
FTF0005

Neoprenhandschuhe Ultranéo 382



Technisches Datenblatt :
FTF0003

VERWANDTE PRODUKTE

ALKY



Technisches Datenblatt :
FT0722

