

Ţiţiţi cu atenţie instrucţiunile de mai jos înainte de a utiliza acest echipament de securitate. De asemenea, ar trebui să consultaţi persoana responsabilă cu securitatea muncii sau superiorilor dvs. direct în ceea ce priveşte echipamentul corespunzător pentru situaţia dvs. specifică de lucru. Păstraţi cu grijă aceste instrucţiuni pentru a le putea consulta oricând.

**Consultaţi eticheta echipamentului pentru informaţii detaliate privind standardele corespunzătoare. Sunt aplicabile doar standardele şi imaginile care apar atât pe echipament, cât şi în informaţiile de utilizare de mai jos.**

Toate echipamentele sunt conforme cerinţelor Regulamentului (UE 2016/425).

#### MARCAI:

Fiecare echipament este identificat cu ajutorul unei etichete interioare. Această etichetă indică tipul de protecţie oferită, pe lângă alte informaţii:

1. Marca producătorului 2. Categorie EIP conform Regulamentului UE 2016/425

3. Marcaraj CE şi numărul Organismului notificat implicat în controlul final al produsului.

4. Standarde aplicabile 5. Pictogramă

**(A) EN 13034-2005+A1-2009 - Protecţie împotriva produselor chimice lichide, pulverizate uşoare** Tip 6 - Tipul 6 este conceput pentru utilizare în caz de expunere la lichidul uscat, aerosolii lichizi sau stropiri cu presiune şi volum redus, împotriva cărora nu este necesară o barieră completă împotriva pătrunderii de lichide, mai precis, în cazurile în care utilizatorii pot lua măsuri adecvate şi la timp atunci când echipamentul este contaminat. Echipamentele de protecţie de Tip 6 reprezintă cel mai scăzut nivel de protecţie chimică şi sunt concepute pentru a proteja în caz de posibilă expunere la pulverizări uşoare sau stropiri uşoare accidentale.

**(B) EN ISO 13982-1:2004+A1-2010 - Protecţie împotriva particulelor chimice solide transportate de aer, Tip 5 -** Tipul 5 este conceput pentru utilizare în caz de riscuri de expunere la particulele solide transportate de aer, astfel încât să asigure protecţie necesară şi combinată corectă de protecţie pentru întregul trunchi

**(C) EN 1149-5:2018 - Echipament de protecţie cu proprietăţi electrostatice** - este conceput pentru utilizare ca echipament de protecţie electrostatică disipativă împotriva descărcărilor la incendiu. Îmbrăcămintea disipativă electrostatică este destinată purtării în zonele 1, 2, 20, 21 şi 22 (a se vedea EN 60079-10-1 [7] şi EN 60079-10-2 [8]), în care energia minimă de aprindere a oricărei explozii atmosferice nu este mai mică de 0,016 mJ

**(D) EN 1073-2:2002 - Protecţie împotriva contaminării radioactive** - este conceput pentru utilizare ca protecţie împotriva riscurilor de expunere la contaminarea cu particule radioactive

**(E) EN ISO 14126-2003+AC-2004 - Protecţie împotriva agenţilor infecţioşi** - este conceput pentru utilizare ca protecţie împotriva expunerii la agenţii infecţioşi

**(F) EN 14605-2005+A1-2009 - Protecţie împotriva produselor chimice lichide pulverizate, Tip 4** - Tipul 4 este conceput pentru utilizare împotriva riscurilor de pulverizare a substanţelor chimice în timpul activităţilor care necesită o barieră completă împotriva pătrunderii de lichide.

**(G) EN 14605-2005/A1-2009 - Costum impermeabil Protecţie împotriva produselor chimice** Tip 3 - Tipul 3 este conceput pentru utilizare împotriva riscurilor de contaminare cu substanţe chimice lichide în timpul activităţilor care necesită o barieră completă împotriva pătrunderii de lichide.

**(H) Echipament de protecţie chimică Categoria III**

1. ANSI/ISEA 101-2014 Testat conform standardelor americane

6. Pictogramă de măsurare a dimensiunilor corpului în conformitate cu EN ISO 13688: 2013 Echipament de protecţie - Cerinţe generale

7. Pictogramă: Ţiţiţi aceste instrucţiuni înainte de utilizare

8. Simboluri pentru îngrijire: Nu spălaţi, Nu înalbiţi, Nu uşcaţi, Nu călcaţi, Nu curăţaţi chimic

8A. Inflamabil: A nu se lăsa lângă sursă de căldură, foc deschis sau scântei

9. Compoziţia materialului, 10 Identificarea modelului.

**OBSEVAŢIILE: Anul fabricaţiei este indicat pe eticheta ambalajului de pe fiecare cutie.**

CLASIFICARE CONFORM EN 14325: CONSULTAŢI TABELUL SEPARAT

TESTAT PE ECHIPAMENTUL COMPLET	STANDARD	CERINŢĂ	ST60	ST70
Rezistenţa la penetrarea lichidelor, Testul pulverizării tip 6	EN ISO 17491-4 met. A – EN 13034		Conform	Conform
Rezistenţa la penetrarea aerosolilor, scurgerea spre interior tip 5	EN ISO 13982-2 – EN ISO 13982	L <sub>lim</sub> , 82/90 ≤ 30% L <sub>s</sub> 8/10 ≤ 15%	Conform	Conform
Testul pulverizării la nivel înalt - tip 3 şi 4	(EN ISO 17491-3 – EN ISO 17491-4)	Nu permite pătrunderea	Conform	Conform
Factor de protecţie nominal	EN ISO 13982-2 – EN 1073-2		Clasă 2	Clasă 2
Teste de performanţă practică	EN 1073-2		Conform	Conform
Cusături: durabilitate	EN ISO 13935-2	>75N <125N >125N <300N	Clasă 3	Clasă 4
Cusături: permeabilitatea lichidelor	EN ISO 6529	>480 min	H2SO4 30%: Clasă 6	
TESTAT PE MATERIAL				
Rezistenţa la penetrarea lichidelor	EN ISO 6530	Clasă 3: < 1% Clasă 2: < 5% Clasă 1: < 10%	H2SO4 30%: Clasă 3 NaOH 10%: Clasă 3 o-xylene: Clasă 3 Butan-1-ol: Clasă 3	Clasă 3 Clasă 3 Clasă 3 Clasă 3
Proprietatea de respingere a lichidelor	EN ISO 6530	Clasă 3: > 95% Clasă 2: > 90% Clasă 1: > 80%	H2SO4 30%: Clasă 3 NaOH 10%: Clasă 3 o-xylene: Clasă 2 Butan-1-ol: Clasă 2	Clasă 3 Clasă 3 Clasă 3 Clasă 3
Pătrunderea substantelor chimice	EN ISO 6529	>480 min	H2SO4 30%: Clasă 6	Clasă 6
Rezistenţa la abraziune	EN 530	>2000 >1000 <1500cycles >100 <500cycles		Clasă 4 Clasă 3
Rezistenţa la rupturi trapezoidale	EN ISO 9073-4 EN 1073-2	>20N <40N >40N <80N >20N <40N		Clasă 2 Clasă 2 (SMS)
Rezistenţa la rupturi trapezoidale	EN ISO 9073-4	>40N <60N >60N <100N		Clasă 2 Clasă 4 (MP)
Rezistenţa la întindere	EN ISO 13934-1	>60N <100N >10N <250N		Clasă 2 Clasă 2 (SMS) Clasă 3 (MP)
Rezistenţa la întepături	EN 863 - EN 1073-2	>10N <50N		Clasă 2 Clasă 2
Rezistenţa la ruperea prin flexare	EN 7854	> 100,000 cycles > 40,000 cycles		Clasă 6 Clasă 5
Rezistenţa la blocaj	EN 25978 EN 1073-2		Conform	Conform
Rezistenţa la ardere	EN 13274-4 EN1073-2	Nu mai pe tesăturile laminate	Conform	Conform
Rezistenţa la suprafeţe electrice / Capacitatea de disipare a sarcinilor	EN 1149-1 / EN 1149-3		Conform	Conform
Rezistenţa la plesnire	EN ISO 13938-1	> 160kPa < 320 kPa		
Rezistenţa la pătrunderea lichidelor contaminate sub presiune hidrostatică	ISO 16603 / ISO 16604	20 kPa	Clasă 6	Clasă 6
Rezistenţa la pătrunderea agenţilor infecţioşi datorată contactului mecanic cu substanţe ce conţin lichide contaminate - (microorganism de testare: stafilococ auriu)	ISO 22610	t > 75	Clasă 6	Clasă 6
Rezistenţa la pătrunderea aerosolilor lichizi contaminaţi - (microorganism de testare: stafilococ auriu)	ISO 22611	Log > 5	Clasă 3	Clasă 3
Rezistenţa la pătrunderea particulelor solide contaminate - (microorganism de testare: spori de Bacillus subtilis - bacilul fânului)	ISO 22612	Log ufc < 1	Clasă 3	Clasă 3
pH	ISO 3071		Conform	Conform
Rezistenţa la transpiraţie		5		Conform