

### uvex 5/6 classic light / 17595

Aprile 2022



#### Caratteristiche:

- Tuta protettiva contro agenti infettivi
- Materiale molto leggero e traspirante che garantisce elevato comfort e sicurezza
- Materiale delicato sulla pelle e morbido all'interno
- Patta con cerniera autoadesiva per una protezione ottimale
- Chiusure sicure e comode grazie agli elastici su cappuccio, braccia e gambe
- Cintura elasticizzata per una vestibilità perfetta
- I passanti per il dito medio impediscono alle maniche di scivolare lungo il braccio

#### Applicazioni:

- manipolazione di prodotti chimici sotto forma di polvere
- verniciatura e protezione contro la vernice
- schizzi
- produzione e lavorazione del vetro
- pulizie e manutenzioni industriali
- industria automobilistica
- molatura e lucidatura
- fabbricazione del cemento
- estrazione mineraria ed estrattiva
- demolizione e ristrutturazione
- lavorazioni con amianto
- lavorazione del legno e dei metalli
- industria di costruzioni
- industria farmaceutica

**Modello:** 17595

**Materiale:** Polipropilene spunbound laminato con film in polietilene, ~55 g/m<sup>2</sup>

**Colore:** bianco

**Unità di vendita:** 1

**Confezione:** 50 pezzi

**Taglie:** dalla S alla 3XL

<p><b>PPE-Category III</b></p> <p>Certified according to</p>	<p><b>Cod. Art.</b></p> <p>07017595.S (tg. S)          07017595.M (tg. M)          07017595.L (tg. L)          07017595.XL (tg. XL)          07017595.XXL (tg. XXL)          07017595.XXXL (tg. XXXL)</p>
--	---

## Performance data

	unit	Ergebnis Bereich / result	Klasse / class
<b>EN 14325 physical properties</b>			
EN 530 Abrasion resistance	cycles	> 100	2 of 6
EN ISO 7854 Flex cracking resistance	cycles	> 100.000	6 of 6
EN ISO 9073-4 Tear resistance (MD)	N	> 20	2 of 6
EN ISO 9073-4 Tear resistance (CD)	N		
EN ISO 13934-1 Tensile strength (MD)	N	> 30	1 of 6
EN ISO 13934-1 Tensile strength (CD)	N		
EN 863 Puncture resistance	N	10	2 of 6
EN ISO 13938-1 Burst resistance	kPa		
EN 13274-4 Resistance to ignition		-	-
<b>EN 14325 chemical properties</b>			
<b>ISO 6530 Repellence of liquids</b>			
Sulphuric acid (30%)	%	> 95	3 of 3
Sodium hydroxide (10%)	%	> 95	3 of 3
o-Xylene	%	> 95	2 of 3
Butan-1-ol	%	> 95	2 of 3
<b>ISO 6530 Resistance to penetration by liquids</b>			
Sulphuric acid (30%)	%	> 1	3 of 3
Sodium hydroxide (10%)	%	> 1	3 of 3
o-Xylene	%	> 1	3 of 3
Butan-1-ol	%	> 1	3 of 3
<b>Electrostatic properties</b>			
EN 1149-S: Electrostatic properties	Ω	passed	-
<b>Whole suit test results</b>			
EN ISO 13935-2 seam strength	N	> 75	3 of 6
<b>Type-tests</b>			
EN ISO 13982-1 / EN ISO 13982-2 Particle penetration test (Type 5)**	%	passed	-
EN 13034 / EN 468 Reduced spray test (Type 6)		passed	-
<b>Radioactive Particles</b>			
EN 1073-2 Barrier to radioactive particulates		passed	1 of 3
<b>EN 14126 Barrier to Infective agents</b>			
ISO 16603: Determination of the resistance of protective clothing materials to penetration by blood and body fluids — Test method using synthetic blood	kPa		6 of 6
ISO 16604: Determination of resistance of protective clothing materials to penetration by blood-borne pathogens — Test method using Phi-X174 bacteriophage	kPa		6 of 6
EN ISO 22610: Resistance to wet bacterial penetration (mechanical contact)	min		6 of 6
ISO/DIS 22611: Resistance to penetration by biologically contaminated liquids	log R		3 of 3
ISO/DIS 22612: Resistance to penetration by biologically contaminated dust	log cfu		3 of 3
<b>Various additional Tests</b>			
UPF Material		50+	-

\* Tested under laboratory conditions: temperature (20 ± 2)°C and (65 ± 5)% relative humidity

\*\* Particle size according to details on testing substance as mentioned in EN136, 8.16.3.2.2: "particle size description must be 0,02µm - 2µm EAD with a MMD of 0,6µm"