



### INFORMATIONS PRODUIT

Tyvek® 500 HV de DuPont™. Combinaison à col. Conception protectrice ergonomique. Coutures externes cousues. Élastiques aux poignets et aux chevilles. Élastique au niveau de la taille (collé). Fermeture éclair et rabat Tyvek®. Orange fluorescent avec bandes réfléchissantes grises.

### ATTRIBUTS

<b>Réf. complète</b>	TY0125SHV00
<b>Matériaux</b>	Tyvek® 500 HV
<b>Conception</b>	Combinaison à col élastiquée
<b>Couture</b>	Cousue (externe)
<b>Couleur</b>	Orange
<b>Tailles</b>	SM, MD, LG, XL, 2X, 3X
<b>Quantité / boîte</b>	25 par boîte, emballages individuels

### FEATURES

- Certifié selon Règlement (UE) 2016/425
- Vêtement de protection chimique, Catégorie III, Type 5-B et 6-B
- EN 14126 (barrière contre les agents infectieux), EN 1073-2 (protection contre la contamination radioactive), **EN ISO 20471 (Vêtements à haute visibilité, Classe 3), RIS-3279-TOM Issue 1**
- Traitement antistatique (EN 1149-5) - à l'intérieur
- Coutures externes cousues
- Très faibles fuites vers l'intérieur grâce à une conception optimisée

### TABLEAU DES TAILLES

TAILLE DU PRODUIT	NUMÉRO DE L'ARTICLE	AJOUTER DES INFORMATIONS
SM	D15522180	
MD	D15522181	
LG	D15522182	
XL	D15522183	
2X	D15522184	
3X	D15522185	

### PROPRIÉTÉS PHYSIQUES

PROPRIÉTÉ	MÉTHODE D'ESSAI	RÉSULTAT TYPIQUE	EN
Couleur	N/A (598)	Fluorescent Orange (GO/RT 3279)	N/A
Poids de base	DIN EN ISO 536	46 g/m <sup>2</sup>	N/A
Résistance à labrasion <sup>7</sup>	EN 530 Méthode 2	>100 cycles	2/6 <sup>1</sup>
Résistance à la déchirure trapézoïdale (MD)	EN ISO 9073-4	>10 N	1/6 <sup>1</sup>
Résistance à la déchirure trapézoïdale (XD)	EN ISO 9073-4	>10 N	1/6 <sup>1</sup>
Résistance à la flexion <sup>7</sup>	EN ISO 7854 Méthode B	>15000 cycles	4/6 <sup>1</sup>
Résistance à la perforation	EN 863	>10 N	2/6 <sup>1</sup>

FICHE TECHNIQUE

PROPRIÉTÉ	MÉTHODE D'ESSAI	RÉSULTAT TYPIQUE	EN
Résistance à la traction (MD)	DIN EN ISO 13934-1	>30 N	1/6 <sup>1</sup>
Résistance à la traction (XD)	DIN EN ISO 13934-1	>30 N	1/6 <sup>1</sup>
Résistance superficielle à RH 25%, extérieur <sup>7</sup>	EN 1149-1	Pas de traitement antistatique	N/A
Résistance superficielle à RH 25%, intérieur <sup>7</sup>	EN 1149-1	< 2,5 • 10 <sup>9</sup> Ohm	N/A

1 Conformément à EN 14325 | 2 Conformément à EN 14126 | 3 Conformément à EN 1073-2 | 4 Conformément à EN 14116 | 12 Conformément à EN 11612 |

5 Devant en Tyvek® / dos | 6 Tests menés selon ASTM D-572 |

7 Pour de plus amples informations ainsi que pour les restrictions et avertissements, veuillez consulter le Consignes d'utilisation | > Supérieur à | < Inférieur à | N/A Sans objet | STD DEV Écart-type |

PERFORMANCE DE VÊTEMENT

PROPRIÉTÉ	MÉTHODE D'ESSAI	RÉSULTAT TYPIQUE	EN
Durée de validité <sup>7</sup>	N/A (598)	5 ans <sup>6</sup>	N/A
Facteur nominale de protection <sup>7</sup>	EN 1073-2	>5	1/3 <sup>3</sup>
Résistance des coutures	EN ISO 13935-2	>75 N	3/6 <sup>1</sup>
Type 5: Essai de fuite vers l'intérieur de particules d'aérosols	EN ISO 13982-2	Réussi <sup>7</sup>	N/A
Type 5: Fuite vers l'intérieur <sup>11</sup>	EN ISO 13982-2	2.0 %	N/A
Type 6: Essai de pulvérisation à faible intensité	EN ISO 17491-4, Méthode A	Réussi	N/A

1 Conformément à EN 14325 | 3 Conformément à EN 1073-2 | 12 Conformément à EN 11612 | 13 Conformément à EN 11611 | 5 Devant en Tyvek® / dos |

6 Tests menés selon ASTM D-572 | 7 Pour de plus amples informations ainsi que pour les restrictions et avertissements, veuillez consulter le Consignes d'utilisation |

11 Moyenne de 10 combinaisons, 3 activités, 3 capteurs | > Supérieur à | < Inférieur à | N/A Sans objet | \* Basé sur la plus faible valeur individuelle |

CONFORT

PROPRIÉTÉ	MÉTHODE D'ESSAI	RÉSULTAT TYPIQUE	EN
Perméabilité à l'air (méthode Gurley)	ISO 5636-5	Oui	N/A
Perméabilité à l'air (méthode Gurley)	ISO 5636-5	300 s	N/A

2 Conformément à EN 14126 | 5 Devant en Tyvek® / dos | > Supérieur à | < Inférieur à | N/A Sans objet |

PÉNÉTRATION ET RÉPULSION

PROPRIÉTÉ	MÉTHODE D'ESSAI	RÉSULTAT TYPIQUE	EN
Répulsion des liquides, acide sulfurique (30%)	EN ISO 6530	>95 %	3/3 <sup>1</sup>
Répulsion des liquides, hydroxyde de sodium (10%)	EN ISO 6530	>95 %	3/3 <sup>1</sup>
Résistance à la pénétration des liquides, acide sulfurique (30%)	EN ISO 6530	<1 %	3/3 <sup>1</sup>
Résistance à la pénétration des liquides, hydroxyde de sodium (10%)	EN ISO 6530	<1 %	3/3 <sup>1</sup>

1 Conformément à EN 14325 | > Supérieur à | < Inférieur à |

BARRIÈRE BIOLOGIQUE

PROPRIÉTÉ	MÉTHODE D'ESSAI	RÉSULTAT TYPIQUE	EN
Résistance à la pénétration des aérosols biologiquement contaminés	ISO/DIS 22611	Réussi	2/3 <sup>2</sup>
Résistance à la pénétration des liquides contaminés	EN ISO 22610	15 min	1/6 <sup>2</sup>
Résistance à la pénétration des particules solides contaminées	ISO 22612	log cfu <1	3/3 <sup>2</sup>

FICHE TECHNIQUE

PROPRIÉTÉ	MÉTHODE D'ESSAI	RÉSULTAT TYPIQUE	EN
Résistance à la pénétration des pathogènes véhiculés par le sang en utilisant le bactériophage Phi-X174	ISO 16604 Procédure C	Indéterminé	Indéterminé
Résistance à la pénétration du sang et des fluides corporels en utilisant du sang synthétique	ISO 16603	1,75 kPa	2/6 <sup>2</sup>

1 Conformément à EN 14325 | > Supérieur à | < Inférieur à |

VÊTEMENTS À HAUTE VISIBILITÉ

PROPRIÉTÉ	MÉTHODE D'ESSAI	RÉSULTAT TYPIQUE	EN
Coordonnées chromatiques xy	EN ISO 20471	Réussi	N/A
Design, conception	EN ISO 20471	Réussi	N/A
Luminance β	EN ISO 20471	Réussi	N/A
Performance photométrique	EN ISO 20471	Réussi	N/A
Surface de tissu haute visibilité et de bande rétroréfléchissante	EN ISO 20471	Réussi	3/3 <sup>14</sup>

14 Conformément à EN ISO 20471 |

Avertissement


Ce vêtement et/ou ce matériau ne sont pas ignifuges et ne doivent pas être utilisés à proximité de source de chaleur, de flamme nue et d'étincelles, ni dans des environnements potentiellement inflammables.


Ne protège pas contre les radiations nucléaires.

Les informations fournies dans le présent document correspondent à nos connaissances sur ce sujet à la date de publication. Elles sont susceptibles d'être modifiées au fur et mesure de l'acquisition de nouvelles expériences et de l'évolution de nos connaissances. Les données fournies correspondent à la plage normale des propriétés du produit et concernent uniquement le produit désigné; ces données ne sont pas forcément valides pour ce matériau utilisé en association avec un autre matériau, des additifs ou dans un quelconque processus, sauf si cela est clairement indiqué. Les données fournies ne doivent pas être utilisées pour établir des spécifications ou utilisées seules comme base de conception; elles ne sauraient se substituer aux essais qui vous incombent pour déterminer par vous-même si un matériau spécifique convient à l'usage auquel vous le destinez. Ne connaissant pas les conditions d'utilisation spécifiques à chaque utilisateur final, DuPont ne donne aucune garantie, expresse ou implicite, et n'assume aucune responsabilité quant à l'usage des présentes informations. Ces informations ne sauraient être interprétées comme une licence d'exploitation sous quelque brevet que ce soit, ni comme une incitation à enfreindre un quelconque droit de propriété intellectuelle.

**DuPont™ SafeSPEC™ - nous sommes là pour vous aider**

Notre outil en ligne puissant, peut vous aider à déterminer la combinaison de vêtements de protection et de gants qui vous convient le mieux.





**DuPont Personal Protection SafeSPEC™**

[in DuPont Personal Protection](#)

[@DuPontPPE](#)

[DuPont Personal Protection](#)

CRÉÉ LE: NOVEMBRE 14, 2022

© 2022 DuPont. Tous droits réservés. DuPont™, le logo ovale DuPont, et tous les produits suivis de la mention ™, SM ou ®, sauf autre mention, sont des marques de commerce, des marques de service ou des marques déposées d'affiliés de DuPont de Nemours, Inc.