

## HAZARD - GARD\* I

## PROTECTION CONTRE LES ÉCLABOUSSURES DE PRODUITS CHIMIQUES

Fabriqués à l'aide d'un tissu non tissé dont la couche extérieure est recouverte d'une pellicule de polyéthylène de 1,3 mil et la couche intérieure comporte une doublure confortable douce comme du tissu. Ne comportent aucune couture à l'avant (principale aire d'exposition aux produits chimiques). Offerts avec des coutures surjetées ou des coutures liées.

## Utilisations types

- Opérations de décontamination (déchets dangereux)
- Opération de dépollution
- Industrie pétrochimique/ raffinage du pétrole
- Manipulation de produits chimiques et de produits corrosifs
- Opérations de décontamination (biologique)

Lorsque vous choisissez un vêtement de protection contre les produits chimiques, vous devez vous assurer que le vêtement en question offre une résistance adéquate aux produits chimiques utilisés dans votre milieu de travail

PROPRIÉTÉS DU TISSU POUR VÊTEMENTS HAZARD-GARD* I		
PROPRIÉTÉS PHYSIQUES	MÉTHODE D'ESSAI	RÉSULTATS
Résistance à la traction (MD)	ASTM D5034	40,1 lb
(CD)		31,1 lb
Déchirure trapézoïdale (MD)	INDA IST 100.2	14,8 lb
(CD)		9,4 lb
Essai d'éclatement de Mullen	ISO 13938-1	46,8 lb/po <sup>2</sup>
Inflammabilité	CPSC 1610	Classe 1
Type « Hydrohead »	AATCC 127-1998	378 cm
Pénétration du sang	ASTM F1670	Réussi
Pathogènes à diffusion hémotogène	ASTM F1671†	Réussi

ESSAI DE RÉSISTANCE CHIMIQUE AUX LIQUIDES/TISSU HAZARD-GARD* I			
ASTM F1001	PÉNÉTRATION ASTM F903	PÉNÉTRATION ASTM F739	
<i>Produits chimiques liquides</i>		<i>Pénétration normalisée (min)</i>	<i>Débit µg/cm<sup>2</sup> min</i>
Acétone	Réussi	Immédiate	Élevé
Acétonitrile	Réussi △	Immédiate	2,5
Disulfure de carbone	Réussi △	Immédiate	Élevé
Dichlorométhane	Réussi △	Immédiate	Élevé
Diéthylamine	Réussi △	Immédiate	Élevé
n,n-diméthyl formamide	Réussi △	Immédiate	1,9
Acétate d'éthyle	Réussi	Immédiate	5,8
n-hexane	Réussi	Immédiate	Élevé
Méthanol	Réussi △	Immédiate	1,0
Nitrobenzène	Réussi △	Immédiate	10,6
Hydroxyde de sodium (50 %)	Réussi	>480	0,08
Acide sulfurique (98 %)	Réussi	>480	0,04
Tétrachloréthylène	Réussi △	Immédiate	Élevé
Tétrahydrofurane	Réussi	Immédiate	32,8
Toluène	Réussi △	Immédiate	Élevé

Il est possible d'obtenir de plus amples renseignements concernant les essais sur demande.

△ **AVERTISSEMENT** : Le tissu réussit les essais à la pénétration; toutefois, le produit chimique est considéré comme un cancérigène connu/présumé ou une toxine pouvant être absorbée par la peau.

† Méthode d'essai standard pour vérifier la résistance des matériaux utilisés pour les vêtements de protection par rapport à la pénétration par les pathogènes à pénétration hémotogène au moyen du système d'essai de pénétration de bactériophages Phi-X174.

Pour obtenir de l'information importante, consultez la couverture arrière.



Protection contre les produits chimiques



## COMBINAISONS, COUTURES LIÉES — Gris

## Fermeture éclair à l'avant, rabat-tempête

STYLE	TAILLE	NBRE PAR CAISSE
45552	M	12
45553	G	12
45554	T G	12
45555	TT G	12
45556	TTT G	10
45557	TTTT G	10

## Fermeture éclair à l'avant, rabat-tempête, bande élastique aux poignets et aux chevilles, avec capuchon

STYLE	TAILLE	NBRE PAR CAISSE
45572	M	12
45573	G	12
45574	T G	12
45575	TT G	12
45576	TTT G	10
45577	TTTT G	10

## Fermeture éclair à l'avant, rabat-tempête, bande élastique aux poignets avec capuchon et bottes

STYLE	TAILLE	NBRE PAR CAISSE
45592	M	12
45593	G	12
45594	T G	12
45595	TT G	12
45596	TTT G	10
45597	TTTT G	10

## COMBINAISONS, COUTURES LIÉES — Gris

## Fermeture éclair à l'avant, rabat-tempête

STYLE	TAILLE	NBRE PAR CAISSE
45562	M	12
45563	G	12
45564	T G	12
45565	TT G	12
45566	TTT G	10
45567	TTTT G	10

## Niveau de protection B/C,

## fermeture éclair à l'avant, rabat-tempête, bande élastique aux poignets et aux chevilles, avec capuchon

STYLE	TAILLE	NBRE PAR CAISSE
45582	M	12
45583	G	12
45584	T G	12
45585	TT G	12
45586	TTT G	10
45587	TTTT G	10

## Niveau de protection B/C,

## fermeture éclair à l'avant, rabat-tempête, bande élastique aux poignets, avec capuchon et bottes

STYLE	TAILLE	NBRE PAR CAISSE
45602	M	12
45603	G	12
45604	T G	12
45605	TT G	12
45606	TTT G	10
45607	TTTT G	10