

FRA

# CAGOULE D'ÉVACUATION D'URGENCE

**Sundström** 

# Cagoules de protection d'urgence destinées à l'évacuation en cas d'incendie et/ou d'accident chimique



La cagoule est fabriquée dans un matériau ignifuge et résistant aux produits chimiques

Les coutures sont cousues et scellées

Existe en deux tailles S/M et M/L

Durée de stockage de 10 ans, sans aucun entretien

Le harnais de tête intégré se pose très rapidement sans réglage préalable

Visière large traitée contre la condensation.

La jupe du masque SR 100 en silicone offre une protection optimale et un grand confort

Deux valves expiratoires

Filtre à gaz après exposition suspectée

La collerette d'étanchéité en silicone empêche toute infiltration

Filtre à particules doté d'une efficacité de filtration supérieure à 99,997 %



Les cagoules de protection d'urgence sont des appareils de protection respiratoire avec filtration destinés à l'évacuation en cas d'incendie ou d'accident chimique. Les cagoules de protection d'urgence Sundström Safety existent en plusieurs versions, dotées de combinaisons de filtres diverses en fonction de l'exposition suspectée.

La cagoule de protection est basée sur la jupe du demi-masque SR 100 en silicone. Elle est fabriquée dans un matériau ignifuge et résistant aux produits chimiques, qui s'ajuste parfaitement et offre un grand confort.

La cagoule est enfilaible sans ajustement préalable. La cagoule existe en deux tailles (S/M et M/L) adaptées à la plupart des adultes et des adolescents.

Grâce aux deux vannes expiratoires et à la combinaison de filtres présentant une faible résistance inspiratoire et expiratoire, l'utilisateur déploie moins d'efforts dans un environnement physiquement et psychologiquement exigeant.

La cagoule est conditionnée dans un sac en aluminium sous vide. Elle existe en deux versions pour une utilisation fixe et pour une utilisation mobile dans un sac fixé à la ceinture.

Le sac en aluminium durable sous vide permet de l'utiliser sans souci pendant 10 ans, sans entretien ni maintenance.

NB : Les cagoules de protection d'urgence doivent servir uniquement à des fins d'évacuation et jamais comme équipement pour accomplir des tâches spécifiques. Utiliser uniquement dans des environnements dont l'atmosphère contient suffisamment d'oxygène.



### SR 77-3 ABEK1-CO-P3

La cagoule est équipée de filtres à gaz SR 331-2, ABEK1-CO et de filtre à particules SR 510, P3. Elle protège contre le monoxyde de carbone et d'autres gaz et particules dangereux qui peuvent apparaître en cas d'incendie ou d'accident chimique.



### SR 76-3 ABEK1-Hg-P3

La cagoule est équipée de filtres combinés SR 299-2, ABEK1-Hg-P3 et protège contre tous les types de particules et contre de nombreux gaz.



### SR 76-3 ABE2-P3

La cagoule est équipée de filtres à gaz SR 294 ABE2 et de filtres à particules SR 510 P3 et protège contre tous les types de particules et contre de nombreux gaz, comme le sulfure d'hydrogène.



### SR 76-3 K2-P3

La cagoule est équipée de filtres à gaz SR 295 K2 et de filtres à particules SR 510 P3 et protège contre tous les types de particules et contre l'ammoniaque ainsi que contre certaines amines, telles que l'éthylenediamine.

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

CAGOULE D'ÉVACUATION SMOKE/CHEM ABEK1-CO-P3	SR 77-3	EN 403:2004	EN 14387:2004 + A1:2008
Poids	≈ 700 g	≤ 1 000 g	–
Taille du conditionnement	210 x 160 x 150 mm	–	–
Durée de vie	10 ans	–	–
Performances de filtration, chlorure de sodium NaCl	> 99,997 %	≥ 94 %	≥ 99,95 %
Performances de filtration, huile de paraffine	> 99,997 %	–	≥ 99,95 %
Température	-20 – +55 °C, < 90 % HR	–	–
<b>DURÉE DE RÉSISTANCE :</b>			
Monoxyde de carbone CO, 0,25–1,0 %	> 30 min	≥ 15 min	–
Acroléine C <sub>3</sub> H <sub>4</sub> O, 100 ppm	> 100 min	≥ 15 min	–
Acide chlorhydrique HCl, 1 000 ppm	> 36 min	≥ 15 min	–
Cyanure d'hydrogène HCN, 400 ppm	> 25 min	≥ 15 min	–
A1, Cyclohexane C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> , 1 000 ppm	> 110 min	–	≥ 70 min
B1, Chlore Cl <sub>2</sub> , 1 000 ppm	> 130 min	–	≥ 20 min
Cyanure d'hydrogène HCN, 1 000 ppm	> 40 min	–	≥ 25 min
B1, Sulfure d'hydrogène H <sub>2</sub> S, 1 000 ppm	> 210 min	–	≥ 40 min
E1, Dioxyde de soufre SO <sub>2</sub> , 1 000 ppm	> 130 min	–	≥ 20 min
K1, Ammoniaque NH <sub>3</sub> , 1 000 ppm	> 130 min	–	≥ 50 min
Certifications	EN 403:2004 M/S, EN 14387:2004 + A1:2008		

CAGOULE D'ÉVACUATION CHEM ABEK1-Hg-P3	SR 76-3	EN 403:2004, EN 14387:2004 + A1:2008	
Poids	≈ 680 g	≤ 1 000 g	
Taille du conditionnement	210 x 160 x 150 mm	–	
Durée de vie	10 ans	–	
Performances de filtration, huile de paraffine	> 99,997 %	≥ 99,99 %	
Performances de filtration, chlorure de sodium NaCl	> 99,997 %	≥ 99,95 %	
Température	-20 – +55 °C, < 90 % HR	–	
<b>DURÉE DE RÉSISTANCE :</b>			
A1, Cyclohexane C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> , 1 000 ppm	> 95 min	≥ 70 min	
B1, Chlore Cl <sub>2</sub> , 1 000 ppm	> 120 min	≥ 20 min	
Cyanure d'hydrogène HCN, 1 000 ppm	> 50 min	≥ 25 min	
B1, Sulfure d'hydrogène H <sub>2</sub> S, 1 000 ppm	> 120 min	≥ 40 min	
E1, Dioxyde de soufre SO <sub>2</sub> , 1 000 ppm	> 45 min	≥ 20 min	
K1, Ammoniaque NH <sub>3</sub> , 1 000 ppm	> 105 min	≥ 50 min	
Hg, Vapeur de mercure Hg, 13 mg/m <sup>3</sup>	> 200 h	≥ 100 h	
Certifications	EN 403:2004, EN 14387:2004 + A1:2008		

CAGOULE D'ÉVACUATION CHEM ABE2-P3	SR 76-3	EN 403:2004, EN 14387:2004 + A1:2008	
Poids	≈ 680 g	≤ 1 000 g	
Taille du conditionnement	210 x 160 x 150 mm	–	
Durée de vie	10 ans	–	
Température	-20 – +55 °C, < 90 % HR	–	
Performances de filtration, huile de paraffine	> 99,997 %	≥ 99,99 %	
Performances de filtration, chlorure de sodium NaCl	> 99,997 %	≥ 99,95 %	
<b>DURÉE DE RÉSISTANCE :</b>			
A2, Cyclohexane C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> , 5 000 ppm	> 40 min	≥ 35 min	
B1, Chlore Cl <sub>2</sub> , 5 000 ppm	> 30 min	≥ 20 min	
B2, Sulfure d'hydrogène H <sub>2</sub> S, 5 000 ppm	> 60 min	≥ 40 min	
B2, Cyanure d'hydrogène HCN, 5 000 ppm	> 35 min	≥ 25 min	
E2, Dioxyde de soufre SO <sub>2</sub> , 5 000 ppm	> 30 min	≥ 20 min	
Certifications	EN 403:2004, EN 14387:2004 + A1:2008		

CAGOULE D'ÉVACUATION CHEM K2-P3	SR 76-3	EN 403:2004, EN 14387:2004 + A1:2008	
Poids	≈ 680 g	≤ 1 000 g	
Taille du conditionnement	210 x 160 x 150 mm	–	
Durée de vie	10 ans	–	
Température	-20 – +55 °C, < 90 % HR	–	
Performances de filtration, huile de paraffine	> 99,997 %	≥ 99,99 %	
Performances de filtration, chlorure de sodium NaCl	> 99,997 %	≥ 99,95 %	
<b>DURÉE DE RÉSISTANCE :</b>			
K2, Ammoniaque NH <sub>3</sub> , 5 000 ppm	> 60 min	≥ 40 min	
Certifications	EN 403:2004, EN 14387:2004 + A1:2008		

