



## Dow Building Solutions

# FROTH-PAK™ Foam Systems – Low Pressure Spray Polyurethane Foam Required Protective Equipment



**Goggles or Safety Glasses**  
With side shields

**Protective Clothing**  
Cover all skin

**NIOSH-certified respirator**  
Cartridge OV/P100

**Gloves**  
Nitrile Gloves for chemical protection are recommended and may be worn under heavier work gloves.

Your company must have a written respiratory program per OSHA standard 29CFR 1910.134 which includes a cartridge change schedule. Medical evaluation, training, and fit testing are mandatory for all employees required to use a respirator.

Your respirator must be a NIOSH-certified respirator with an Organic Vapor and particulate filter (P-100). There are many manufacturers of respirators, each with their own brand of cartridges.

- Examples of respirators typically used in the field include, but are not limited to, 3M® 6000-Series half mask respirator and Scott® AV2000CS full face respirator.
- The Organic Vapor cartridge required is often referred to as “OV P100”, and is specifically fit to the brand of respirator.

Respiratory protection also requires proper work space ventilation. Follow all label, SDS, and ventilation guidelines. For more information on respiratory protection visit [www.osha.gov](http://www.osha.gov) or call 1-800-321-OSHA. Guidance for respiratory protection is supplied by CPI in *Guidance for Developing a Written Respiratory Protection Program*. <http://polyurethane.americanchemistry.com/Resources-and-Document-Library>

NOTICE: The information herein is supplied upon the condition that the persons receiving same will make their own determination as to its suitability for their purposes prior to use. In no event will Dow be responsible for damages of any nature whatsoever resulting from the use of or reliance upon the information herein or the product to which that information refers. Nothing contained herein is to be construed as a recommendation to use any product, process, equipment or formulation in conflict with any patent, and Dow makes no representation or warranty, express or implied, that the use thereof will not infringe any patent. NO REPRESENTATIONS OR WARRANTIES, EITHER EXPRESS OR IMPLIED, OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE OR OF ANY OTHER NATURE ARE MADE HEREUNDER WITH RESPECT TO INFORMATION OR THE PRODUCT TO WHICH INFORMATION REFERS.



## Dow Solutions pour construire

# Systèmes FROTH-PAK™ – Mousse de polyuréthane pulvérisable à faible pression

## Équipement de protection requis



Fiches signalétique (FS)  
à [www.dow.com/webapps/msds/](http://www.dow.com/webapps/msds/)

### Lunettes monobloc ou de sécurité

Avec écrans latéraux

### Vêtements de protection

Qui couvrent tout le corps

### Respirateur certifié NIOSH

Cartouche OV/P100

### Gants

Des gants en nitrile pour une protection chimique sont recommandés et peuvent être portés en-dessous de gants de travail plus épais.

Votre entreprise doit avoir un programme respiratoire écrit selon la norme 29CFR 1910.134 de l'OSHA qui comprend un échéancier de changement de cartouche. Une évaluation médicale, une formation, et un essai d'ajustement sont obligatoires pour tous les employés qui doivent porter un respirateur.

Votre respirateur doit être un respirateur certifié NIOSH avec filtre à particules anti-vapeurs organiques (P-100). Il existe plusieurs fabricants de respirateurs, chacun avec leurs propres marques de cartouches.

- Des exemples de respirateurs utilisés typiquement sur les chantiers comprennent, mais sans s'y limiter, le respirateur à demi-masque 3M® de série 6000 et le respirateur complet Scott® AV2000CS.
- La cartouche anti-vapeurs organiques est souvent appelée « OV P100 » et convient spécifiquement à la marque de respirateur.

Une protection respiratoire nécessite également une ventilation appropriée de l'espace de travail. Suivre toutes les directives des étiquettes, des fiches signalétiques et celles reliées à la ventilation.

AVIS : Les présents renseignements sont offerts sous réserve expresse que les gens qui les reçoivent exercent leur propre jugement en vue de déterminer si le produit convient à l'usage qu'ils comptent en faire avant de l'utiliser. En aucun cas Dow ne sera tenue responsable de tout dommage, de quelque nature que ce soit, résultant du fait d'avoir utilisé lesdits renseignements, ou le produit auquel ils réfèrent, ou de s'y être fié. Rien dans les présentes ne doit être interprété comme une recommandation d'utiliser des produits, procédés, équipements ou formulations contrevenant à tout brevet, et Dow n'offre aucune déclaration ni garantie, expresse ou implicite, que leur emploi n'enfreindra pas de brevets. LES PRÉSENTS RENSEIGNEMENTS, OU LE PRODUIT AUQUEL ILS RÉFÈRENT, NE FONT L'OBJET D'AUCUNE DÉCLARATION NI GARANTIE, EXPRESSE OU IMPLICITE, DE QUALITÉ MARCHANDE, DE CONVENANCE À UNE FIN PARTICULIÈRE, OU DE TOUTE AUTRE NATURE.