



**AÉROCHEM**

# FICHE TECHNIQUE

**PR-88™**

## Crème barrière pour les mains

### DESCRIPTION

Crème protectrice hydrosoluble pour la peau, qui doit être appliquée avant que le travail commence. **PR-88** fournit une barrière non grasseuse et non collante contre l'alcool et les substances composées de carbone comme: l'essence, le diesel, le pétrole, les fluides hydrauliques, la créosote, les graisses, les adhésifs, la peinture, les diluants, le goudron, les résines de colorants, les dissolvants organiques non polaires, le fibre de verre, les super colles, les encres, le graphite, les époxydes, etc. Il empêche l'absorption par la peau des solvants et des toxines qui à long terme occasionne des dommages aux organes internes (foie, rein). **PR-88** est non toxique, hypoallergique et 85% biodégradable. **PR-88** n'affecte pas la peau, ni le transfert sur des surfaces touchées une fois que le produit est sec sur la peau.

### APPLICATIONS

- Avant de commencer le travail appliquez une quantité approximative de 2 mL pour les deux mains.
- La crème devrait être totalement sèche au contact à l'intérieur d'une minute.

Après le travail il suffit d'une tasse d'eau pour enlever **PR-88** et toute la saleté des mains.

**PR-88** peut être enlevé avec de l'eau chaude ou froide sans utilisation de savons ou de détergents en 10-20 secondes.

condes.

**PR-88** élimine les méthodes de nettoyage souvent dures et prolongées nécessaires pour enlever les contaminants.

- Par l'élimination du besoin de savons et de solvant de nettoyage souvent dangereux, **PR-88** contribue également à réduire la pollution dans les eaux usées (un facteur important où les eaux d'égout radioactives ou toxiques doivent subir davantage de traitement coûteux).

### BENEFICES

- Non Tachant.
- Hypoallergique.
- Seul l'eau l'enlève.
- Résistes: Solvant, huile, graisse, peinture, encre, colorant, etc.
- Économique.
- Odeur agréable.

- PRODUIT ENREGISTRÉ ET ÉVALUÉ POUR UTILISATION DANS LES USINES ALIMENTAIRES.

### INFORMATIONS

Dans son emballage d'origine intact, le produit se conserve 1 an.  
Pour l'entreposage et le stockage se référer à la fiche de données de sécurité FDS.

FORMAT		# PIECES	CARACTERISTIQUES	
Aérosol	N/D - N/A		Température d'amolisement	40°C
500 mL	N/D - N/A		Densité (eau = 1)	0.4 à 20°C
1 L	PAPR881LT12CS		pH	7 - 9.5
20 L	N/D - N/A		Solubilité dans l'eau	Émulsifiable
205 L	N/D - N/A		Viscosité	Structure visqueuse
1000 L	N/D - N/A		Apparence & odeur	Crème blanche / Odeur d'amande

5977, Route Transcanadienne - Pointe-Claire - Québec - CANADA - H9R 1C1  
Tél : 1-800-592-5837 ou (514) 630-2800 - Téléc : (514) 630-2825 – [www.aerochem.ca](http://www.aerochem.ca)

Les renseignements qui suivent sont basés sur des données provenant de sources considérées comme fiables. Néanmoins, AÉROCHEM n'en garantit ni l'exactitude ni le caractère exhaustif. Ces renseignements sont fournis à titre de services aux personnes qui achètent ou utilisent le produit auquel cette fiche se rapporte. AÉROCHEM dénie expressément toute responsabilité en cas de perte, de dommage ou de blessure (incluant la perte de vie) causés directement ou indirectement par l'utilisation du produit ou des renseignements contenus dans cette fiche. Ce document correspond à des commerciaux et industriels qui sont la propriété d'AÉROCHEM.



**AEROCHEM**

# TECHNICAL DATA SHEET

**PR-88™**

## Washable Barrier Cream

### DESCRIPTION

Water-soluble skin protection cream, which is applied before work begins. **PR-88** provides a non-greasy, non-sticky barrier against alcohol and carbon based substances like gasoline, diesel, oils, hydraulic fluids, creosote, fats, adhesives, paint, thinners, tar, dyes resins, non-polar organic solvents, fibreglass, superglues, ink, graphite, epoxies, etc. Absorption of solvents and toxins by the skin is delayed and often prevented. **PR-88** is non-toxic, hypoallergenic and 85% biodegradable. **PR-88** will not wipe off the skin nor transfer to surfaces touched once it has properly set on the skin.

### APPLICATIONS

- Before starting work apply a marble size quantity (2mL) for both hands.
- Cream should be totally dry to the touch in approx. 1 minute.
- After work rinse hands with approx. 1 cup of water to remove PR 88 and all dirt.
- By delaying the absorption of solvents and toxins through the skin, long-term internal organ damage (liver, kidney) is prevented.
- **PR-88** can be removed with plain warm or cold water without the use of soaps or detergents in approx. 10-20 seconds.
- Skin surfaces remain undamaged due to the elimination of often harsh and protracted cleaning methods necessary to remove stubborn contaminants.
- Through the elimination of the need for soaps and often-dangerous cleaning solvents **PR-88** also contributes to less pollution in our waste water stream.
- Since **PR-88** comes off the skin instantly with either cold or warm water, reductions in water usage of up to 95% have been recorded with corresponding reductions in waste water (an important factor where radioactive or toxic sewage must undergo further expensive treatment!).

### FEATURES

- Hypoallergenic.
- Économic.
- Odour pleasant.
- No mark.
- Resist:
- Solvent, oil, grease, paint, inkcolouring, asf.
- EVALUATED AND REGISTERED PRODUCT FOR FOOD INDUSTRY.

### INFORMATION

In its original intact packaging, the product can be kept for 1 year.  
For storage and handling refer to the Safety Data Sheet SDS.

FORMAT	PART #	CHARACTERISTICS	
Aerosol	N/D - N/A	Melting temperature	40°C
500 mL	N/D - N/A	Density (water=1)	0.4 @ 20°C
1 L	PAPR881LT12CS	pH	7 - 9.5
20 L	N/D - N/A	Water solubility	Emulsifiable
205 L	N/D - N/A	Viscosity	Structurally viscous
1000 L	N/D - N/A	Appearance & odour	White cream / almond odour

**5977 Trans-Canada Highway - Pointe-Claire - Quebec - CANADA - H9R 1C1**  
**Tel : 1-800-592-5837 or (514) 630-2800 - Fax : (514) 630-2825 – www.aerochem.ca**

The information contained in this form is based on data from sources considered reliable but AEROCHEM. Does not guarantee the accuracy or completeness thereof. The information is provided as a service to persons purchasing or using the material to which it refers and AEROCHEM. Expressly disclaims all liability for loss or damage, including consequential loss, or injury to persons (including death) arising directly or indirectly from reliance up on the information or use of the material. This document corresponds to commercial and industrial secrets one that are the property of AEROCHEM.