



**AÉROCHEM**

# FICHE TECHNIQUE

## **ECOBIO-BPSR™**

### **Agent anti-adhérent et agent de glisse biodégradable**

#### DESCRIPTION

ÉCOBIO-BPSR est un agent anti-adhérent sécuritaire biodégradable conçu à partir de matière 100% renouvelable pour respecter l'environnement et la santé des utilisateurs.

Protéger vos équipements en appliquant un film humide sur les surfaces à protéger contre les contaminants de béton, d'asphalte, et autres. Une fois vos équipements protégés vous obtiendrez un gain en réduisant le temps de nettoyage.

#### APPLICATIONS

**Anti-adhérent** : Vaporisez ECOBIO-BPSR sur outils et autres surfaces avant l'utilisation.

**Agent de glisse** : Vaporisez ECOBIO-BPSR dans les bennes de camion ouverte ou fermée avant d'y charger l'enrobé, nettoyez et répétez au besoin.

- Équipements de pavage.
- Camion de chargement d'asphalte.
- Équipement de malexage.
- Rouleau pneumatique.
- Outillages.

#### BENEFICES

- Remplace le diesel (fuel).
- Non toxique, aucun solvant d'origine pétrolière.
- Complètement biodégradable.
- S'utilise en toute sécurité avec tous les types de mélanges d'asphalte.
- Aucun problème de responsabilité, ÉCO responsable.
- Efficace sur toutes les surfaces métalliques.
- Efficace sur le mélange à froid.
- Efficace sur les lattes de roulement, les rouleaux en caoutchouc et les rouleaux en acier, les pavés, les machines à patcher et les outils à main.
- Empêche l'accumulation d'asphalte dans les boîtes de camion.
- Point d'éclair > 145 °C

#### INFORMATIONS

L'application du produit au-dessus de 0°C est recommandée.  
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	Point ébullition	>300°C
500 mL		SOLECOBPSR500ML	Densité (eau = 1)	0.88
4 L		SOLECOBPSR4L	Point éclair	>200°C
20 L		SOLECOBPSR20L	Volatilité (%/Wt)	Lente
205 L		SOLECOBPSR205L	Densité vapeur (Air = 1)	>1
1000 L		SOLECOBPSR1000L	Solubilité eau	Insoluble
			Apparence	Liquide vert
			Viscosité	> 10 cSt

**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**

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

## **ECOBIO-BPSR™**

### **Anti-Stick and Asphalt Release Agent**

#### DESCRIPTION

ÉCOBIO-BPSR is a biodegradable, safe anti-stick release agent made from 100% renewable material to respect the environment and the health of users.

Protects your equipment by spraying a damp film to the surfaces to be protected from concrete, asphalt and other contaminants. Once your equipment is protected you will get a gain by reducing the cleaning time.

#### APPLICATIONS

**Anti-stick:** Spray ECOBIO-PBSR on tools and other surfaces before use.

**Release agent :** Spray ECOBIO-PBSR into insulated open or closed truck bins before loading asphalt, clean and repeat as needed

- Paving equipment, vehicule & Machinery.
- Asphalt spraying.
- Mixing equipment.
- Roller, spreder, dump trucks.
- Tools.

#### FEATURES

- **Replaces diesel fuel.**
- Non toxic.
- Contains no petroleum solvents.
- Completely biodegradable.
- Can be used safely with all types of asphalt mixes.
- No liability issues.
- Environmentally friendly.
- Not carcinogenic.
- Safe on all metal surfaces.
- Effective on cold mixing.
- Effective on slats, rubber rollers and steel rollers, pavers, patching machines and hand tools.
- Prevents the accumulation of asphalt in dump trucks.

#### INFORMATION

Application of the product above 0°C is recommended.  
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 #	CARACTERISTIQUES	
Aerosol	N/D - N/A	Boiling point	>300°C
500 mL	SOLECOBPSR500ML	Density (water = 1)	0.88
4 L	SOLECOBPSR4L	Flash point	>200°C
20 L	SOLECOBPSR20L	Volatility (%Wt)	Slow
205 L	SOLECOBPSR205L	Vapor density (Air = 1)	>1
1000 L	SOLECOBPSR1000L	Water solubility	Insoluble
		Appearance	Green liquid
		Viscosity	> 10 cSt

**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.