

Fiche technique - Édition du 11/04/2023

Revêtements routiers, enrobés à froid et enrobés à chaud

Débituminant et Anti collant 2 fonctions pour Chantiers



- 2 Fonctions Prêt à l'emploi
- Améliore la sécurité au travail
- Réalisé à base d'esters végétaux de nouvelle génération
- Totalement biodégradable
- Utiliser pur. Formule adaptée pour ne pas dégrader les chaussées en construction

DESCRIPTION

VIA 5000 est un fluide concentré destiné au débituminage et au traitement anticollant, pour le transport et la mise en oeuvre des revêtements routiers.

VIA 5000 est un fluide spécifiquement développé pour remplacer les esters végétaux à faible point éclair ou générateurs de fumées. Il répond immédiatement aux attentes des responsables d'agence, des coordonnateurs sécurité, des chefs d'exploitation et chefs de chantier en termes de sécurité au travail, d'hygiène, d'environnement mais également en termes de performance et de compatibilité vis à vis du matériel et de son environnement

Formulation améliorant la sécurité

Non inflammable, **VIA 5000** supprime toute obligation de classement en ateliers de la zone d'utilisation en zone ATEX (Arrêté du 8 Juillet 2003). Sur chantiers, **VIA 5000** remplace le fioul qui peut être à l'origine de départs de feu. Le fioul a un point éclair de 55 °C, il est donc incompatible pour une utilisation dans un environnement à 160° C.

Formulation améliorant l'hygiène

VIA 5000, ne contenant pas de solvant, n'émet aucune vapeur. De plus, non irritant et non sensibilisant, il est très peu desséchant pour les tissus lipo-cutanés. Cette préparation ne contient aucune substance répertoriée comme, cancérigène, mutagène, toxique, toxique pour la reproduction, nocive, irritante, sensibilisante, corrosive ou dangereuse pour l'environnement (Arrêté du 9 novembre 2004).

VIA 5000 n'engendre aucune maladie professionnelle. Il ne fait pas l'objet d'une surveillance médicale particulière. Ne jamais utiliser de fioul disponible sur chantier et, classé cancérigène de classe 3.

Formulation améliorant l'environnement

VIA 5000 permet de s'affranchir immédiatement de l'Arrêté du 29 mai 2000 concernant les émissions de COV.

VIA 5000 est rapidement et totalement biodégradable. Il protège l'environnement en cas de déversement accidentel, ainsi que les populations riveraines. Il ne nécessite aucune autorisation ou déclaration d'emploi auprès des autorités administratives (Décret 2002-680).

VIA 5000 est facilement biodégradable suivant test OCDE 301 B (suivi de dégagement de CO2).

Formulation améliorant la gestion des déchets

VIA 5000 est classé D.I.B. (Déchet Industriel Banal). Après usage, il peut être collecté gratuitement dans le cadre d'une valorisation.

VIA 5000 est formulé à partir de constituants 100% d'origine végétale, renouvelables, ayant fait l'objet d'une analyse de leur cycle de vie. (ISO 14040)

CARACTÉRISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES

CARACTÉRISTIQUES	NORMES	VALEURS	UNITÉ
Aspect	Visuel	Fluide	-
Solubilité dans l'eau	-	0	%
Couleur *	Visuelle	-	-
Odeur	Olfactive	Faible	=
Masse Volumique à 25°C	NF-EN ISO 12185	895	Kg/m³
Point de congélation	ASTM D 97	-20	° C
ment importante n'influe en rien dans la performance du p	roduit.	. One amerone de coulec	i monio oxa omo
Caractéristiques de performa	nces		
Temps de débituminage VIA 5000	Méthode interne	6'30"	mn.sec
Temps de débituminage Fioul	Méthode interne	5'45"	mn.sec
Caractéristiques sécurité-ince	ndie		
Point Éclair Vase Ouvert	EN ISO 2592	194	° C
Point d'auto-inflammation	ASTM E 659	>300	°C
Limite Inférieure d'Explosivité	-	Inexplosible	% (v/v)
Limite Supérieure d'Explosivité	•	Inexplosible	% (v/v)
Pression de vapeur	-	<0,01	kPa à 20°C
Teneur en substances explosives, comburantes, inflammables, facilement inflammables, extrêmement inflammables	Règlement CEE 1272/2008 CLP	Absence totale	-
Caractéristiques toxicologique	es		
Indice d'iode	NF EN 14111	111,3	g/100g
Totox (Indice Anisidine + 2x Indice Peroxyde)	4	48,56	ě
Essai accéléré d'oxydabilité (Test Rancimat)	NF ISO 6886		
- Débit - Température - Temps	-	10 100 2,6	L/h ° C h
Teneur en substances toxiques, très toxiques, cancérogènes, mutagènes, reprotoxiques, nocives, irritantes ou corrosives	Règlement CEE 1272/2008 CLP	Absence totale	-
Caractéristiques environneme	entales		
Die alé ave de bilité	T+ OCDE 001D	Facilement	

Biodégradabilité	Test OCDE 301B	Facilement biodégradable	_
Teneur en COV (Composés Organo-Volatils)	-	0	%
Teneur en solvants		0	%
Teneur en substances dangereuses pour l'environnement	Règlement CEE 1272/2008 CLP	Absence totale	-

- Précautions d'emploi

 Stocker sous abri, en locaux tempérés avant utilisation.

 Ne pas épandre le produit en grande quantité ou à l'aide d'un bidon. Utiliser de préférence un pulvérisateur.

 En cas d'épandage accidentel sur des revêtements venant d'être réalisés, rincer immédiatement et, abondamment à l'eau les surfaces. La fonction première de ce produit étant d'éliminer les bitumes.

 Ne pas appliquer sur l'enrobé avant et après sa pose.

 Utiliser pur. Ne pas mélanger avec du flout, classé cancérogène.

 Ne pulvériser que lorsque le finisseur est vide.

 Nu tiliser sur compacteur qu'avant démarrage.

 Nu pas utiliser en tant que détergent carrosserie.

 Un surdosage sur les semelles de chaussures ou sur les surfaces traitées, peut entraîner un marquage, une décoloration et même une déstructuration, suivie d'un désenrobage de l'enrobé réalisé.

APPLICATIONS

FONCTIONS	SUPPORTS (équipements ou matériels) concernés
Débituminant	 Rampes de répandeuse et des circuits d'émulsion pour les finisseurs à rampe intégrée Bordures
	 Outils souillés (manches et dents de rateaux, pelles)

	 Vêtements souillés Gants souillés Chaussures souillées Robinets de laboratoire
Anti-collant	 Table du finisseur Joues du convoyeur de la fraiseuse Alimentateur et vis d'alimentation du finisseur Chenille du finisseur Godets du chargeur transportant les enrobés Traîneau des machines à ECF Outils (raclettes, pelles, râteaux) Plaque des têtes de regard Chaussures Plaques vibrantes

MODE D'EMPLOI

Pulvériser un brouillard fin sur les surfaces à traiter.

Pour éliminer les dépôts d'enrobés, laisser agir plusieurs minutes puis rincer avec un nettoyeur haute pression.

PRÉSENTATIONS





Z.I La Massane 13210 Saint-Rémy de Provence – France

Tél: +33(0)4 90 92 74 70 Fax: +33(0)4 90 92 32 32