ANTIGEL FRIOPRO Si-OAT

Antigel

Date : 24/07/2026

Version : PAS-FP-215-V002

Description :

A DILUER **ROSE** **Si-OAT**



- Ce produit peut-être utilisé pour tous moteurs, il est particulièrement recommandé quand le constructeur préconise une formulation silicate et organique (Si-OAT) => véhicules Allemands notamment.
- L'ANTIGEL FRIOPRO Si-OAT SMB permet de mieux protéger les alliages légers particulièrement présents dans les véhicules EURO 6 (depuis 2015).
- Il est à base d'inhibiteurs de corrosion spécifiques : contient du silicate sur une base OAT (Organic Acid Technology) = Si-OAT
- Liquide limpide de couleur magenta.
- Produit à diluer

RETROUVER NOTRE GUIDE DE CHOIX EN LIGNE

Conformités :

Conformités
Conforme aux normes : VW-TL-774G, NFR15-601 (12/23), ASTM D3306, ASTM D 4985, BS 6580

Avantages produit :

- Protège contre la corrosion à chaud par oxydation de l'éthylène (protection de la culasse)
- Protège contre la cavitation à chaud (protection de la tête de cylindre et de la pompe à eau)
- Préserve les joints et les durites
- Améliore l'efficacité et la longévité du système de refroidissement
- L'ANTIGEL FRIOPRO Si-OAT SMB est particulièrement recommandé pour les moteurs équipés de composants en aluminium et alliages légers (Euro 6)
- Conserve ses propriétés techniques lors d'utilisations prolongées à haute température (neutralisation des substances acides)
- Assure un transfert de chaleur maximal sans formation de dépôt dans le circuit de refroidissement
- L'ANTIGEL FRIOPRO Si-OAT SMB garantit une protection optimale contre la surchauffe et la corrosion dans des conditions extrêmes d'utilisation des véhicules
- Stabilité parfaite à haute température et durable dans le temps

Les renseignements contenus dans cette fiche produit sont les résultats de nos études et de notre expérience. Ils sont données de bonne foi, mais ne peuvent en aucun cas constituer de notre part une garantie, ni engager notre responsabilité, particulièrement en cas d'atteinte aux droits des tiers, ni en cas de manquement des utilisateurs de nos produits aux réglementations en vigueurs les concernant.

SMB - Tous droits réservés

Sotragal Mont-Blanc - SMB

20, rue de Bourgogne - CS 10165 - 69800 Saint-Priest - Tél. +33 (0)4 50 47 53 45 - Fax : +33 (0)4 28 10 59 97 - www.smb-auto.com

ANTIGEL FRIOPRO Si-OAT

Antigel

Date : 24/07/2026

Version : PAS-FP-215-V002

Intervalle de vidange recommandé :

- Suivre les préconisations des vidanges des constructeurs.
- Il est conseillé de vidanger totalement le circuit de refroidissement et de chauffage lors du remplacement du liquide.

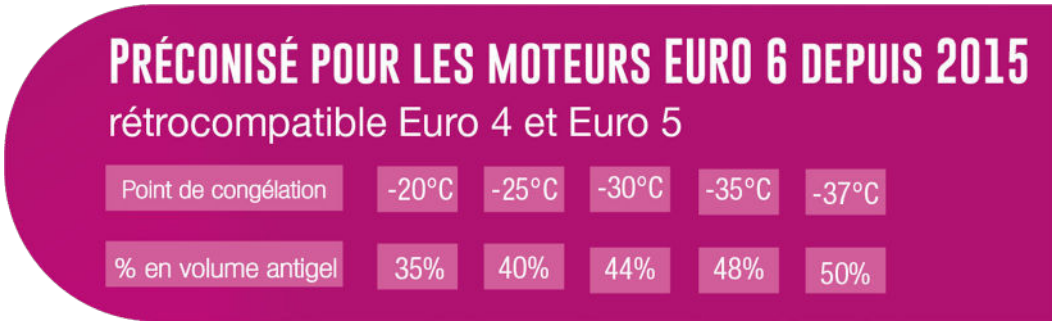
Conditionnement / Stockage :

- Eviter les contenants en métaux zingués

Hygiène et sécurité :

- Les antigels à base de MEG sont considérés comme des D.I.S. (Déchets Industriel Spéciaux) qui doivent être
- éliminés dans des centres agréés
- L'ANTIGEL FRIOPRO Si-OAT SMB contient un amérisant conformément au décret N° 95-326 du 20 mars 1995
- Fiche de données de sécurité disponible sur www.quickfds.fr

Utilisation :



Les renseignements contenus dans cette fiche produit sont les résultats de nos études et de notre expérience. Ils sont données de bonne foi, mais ne peuvent en aucun cas constituer de notre part une garantie, ni engager notre responsabilité, particulièrement en cas d'atteinte aux droits des tiers, ni en cas de manquement des utilisateurs de nos produits aux réglementations en vigueurs les concernant.

SMB - Tous droits réservés

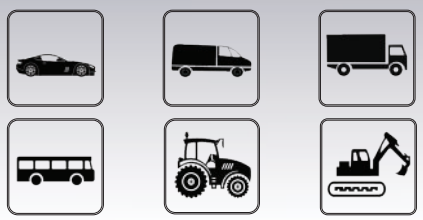
Sotragal Mont-Blanc - SMB

20, rue de Bourgogne - CS 10165 - 69800 Saint-Priest - Tél. +33 (0)4 50 47 53 45 - Fax : +33 (0)4 28 10 59 97 - www.smb-auto.com

SMBAUTO

ANTIGEL FRIOPRO Si-OAT

Antigel



Date : 24/07/2026

Version : PAS-FP-215-V002

Caracteristiques physico-chimiques :

CARACTERISTIQUES	UNITES	SPECIFICATIONS	METHODES D'ESSAI
Masse Volumique à 20°C	kg/dm3	1.112-1.118	NF R 15-602-1
pH à 50%V	pH	8,2 - 8,8	NF T 78-103
Réserve d'Alcalinité (sur 10ml d'antigel)	ml	> 4	NF T 78-101
Température d'ébullition	°C	> 165	NF R 15-602-4
Moussage à 23°C: - Tendance - Disparition de la mousse	 cm3 sec.	 100 max. 10 max.	NF R15-602-5
Température de congélation à 50% V	°C	-37 ± 2	NF T 78-102

CORROSION EN VERRERIE*	VALEURS MAXIMALES (en mg/plaquette)
Méthode NF R 15-602-7	LIMITES NF R 15-601
Cuivre	-3 / ±5
Aluminium forgé	0.1 / ±10
Laiton	-2 / ±5
Acier	-0,5 / ±2.5
Fonte	1 / ±4
Fonte d'aluminium	-1 / ±10
Méthode VW TL-774	LIMITES VW TL-774G
Cuivre	-0,5 / ±3
Soudure	-1 / ±3
Laiton	-0,5 / ±3
Acier	0,3 / ±3
Fonte	1 / ±3
(VW) GAlSi6Cu4	3 / ±2
AlSi12	-0,5 / ±2
AlMn	-0,5 / ±2
(Audi) GAlSi10Mg	-0,5 / ±2
CORROSION SUR PLAQUE CHAUDE*	VALEURS MAXIMALES (en mg/cm². sem.)
Méthode NF R 15-602-8	LIMITES NF R15-601
-0.3 (mg/cm². sem.)	±1

* sur 50%V d'Antigel

Informations logistiques et QCE :

Réf SMB	Désignation	Contenance	EAN13	PCB	Cartons / palette	UVC / palette	MATERIAUX COMPOSANT L'EMBALLAGE	% MINIMUM DE MATIERES RECYCLÉE DANS L'EMBALLAGE	EMBALLAGE RECYCLABLE	PRESENCE DE SUBSTANCES DANGEREUSES DANS L'EMBALLAGE	CONSIGNES DE TRI
210652	ANTIGEL FRIOPRO Si-OAT	1000L	-	-	-	1	PRODUIT RÉSERVÉ AUX PROFESSIONNELS				

Les renseignements contenus dans cette fiche produit sont les résultats de nos études et de notre expérience. Ils sont données de bonne foi, mais ne peuvent en aucun cas constituer de notre part une garantie, ni engager notre responsabilité, particulièrement en cas d'atteinte aux droits des tiers, ni en cas de manquement des utilisateurs de nos produits aux réglementations en vigueurs les concernant.

SMB - Tous droits réservés

Sotragal Mont-Blanc - SMB

20, rue de Bourgogne - CS 10165 - 69800 Saint-Priest - Tél. +33 (0)4 50 47 53 45 - Fax : +33 (0)4 28 10 59 97 - www.smb-auto.com