LR-37°C FRIOPRO Si-OAT

Liquides de refroidissement

Date : 23/07/2026

Version : PAS-FP-150-V008

Description :

-37°C | +123°C Bouchon taré | COULEUR | 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.
- Le LR-37°C FRIOPRO Si-OAT SMB est un fluide de refroidissement, prêt à l'emploi qui permet de mieux protéger les alliages légers particulièrement présents dans les véhicules EURO 6 (depuis 2015).
- Il est à base d'antigel et d'inhibiteurs de corrosion spécifiques.
- Protection contre le gel jusqu'à -37°C
- Contient du silicate sur une base OAT (Organic Acid Technology) = Si-OAT
- Liquide limpide de couleur magenta.



NOUVEAU :
FORMAT 50% R-PET DISPONIBLE EN 5L



TOUJOURS DISPONIBLE EN 5L *PEHD*

Conformités :

Normes

- Conforme à la norme NF R 15.601 (12/23)

Conformités

- Conforme VW-TL-774G _ NFR15-601 _ ASTM D3306 _ ASTM D 4985 _ BS 6580

SCANNEZ LE QR CODE POUR PLUS D'INFOS SUR NOTRE GAMME PET

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)
- Non corrosif pour les joints et les durites
- Améliore l'efficacité et la longévité du système de refroidissement
- Le LR-37°C FRIOPRO Si-OAT SMB est particulièrement recommandé pour les moteurs équipés de composants en aluminium et alliages légers (Euro 6)
- Concentration de liquide antigel et anticorrosion à 50% volume
- Favorise l'échange thermique
- Forte réserve alcaline /stabilité et longévité des inhibiteurs de corrosion
- 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
- Le LR-37°C 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

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

LR-37°C FRIOPRO Si-OAT

Liquides de refroidissement



Date : 23/07/2026

Version : PAS-FP-150-V008

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 liquides de refroidissement à base de MEG sont considérés comme des D.I.S. (Déchets Industriel Spéciaux) qui doivent être éliminés dans des centres agréés
- Le liquide de refroidissement -37°C FRIOPRO Si-OAT contient un amérisant conformément au décret N° 95-326 du 20 mars 1995
- Fiche de données de sécurité disponible sur www.quickfds.fr

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

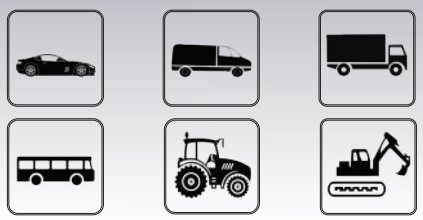
Sotragal Mont-Blanc - SMB

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

LR-37°C FRIOPRO Si-OAT

Liquides de refroidissement



Date : 23/07/2026

Version : PAS-FP-150-V008

Caracteristiques physico-chimiques :

CARACTERISTIQUES	UNITES	SPECIFICATIONS	METHODES D'ESSAI
Masse Volumique à 20°C	kg/m3	>= 1,066 - 1,072	NF R 15-602-1
pH	pH	8,2 - 8,8	NF T 78-103
Réserve d'Alcalinité (ramenée à l'antigel)	ml	> 4	NF T 78-101
Température d'ébullition	°C	123	NF R 15-602-4
Moussage à 25°C: - Tendance - Disparition de la mousse	cm3 sec.	50 max. 50 max.	ASTM D 1881
Température de congélation		-35 à - 39	NF T 78-102

CORROSION EN VERRERIE	VALEURS MAXIMALES (en mg/plaquette)
NF R 15-601	
Cuivre	-3
Soudure	-2
Laiton	-2
Acier	-0,5
Fonte	1
Aluminium	-1
VW TL-774	
Cuivre	-0,5
Soudure	-1
Laiton	-0,5
Acier	0,3
Fonte	1
(VW) GAlSi6Cu4	3
AlSi12	-0,5
AlMn	-0,5
(Audi) GAlSi10Mg	-0,5

Informations logistiques et QCE :

UFI : Y310-R029-N000-RJEP

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
210667	LR-37°C FRIOPRO Si-OAT	5 L PEHD	3 50702 0013937	4	32	128	PE HD	0%	OUI	NON	DÉCHÈTERIE
213743	LR-37°C FRIOPRO Si-OAT	5 L PET	3 507020 016525	4	32	128	R-PET	50%	OUI	NON	DÉCHÈTERIE
210670	LR-37°C FRIOPRO Si-OAT	20 L	3 50702 0013944	-	30	30	PE HD	0%	OUI	NON	DÉCHÈTERIE
210565 210578	LR-37°C FRIOPRO Si-OAT	210 L	3 50702 0013951	-	-	4	PRODUITS RÉSERVÉS AUX PROFESSIONNELS				
210567	LR-37°C FRIOPRO Si-OAT	1000 L	-	-	-	1					

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