



LR -25°C UNIVERSEL

Date : 07 juillet 2016

Références disponibles :

Voir partie logistique

Version : PAS-FP-119-V002



ARGUMENTATION COMMERCIALE :

Liquide de refroidissement universel -25°C conforme aux cahiers des charges des principaux constructeurs européens.

Ce liquide de refroidissement permet une protection longue durée grâce à un anticorrosion renforcé, 100% organique.

Il protège de la surchauffe jusqu'à +104°C et du gel jusqu'à -25°C

DEFINITION :

Le liquide de refroidissement universel -25°C est un fluide de refroidissement prêt à l'emploi offrant de nombreux avantages :

- **Protection longue durée** grâce à un anticorrosion renforcé, 100% organique pour une protection allant jusqu'à 150 000 km.
- **Amélioration du transfert de chaleur** offre une meilleure flexibilité dans le design de moteurs
- **Réduction des réparations** au thermostat, radiateur et pompe à eau
- **Fiabilité** grâce aux inhibiteurs stables et non consommés
- **Stabilité en eau dure améliorée** grâce à l'absence de silicates et de phosphates
- **Gain de temps et d'argent** car le liquide ne nécessite pas d'entretien
- **Respecte l'environnement** grâce à l'usage d'additifs carboxyliques dans le package d'inhibiteurs.

FONCTION :

Ce produit permet une utilisation sur tous types de véhicules. Possédant des anticorrosion renforcé et qui évite le tartre, SMB préconise une utilisation pouvant aller jusqu'à 150 000 km.

Equipé d'un traceur, il permet de repérer les fuites.

ASPECT :

Jaune

Les renseignements contenus dans cette fiche produit sont les résultats de nos études et de notre expérience. Ils sont donnés 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 vigueur les concernant.

SMB – Tous droits réservés



LR -25°C UNIVERSEL

CONDITIONNEMENT / STOCKAGE :

- Le liquide de refroidissement Universel -25°C est livré en 5L, 20L, 210L et 1000L
- Il peut être conservé en stock pendant 5 ans dans son emballage d'origine
- Eviter les contenants en métaux zingués.

CONSEIL D'UTILISATION :

La formule est garantie totalement miscible avec tout autre liquide de refroidissement, cependant pour une performance optimale, il reste conseillé de vidanger totalement le circuit de refroidissement.

PRECAUTION D'EMPLOI ET ETIQUETAGE :

Se reporter à la Fiche de Données de Sécurité. Retrouver les FDS sur notre site www.smb-auto.com
Ne pas utiliser pour un usage autre que celui pour lequel le produit est destiné.

CARACTERISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES :

CARACTERISTIQUES	UNITES	SPECIFICATIONS	METHODES D'ESSAI
Masse Volumique à 20°C	kg/m ³	>= 1 050	R 15-602-1
pH	pH	7,5 à 8,5	NF T 78-103
Réserve d'Alcalinité (ramenée à l'antigel)	ml	>= 4	NF T 78-101
Température d'ébullition	°C	104 +/- 2	R 15-602-4
Teneur en cendres	% masse	=< 0,3	R 15-602-3
Moussage :			GFC-CEC- F1-10-T-02
- Tendance	cm ³	90 max.	Projet norme
- Disparition de la mousse	sec.	20 max.	
Température de congélation :	°C	-25 +/- 2	NF T 78-102
Corrosion en Verrerie : (sur antigel de base)	mg/éprouvette		R 15-602-7
- Cuivre		+/- 2,5	
- Soudure		+/- 4,1	
- Laiton		+/- 1,6	
- Acier		+/- 2	
- Fonte Ferreuse		+/- 1	
- Fonte d'Aluminium		+/- 5	
Corrosion sur Plaque Chaude (sur antigel de base)	mg/(cm ² semaine)	+/- 0,5	R 15-602-8

Les renseignements contenus dans cette fiche produit sont les résultats de nos études et de notre expérience. Ils sont donnés 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 vigueur les concernant.

SMB – Tous droits réservés



LR -25°C UNIVERSEL

INFORMATIONS LOGISTIQUES :

Réf SMB	Désignation	Contenance	EAN13	PCB	Cartons / palette	UVC / palette
356	Liquide de refroidissement -25°C Universel	5 L	3 50702 001150 6	4	32	128
357	Liquide de refroidissement -25°C Universel	20 L	3 50702 001311 1	-	30	30
359	Liquide de refroidissement -25°C Universel	210 L	3 50702 001335 7	-	4	4
360	Liquide de refroidissement -25°C Universel	1000 L	-	-	1	1

Les renseignements contenus dans cette fiche produit sont les résultats de nos études et de notre expérience. Ils sont donnés 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 vigueur les concernant.

SMB – Tous droits réservés