



Liquide de refroidissement XCL G13 -30°C

DESCRIPTION

Liquide de refroidissement prêt à l'emploi de toute dernière génération, *Lobrid*, à base de monoéthylène glycol, de glycérol et d'inhibiteurs de corrosion (contient des silicates). Il assure une protection optimale contre le gel, contre l'échauffement et la corrosion. Absence de borate, nitrite, amine et phosphate. **Il contribue à protéger l'environnement (Eco friendly).**

APPLICATION

Le XCL G13 -30°C étant prêt à l'emploi, il n'est pas utile d'ajouter de l'eau déminéralisée.

Recommandé pour les moteurs à haute technologie (VL, VU et PL), dans lesquels, à haute température, il est nécessaire de protéger l'aluminium et les alliages de cuivre. Il est compatible et miscible avec d'autres liquides de refroidissement à base de MEG.



SPÉCIFICATIONS

Le produit satisfait aux niveaux de performance indiqués ci-dessous :

VW – AUDI – SEAT- SKODA	TL-774 J – G13
-------------------------	----------------

PROPRIÉTÉS

- Action longue durée.
- Couche protectrice homogène et uniforme.
- Stabilisateurs minéraux performants, évitant les pertes et formations de gel.
- Respecte l'environnement. Absence de borate, nitrite, amines et phosphates.
- Excellente protection de l'aluminium et des alliages de cuivre.



DONNÉES TECHNIQUES

	Lobrid XCL G13	Exigences ASTM 3306	Méthode
MEG	min 78 % w/w	Base	
Glycérol	max 20 %		
Teneur en Eau	3,4% w/w max	5% w/w max	ASTM D1123
Teneur Cendres	1,3% w/w typ	5% w/w max	ASTM D1119
Couleur	Light red		
Densité, 20°C	1.132	1.11 à 1,145	ASTM D 5931
Point d'ébullition	>170°C	>163°C	ASTM D1120
Réserve d'alcalinité (pH 5.5)	5.7	report	ASTM D1121
pH à 20°C	8,6 typ	7.5 à 11	ASTM D1287
Indice de refraction, 20°C	1437 typ		ASTM D1218
Point de congélation 40%v/v	#-28°C		ASTM D1177
Point de congélation 50%v/v	#-40°C	<-35°C	ASTM D1177

Données à titre informatif uniquement, non contractuelles, et sujettes à variabilité.

RECOMMANDATIONS

Manipulation : toutes les informations de sécurité sur la manipulation et l'utilisation de ce produit sont fournies dans la Fiche de Données de sécurité.

Consulter systématiquement le manuel du constructeur.

Stockage : il est recommandé d'utiliser le produit dans les 60 mois. Il doit être conservé dans l'emballage d'origine fermé, protégé de la lumière, de l'humidité et des températures excessives.

RÉFÉRENCES & CONDITIONNEMENTS

36633	3x5L
36635	20L
36637	210L