

**GUARD REFRIGERANTE ORGANICO SI-OAT MQ 50% / COOLANT SI-OAT MQ 50%****Description**

Liquide de refroidissement formulé à base d'éthylène glycol et d'additifs organiques et silicatés (Si-OAT). Il offre la protection maximale vis à vis de la corrosion de tous les métaux et alliages présents dans les circuits de refroidissement des véhicules de dernière génération.

Spécialement pour les moteurs en aluminium et à haute pression où la protection à haute température est très importante, bien que cela puisse convenir à tous les types de circuits de refroidissement.

Performances

- Produit destiné à la consommation directe et contient de l'eau traitée pour éviter les risques de formation de dépôts calcaires et éviter la corrosion.
- Aide à protéger l'environnement car il est exempt de Nitrites, d'amines et de phosphates (sans NAP)
- Compatibles avec les métaux et alliages présents dans les circuits de refroidissement: aluminium, cuivre, acier, laiton et les alliages les plus modernes.
- Haute résistance thermique qui permet un excellent refroidissement des moteurs qui produisent une ébullition du fluide, évitant ainsi toute cavitation.
- Compatible avec les joints et les peintures
- Peut aussi s'utiliser dans des véhicules qui requièrent un niveau de qualité MAN 324 type SNF et NF, ainsi que VW TL 774F y 774C, lorsqu'il n'est pas mélangé à d'autres produits.

Niveaux de qualité, approbations et recommandations

- UNE 26-361-88
- ASTM D 3306
- BS 6580:2010
- MB-Approval 326.5
- CUMMINS CES 14603
- MAN 324 tipo Si-OAT
- SAE J 1034 y J 814
- Volkswagen VW TL 774 G (G12++)

Caractéristiques techniques

	UNITÉ	MÉTHODE	VALEUR
Concentration			50%
Couleur	-	Visuel	Magenta
Visuelle	% poids	-	50
Densité à 20 °C	g/cm ³	ASTM D5931	1,072
Point de congélation	°C	ASTM D1177	-40
pH a 20 ° C	-	ASTM D1287	8,5
Réserve alcaline	ml HCl 0.1N	ASTM D1121	4,6

Les caractéristiques mentionnées représentent des valeurs typiques et elles ne peuvent pas être considérées comme des spécifications de produit.