

LIQUIDE REFROIDISSEMENT EXCELL

Permanent Organique -37°C Compatible OPEL



PERFORMANCES



- ◆ **Liquide prêt à l'emploi**
- ◆ **Formulation organique Conforme à la norme AFNOR NFR 15-601-R**
- ◆ **Type D Base Monoéthylène glycol**
- ◆ **Anticorrosion**
- ◆ **Anti surchauffe**
- ◆ **Protection de -37°C**

Liquide de refroidissement prêt à l'emploi. Ne pas diluer pour préserver ses qualités. Pour véhicule automobile muni ou non d'un vase d'expansion. Se conformer aux prescriptions du constructeur. Compatible avec la majorité des produits répondant à la norme AFNOR NFR 15-601 R. En cas de doute, vidanger et purger l'ensemble du circuit. Vérifier la protection régulièrement et la mise à niveau du circuit. Remplacer tous les deux ans (recommandation de la plupart des constructeurs automobiles).

Nouvelle formulation organique spécialement étudiée pour les alliages légers.



EXCLUSIONS

Absence totale de : Nitrite de sodium, amines, phosphates et de silicates. En conséquence, les anciennes formulations à base d'amines ou de phosphates (plus utilisées par les fabricants européens depuis de nombreuses années) peuvent provoquer un précipité.



SPÉCIFICATIONS COMPATIBLES

AFNOR.....15601-type 2	Ford.....ESE-M97B44-A/C	Renault.....D 41-01-001	DBL.....7700
SAE.....J 1034 Apr 91	VW.....TL 774D – G30	GM/Opel.....1940656	VAG.....TL774G/J
CUNA956-16	Fiat.....55523/1	Caterpillar.....CAT	ASTM.....D4985-D6210
BS.....6580	PSA.....B 71-51-10	Alfa Roméo..3500/0683	MB.....325.5-325.6-326.5-326.6
OTAN.....S 759	MB.....325.3	Normes EURO V et EURO VI	Autres.....MTL-5048 – CES 14603



DONNEES TECHNIQUES (Valeurs données à titre indicatif)

Caractéristiques	Valeurs moyennes
Couleur	Orange
Aspect	Limpide
Odeur	Caractéristique
Densité	1.079 (typique à 20°C)
Composition	Monoéthylène glycol > 42 %
Point éclair	> 100°C
PH sol.aq	8 (+/-0.5)
Teneur cendres	< 1 %
Alcalinité	Réserve > 10
T° Congélation	≤ -37°C

Composition : A base de monoéthylène glycol inhibé. Les produits conditionnés vendus en France sont additivés d'un amérisant conformément au décret 95-326 du 20 mars 1995.

Pas de formation d'azéotrope entre le MEG et l'eau : solution aqueuse stable à haute température : pouvoir anti-surchauffe. Autre couleur sur demande.

Ce produit ne contient ni amine, ni nitrite ni phosphate. Ainsi, aux doses utilisées, la formule peut être considérée comme biodégradable (selon OCDE 301B).

Conditions de stockage : Le produit doit être stocké dans son emballage d'origine, à l'abri de la lumière directe du soleil et de source de chaleur auquel cas une décoloration du produit est possible sans toutefois altérer ses qualités techniques



ÉTIQUETAGE ET SÉCURITÉ

L'utilisateur de ce produit doit être conscient de manipuler un produit dangereux, nocif. Il doit strictement se conformer aux conseils et règles d'usage décrits dans la fiche de données de sécurité.



REMARQUES

Informations données de bonne foi à leur date d'édition sous réserve de modifications. Merci de demander la dernière révision de ce document. Cette fiche n'est pas une fiche de données de sécurité. Cette dernière est disponible auprès de notre service commercial. DIFRAMA décline toute responsabilité en cas d'utilisation non conforme du produit selon cette notice.