



LR Universel et Organique -25°C

Référence de la fiche : FT Liquide de refroidissement -25°C Universel
Code produit :25103

✓ Liquide prêt à l'emploi	✓ Protection de -25°C	
✓ Nouvelle formulation organique	✓ Anti-surchauffe	✓ Anticorrosion

Performances :

Compatible et miscible avec tous les produits du marché qu'ils soient de technologie C (minérale) ou D (organique).

Les essais ont été menés avec les principaux constructeurs distribués en France et en Europe et notamment :

Peugeot, Renault, Citroën, VW-VAG (G11 et G12), Audi, BMW, Opel, Ford, Mercedes-Benz.

Protection anticorrosion optimale sur les alliages légers à haute température. Anti-cavitation.

Résistance aux eaux dures. Peu ou pas de composés inorganiques. Anti-dépôts à haute température. Pas de mousse. Performances en moteurs diesel (y compris Haute Pression et Injection Directe) et essence turbocompressés ou non.

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 :

AFNOR 15601	FordESE-M97B44-A/C	RenaultD 41-01-001
SAE J 1034 Apr 91	VW TL 774D	GM/Opel1940656
CUNA 956-16	Fiat 55523/1	Caterpillar..... CAT
BS6580	PSA B 71-51-10	MAN324
OTAN S 759	MB325.3	Alfa Roméo.....3500/0683
DBL 7700		

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.



LR Universel et Organique -25°C

*Référence de la fiche : FT Liquide de refroidissement -25°C Universel
Code produit :25103*

Conditionnements :

Disponible en emballages métalliques de 210 litres. Bidon de 5, 20 et 60 litres.

Fût métallique de 210 litres. Vrac de 1.000 litres.

Attention : comme tous les produits colorés fluo, ne pas stocker à la lumière sous peine de dégradation du colorant.

Autres données techniques :

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. Ce produit ne contient ni amine, ni nitrite, ni phosphate. Ainsi, aux doses utilisées, la formule peut être considérée comme biodégradable.

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, rédigée selon les directives 91/155/CEE, est disponible auprès de notre service commercial sous la référence *FDS LR -25°C UNIVERSEL*.

MINEROLIA décline toute responsabilité en cas d'utilisation non conforme du produit selon cette notice.

Données techniques :

Couleur..... : Jaune Fluo
Aspect..... : Limpide
Odeur..... :Caractéristique
Densité..... : 1.048 (typique à 18°C)
Composition..... : Monoéthylène glycol > 34 %
Point éclair..... : > 100°C

PH sol.aq..... : 8 (+/-0.5)
Teneur cendres..... : < 1 %
Alcalinité..... : Réserve > 10
T° Congélation..... : < -25°C



LR Universel et Organique -35°C

Conditionnements :

Disponible en emballages métalliques de 210 litres. Bidon de 5, 20 et 60 litres.

Fût métallique de 210 litres. Vrac de 1.000 litres.

Attention : comme tous les produits colorés fluo, ne pas stocker à la lumière sous peine de dégradation du colorant.

Autres données techniques :

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. Ce produit ne contient ni amine, ni nitrite, ni phosphate. Ainsi, aux doses utilisées, la formule peut être considérée comme biodégradable.

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, rédigée selon les directives 91/155/CEE, est disponible auprès de notre service commercial sous la référence *FDS LR -35°C UNIVERSEL*. MINEROLIA décline toute responsabilité en cas d'utilisation non conforme du produit selon cette notice.

Données techniques :

Couleur..... : Jaune Fluo
Aspect..... : Limpide
Odeur..... :Caractéristique
Densité..... : 1.070 (typique à 18°C)
Composition..... : Monoéthylène glycol > 49 %
Point éclair..... : > 100°C

PH sol.aq..... : 8 (+/-0.5)
Teneur cendres..... : < 1 %
Alcalinité..... : Réserve > 10
T° Congélation..... : < -35°C
