

# Excell –35°C Permanent Universel Organique

◆ 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, 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-type 3 (*)	Ford ..... ESE-M97B44-A/C	Renault ..... D 41-01-001
SAE ..... J 1034 Apr 91	VW ..... TL 774D	GM/Opel ..... 1940656
CUNA ..... 956-16	Fiat ..... 55523/1	Caterpillar..... CAT
BS ..... 6580	PSA ..... B 71-51-10	MAN ..... 324
OTAN ..... S 759	MB ..... 325.3	Alfa Roméo..... 3500/0683
DBL ..... 7700		

(\*) Sauf pour la réserve d'alcalinité

## 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.

## Conditionnements

Bidon de 2, 5, 20 et 60 litres. Fût plastique ou métallique de 210 litres. Vrac de 1.000 litres à 25 tonnes. Attention : comme tous les produits colorés fluo (qui sert de traceur en cas de fuite), ne pas stocker à la lumière sous peine de dégradation du colorant.

## Autres données techniques

Composition : A base de mono-éthylène glycol inhibé. Les produits conditionnés vendus en France inclus un répulsif 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).

## 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 ou sur le site internet [www.publicchem.com](http://www.publicchem.com) (Code société DIFRAMA). DIFRAMA décline toute responsabilité en cas d'utilisation non conforme du produit selon cette notice.

<b>Données techniques</b>	Couleur.....	: Jaune Fluo
	Aspect.....	: Limpide
	Odeur.....	: Caractéristique
	Densité.....	: 1.067 Kg/dm <sup>3</sup>
	Composition.....	: Monoéthylène glycol > 42 %
	Point éclair.....	: > 100°C
	PH sol.aq.....	: 8 (+/-0.5)
	Teneur cendres.....	: < 1 %
	Alcalinité.....	: Réserve > 2
	T° Congélation.....	: ≤ -35°C

Données techniques à titre indicatif.