

## ANTIGEL

# Antigel TYPE D EXCELL

◆ Antigel à diluer      ◆ Formulation Organique      ◆ Type D normé Base Monoéthylène glycol



◆ Anticorrosion      ◆ Anti surchauffe      ◆ Conforme à la norme AFNOR 15-601 R Type 1

### Utilisation

Antigel à diluer selon tableau ci-contre en fonction de la protection antigel à obtenir.

Pour véhicule automobile muni ou non d'un vase d'expansion, se conformer aux prescriptions du constructeur.

Bien que compatible à l'eau dure, nous préconisons l'utilisation d'eau déminéralisée.

Compatible avec la majorité des produits répondant à la norme AFNOR 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).

**Ne pas utiliser pur (protection de -13°C).** Spécialement étudié pour les alliages légers.

Protections	Volume Antigel	Volume Eau
Protection -20°C	36%	64%
Protection -25°C	40%	60%
Protection -30°C	45%	55%
Protection -35°C	50%	50%



### SPÉCIFICATIONS COMPATIBLES

AFNOR.....NFR 15601 Type 1	OTAN.....S 759	BS.....6580	DBL...7700
SAE.....J 1034 Apr 91	VW.....TL 774D	ASTM.....D4985-D6210	VAG..TL774G/J
CUNA .....956-16	Fiat.....55523/1	Caterpillar...CAT	MB...325.5-325.6-326.5-326.6
Normes EURO V et EURO VI	Autres.....MTL-5048 – CES 14603		



### DONNEES TECHNIQUES (Valeurs données à titre indicatif)

Caractéristiques	Valeurs moyennes
Aspect	Limpide
Odeur	Caractéristique
Couleur	Jaune Fluo (Autre sur demande)
Densité	1.115 à 1.122
Composition	Monoéthylène glycol >92%
Point éclair	> 100°C
PH sol.aq	7.94 +/-0.2 unité (à 33% en vol)
Teneur cendres	< 1 %
Teneur en eau	Environ 5%
Alcalinité	Réserve > 2 (+/-0.5)
T° d'ébullition	>160°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.

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.