



Liquide de refroidissement -37 °C

Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830
Date de révision: 27/11/2020 Remplace la version de: 25/06/2014 Version: 6.1

◆ Liquide prêt à l'emploi	◆ Protection de -37°C	
◆ Nouvelle formulation organique	◆ Anti-surchauffe	◆ Anticorrosion

Performances

Liquide de refroidissement permanent selon les dernières recommandations des constructeurs de l'ACEA. Présenté dans une protection de -37°C, il est conforme à la préconisation d'un mélange antigel/eau de 50/50%. Compatible et miscible avec tous les produits du marché qu'ils soient de technologie C (minérale) ou D (organique). 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. Coloré en rose fluorescent (traceur en cas de fuite).

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

VAG	TL774G/J	MAN	324 Si-OAT
MB	325.5-325.6-326.5-326.6	ASTM	D4985-D6210
SAE.....	J1034	BS.....	6580
AFNOR	15601 (sauf Réserve Alcaline)	Autres	MTL-5048 – CES 14603

Compatible Normes EURO V et EURO VI

Sécurité

L'utilisateur de ce produit doit être conscient de manipuler un produit dangereux. 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 plastic 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.publichem.com (Code société DIFRAMA). DIFRAMA décline toute responsabilité en cas d'utilisation non conforme du produit selon cette notice.

Données Techniques (Valeurs données à titre indicatif)

Caractéristiques	Valeurs moyennes
Couleur	Rose Fluo
Aspect	Limpide
Odeur	Caractéristique
Densité	1.07 Kg/dm ³
Composition	Monoéthylène glycol > 45 %
Point éclair	> 100°C
PH sol.aq	8 (+/-0.5) à 20°C
Teneur cendres	< 1 %
Alcalinité	Réserve > 2 (+/-0.5)
T° Congélation	< -37°C