

# Fiche Technique

Révision 3.1 du 07/07/2020



Page 1/1

## Liquide de refroidissement -37 SOTEK

Type D Base Monoéthylène glycol

Liquide prêt à l'emploi

Protection de -37°C

Anti-Corrosion

Anti-Surchauffe

### 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 (\*) Sauf pour la réserve d'alcalinité

AFNOR .....	15601	OTAN ... S 759	BS .....	6580	DBL ...	7700	
SAE .....	J1034	VW .....	TL774/D	ASTM .....	D4985-D6210	VAG ..	TL774G/J
CUNA .....	956-16	FIAT .....	55532/1	CATTERPILLAR ..	CAT	MB ....	325,5-325,6-326,5-326,6
Normes EURO V et EURO VI		Autres ...	MTL-5048 - CES 14603				

### 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 5, 20 et 210 litres. Fût plastic de 210 litres et cuve de 1000L. 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](http://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	1.07Kg/dm <sup>3</sup>
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