

# **POLYFREEZE -25°C**

LIQUIDE DE REFROIDISSEMENT PRÉT A L'EMPLOI



**GAMME LIQUIDE DE REFROIDISSEMENT**  
TECHNOLOGIE ORGANIQUE  
TYPE D

MINERAL

**GAMME :** VL  
PL  
AGRICULTURE

ORGANIQUE



## **APPLICATIONS**

**POLYFREEZE -25°C** peut être utilisé dans les circuits de refroidissement de voitures (scellés ou non), camions, tracteurs, engins de travaux publics, dans les régions à climat tempéré.

**POLYFREEZE -25°C** est fabriqué à partir d'antigel conforme à la norme française NF R 15-601 Type 2 (hors réserve d'alcalinité pour laquelle la norme est en cours de révision).

## **AVANTAGES**

**POLYFREEZE -25°C** est un produit nouvelle génération dont le système d'inhibition, basé sur l'utilisation de molécules organiques, lui confère des propriétés exceptionnelles :

- présence d'un film protecteur sur le métal en contact,
- protection maximale de la fonte et de l'aluminium à hautes températures,
- excellentes performances contre les phénomènes de corrosion et de cavitation à chaud,
- remarquable stabilité à haute température et à long terme.

**POLYFREEZE -25°C** permet de diminuer la fréquence de vidange du circuit de refroidissement et ses contraintes de maintenance.

**POLYFREEZE -25°C** est miscible et compatible avec la majorité des produits de type D du marché, les essais ayant été menés avec les principaux constructeurs distribués sur le sol français.

## **PERFORMANCES**

**POLYFREEZE-25°C** répond à la norme AFNOR 15-601 T2 excepté une réserve d'alcalinité < 10 ml, ASTM D3306 et BS 6580.

**POLYFREEZE-25°C** est un produit universel, donc miscible avec les produits répondant entre autres aux spécifications ci-dessous :

### **VL**

AUDI TL774 D/F  
FORD WSS-M97B44-D  
MAZDA MEZ MN 121 D  
MERCEDES BENZ 325.3  
OPEL GMW3420  
PSA 715110  
RENAULT 41-01-001/ type D  
ROVER  
SEAT TL 774 D/F  
SKODA TL 774 D/F  
VOLSWAGEN TL 774 D/F

### **AGRI/PL**

CASE NEW HOLLAND MAT3624  
CLAAS  
DEUTZ DQC CB-14  
JOHN DEERE JDM H5  
IVECO BUS  
MAN TYPE SNF  
MTU MTL 5048  
RENAULT TRUCKS 41-01-001/ type D  
VOLVO TRUCKS

## CARACTERISTIQUES

CARACTERISTIQUES	UNITES	METHODES	VALEURS MOYENNES
Couleur	-	Visuelle	Jaune
Masse volumique à 20°C	Kg/m <sup>3</sup>	NF T 60-172	1 059
Point de congélation	°C	NF T 78-102	-25,5
pH	pH	NF T 78-103	7,61
Température d'ébullition	°C	NF R 15 602-4	107
Réserve d'alcalinité			
Ramenée au produit concentré	ml	NF T 78-101	8,5
Tendance au moussage		R 15-602-5	
Volume de mousse	ml		25
Disparition de mousse	s		4

*Les caractéristiques moyennes sont données à titre indicatif*

## HYGIENE, SECURITE ET ENVIRONNEMENT

**POLYFREEZE -25°C** ne contient pas de nitrites ou d'amines mais, comme tous les antigels contenant du monoéthylène glycol, il est soumis à l'étiquetage réglementaire sur les substances dangereuses (nocif par ingestion).

**GARDER HORS DE LA PORTEE DES ENFANTS. NE PAS AVALER. NE PAS DEVERSER A L'EGOUT OU DANS LES EAUX DE SURFACE. CONSERVER DANS LES EMBALLAGES D'ORIGINE.**

L'élimination doit être effectuée en conformité avec la réglementation en vigueur.

**A stocker à l'abri des intempéries.**

Notre service technique est à votre disposition pour vous apporter les conseils nécessaires.