

# PERMA UNIVERSAL Si-OAT-37°C

*NOUS SIGNONS LA QUALITÉ!*

Liquide de refroidissement

## FICHE TECHNIQUE

### DESCRIPTION

PERMA UNIVERSAL Si-OAT -37°C est un liquide de refroidissement **prêt à l'emploi**. Il permet de mieux protéger les alliages légers particulièrement présents dans les véhicules EURO 6.

### NIVEAU DE PERFORMANCES

AFNOR NF R15-601 – BS 6580 – ASTM D3306 – ASTM D4985 – VW TL774G (G12++)  
 MAN 324 Type Si-OAT – MB 325.5/325.6 – Deutz DQC CC-14 – Cummins CES 14603  
 Liebherr LH-01-COL3A – MTU MTL 5048

### CARACTERISTIQUES MOYENNES

CARACTERISTIQUES	METHODE	VALEURS MOYENNES
Couleur		Magenta
Masse volumique à 20°C	ASTM D4052	1068 kg/m <sup>3</sup>
Température d'ébullition (circuit pressurisé)	ASTM D1120	123°C
pH à 20°C	ASTM D1287	8.5
Réserve d'alcalinité	ASTM D1121	>4ml
Protection contre le gel	ASTM D1177	-37°C
Concentration Antigel et anticorrosion		50%

### APPLICATIONS

- ✓ Tout circuit de refroidissement de moteurs en fonte, en aluminium,
- ✓ Recommandé pour les moteurs équipés de composants en Aluminium et alliages légers

### PROPRIETES

- ✓ Contient du silicate sur une base OAT (Organic Acid Technology) = Si-OAT
- ✓ Stabilité et longévité des inhibiteurs de corrosion
- ✓ Forte réserve alcaline
- ✓ Protection contre le gel jusqu'à -37°C
- ✓ Excellente protection contre la cavitation à chaud
- ✓ Non corrosif pour les joints et les durites

Dangereux. Respecter les précautions d'emploi.

**Disponible en 1L / 5L / 25L / 60L / 210L**