

# FICHE TECHNIQUE MARINE EMBASE PBHS SYNTHÈSE



## DESCRIPTION

MARINE EMBASE PBHS SYNTHÈSE est spécialement formulé pour la lubrification des carters d'engrenages fortement sollicités.

## NORMES ET SPECIFICATIONS

API GL5 – MIL-L 2105D – ZF TE-ML 05C (glissement limité)

## CARACTERISTIQUES MOYENNES

| CARACTERISTIQUES              | UNITES     | VALEURS MOYENNES         |
|-------------------------------|------------|--------------------------|
| Densité à 15°C                | ASTM D1298 | 0.880                    |
| Viscosité cinématique à 40°C  | ASTM D445  | 95 mm <sup>2</sup> .s-1  |
| Viscosité cinématique à 100°C | ASTM D445  | 16.5mm <sup>2</sup> .s-1 |
| Indice de viscosité           | ASTM D2270 | 188                      |
| Viscosité Brookfield à -40°C  | ASTM D97   | 110000 mPa.s             |
| Point d'écoulement            | ASTM D2983 | -42°C                    |

## APPLICATIONS

- ✓ Particulièrement recommandé pour les embases Z drive des marques Volvo, Mercruiser, OMC,...etc., sauf électrique,
- ✓ Tout type de boîtes et ponts quand un lubrifiant de ce niveau est recommandé.  
Ponts à glissement limité ou différentiel autobloquant

## PROPRIETES

- ✓ Propriétés extrême-pression et anti-usure permettant le fonctionnement des engrenages sous les contraintes les plus sévères,
- ✓ Excellente stabilité au cisaillement.

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

Réf. Produit : DPBHS

10 Juillet 2023



MINERVA-OIL SAS  
87380 Meuzac.  
contact@minervaoil.fr  
Tél. 05. 55 09 97 03