



# YAHYPO EP/HT 460

Huile 100% synthèse PAO et esters pour engrenages sous carter, paliers, accouplements  
Extrême pression et longue durée

## UTILISATIONS

Lubrifiant 100% synthèse base PAO avec esters « longue durée », spécifique pour engrenages cylindriques, paliers et accouplements fonctionnant dans des conditions extrêmes de températures et de charges.

### Spécifications :

NF-ISO 6743-6-L catégorie CKS & CKT;  
DIN 51517 part 3 group CLP; US STEEL 224; AGMA 9005-E02  
YAHYPO EP/HT dépasse largement les performances définies par les normes internationales NF-ISO et DIN.

## CARACTERISTIQUES MOYENNES

	Méthode	Unités	ISO VG 460
Masse volumique à 20°C	ASTM D4052	kg/m <sup>3</sup>	905
Viscosité cinématique à 40°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	460
Viscosité cinématique à 100°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	44,5
Indice de viscosité	ASTM D2270		151
Point d'écoulement	ASTM D97	°C	- 33
Point d'éclair Cleveland V.O.	ASTM D92	°C	> 210

*Les données de ce tableau représentent les valeurs typiques de production et ne constituent en aucun cas des spécifications.*

## PROPRIÉTÉS & AVANTAGES

- ▶ Huile 100% synthèse apportant un pouvoir lubrifiant exceptionnel et une très bonne stabilité à l'oxydation,
- ▶ Excellente résistance aux charges élevées et très bonne stabilité à hautes températures,
- ▶ Permet de réaliser des intervalles importants entre les vidanges,
- ▶ Parfaite protection contre la corrosion et la rouille,
- ▶ Neutralité vis-à-vis des métaux cuivreux et des joints.

## PRECAUTION D'EMPLOI

Non compatible avec les huiles à bases de polyglycols.  
Miscible avec les huiles minérales.

