

FLUID BIOSYNT TOP 46



30L | 60L | 220L

Huile hydraulique

100 % Synthèse

Lubrifiant **hydraulique synthétique** de grade **ISO VG 46**, formulé à partir d'un ester carboxylique saturé lui conférant une **résistance à l'oxydation exceptionnelle**.

Biodégradabilité à plus de 70%, **FLUID BIOSYNT TOP 46** peut être utilisé dans tous les systèmes hydrauliques lorsqu'il existe un risque de pollution accidentelle de l'environnement : engins de terrassement, matériels agricoles, installations off-shore...

PERFORMANCE

ISO DIS 6743/4 – cat HV | ISO 3498 : VG 46
DIN 51524-3 : HVLP | 100% Synthétique
Biodégradabilité : > 70% (norme ISO 9439)

Durée de vie supérieure à celle des fluides hydrauliques formulés avec des bases végétales ou des esters insaturés

Haut indice de viscosité et faible point d'écoulement
Permettant une utilisation sur une large plage de température.

Haut niveau de biodégradabilité

Compatible avec les fluides hydrauliques formulés avec des bases minérales ou végétales

Compatible avec tous les élastomères actuellement utilisés dans les systèmes hydrauliques.

Non compatible avec le caoutchouc naturel et caoutchouc synthétique EPDM

Caractéristiques

Viscosité à 40°C (cSt) : 46
Viscosité à 100°C (cSt) : 8.3
Index de viscosité : 161
Densité à 20°C : 0.941
Point d'écoulement (°C) : -39

Les caractéristiques types sont données à titre indicatif, il s'agit de valeurs moyennes.