



depuis 1976

**LUBRI
FRANCE**

**Concentré
de technologie**

LF Olik HFDU

Huile Hydraulique Difficilement Inflammable

LF Olik HFDU est une huile hydraulique **synthétique de très hautes performances, difficilement inflammable et biodégradable**

Elle est destinée à être utilisée dans les cas où les risques d'incendie et/ou de pollution sont très élevés

Elle est formulée sur base d'esters organique et d'additifs spéciaux (iso L HFDU)

LF Olik HFDU offre une résistance à la combustion très élevée. Elle minimise, en cas de fuites ou de casses dans le circuit hydraulique, l'amorçage de flammes par des métaux chauds ou en fusion, des étincelles électriques, des flammes libres etc...

Le produit source a passé le test "spray flammability FACTORY MUTUAL STANDARD"

LF Olik HFDU présente une biodégradabilité de 97 % après 7 jours et 100 % après 21 jours (tests OECD 301C (MITI) modifié et CEC-L-33-T-82)

LF Olik HFDU :

- ✓ A une très bonne stabilité thermique permet une utilisation sur de longs intervalles de vidange
- ✓ Est caractérisée par un bon indice de désémulsion grâce auquel la séparation de l'huile et de l'eau se fait spontanément.
- ✓ Les propriétés antimousse favorisent la désaération rapide du fluide et l'élimination du moussage luttant ainsi efficacement contre les dysfonctionnements du circuit
- ✓ Elle offre des capacités anti-usure de très haut niveau : FZG 12
- ✓ En cas de contact avec des surfaces à températures élevées, n'émet pas de vapeurs toxiques

Caractéristiques :

	MÉTHODE / UNITE	46
MASSE VOLUMIQUE à 15°C	DIN 51757 g/cm ³	0.921
VISCOSITE A 40°C	DIN 51562 mm ² /s	48
VISCOSITE A 100°C	DIN 51562 mm ² /s	9.5
INDICE DE VISCOSITE	DIN ISO 2909 VI	186
POINT D'ÉCOULEMENT	DIN ISO 3016 °C	-36
POINT D'ÉCLAIR	DIN ISO 2592 °C	305
POINT D'INFLAMATION	ASTM 92 °C	370
FZG Test	DIN 51341	12

Il est recommandé d'entreposer les emballages sous couvert hors gel. Si le stockage se fait à l'extérieur, les fûts doivent être couchés et entreposés horizontalement pour éviter les possibles entrées d'eau ainsi que l'effacement de l'identification du produit. Gérer les rejets en conformité avec la réglementation.