



## Fiche Technique AGRI HV 46

### DESCRIPTIF :

Huile hydraulique à très hautes performances générales, avec additivation de type zinc stabilisé. Satisfait aux dernières exigences des machines hydrauliques modernes (débits et températures supérieurs).  
Très grande filtrabilité et stabilité à l'oxydation, protection contre l'usure des pompes en conditions sèches et humides.  
Utilisation pour tous circuits hydrauliques à basses ou hautes pressions (transmissions hydrostatiques, relevages, vérins, bennes, etc...) fonctionnant dans des conditions sévères et températures élevées.  
Répond à la définition ISO VG 46 (HV 46)

- Propriétés anti-usure renforcées.
- Grande résistance à l'oxydation.
- Pouvoir anticorrosif et anti-rouille.
- Excellente filtrabilité.
- Stabilité à l'hydrolyse.
- Neutre à l'égard des joints.
- Propriétés anti-mousse.
- Excellentes désaération et désémulsion.
- Très bonne résistance au cisaillement.

### PERFORMANCES

- AFNOR NFE 48603 HV
- DIN 51524 Partie 3 HVL P
- CINCINNATI MACHINE P-70
- Filtrabilité selon ISO 13357-1 et 2
- DENISON HF-2, HF-1 et HF-0  
(Test Denison T6H20C)
- Stabilité à l'hydrolyse ASTM D2619

Caractéristiques	Unité	Valeurs types
GRADE ISO	/	HV 46
Masse volumique à 15 °C	kg/m <sup>3</sup>	882
Viscosité à 40 °C	cSt	46.5
Viscosité à 100 °C	cSt	8.15
Viscosité dynamique à - 15 °C	cp	≤ 2.000
Indice de viscosité	VIE	≥ 145
Point d'aniline	°C	100
Point d'écoulement	°C	≤ -36
Point éclair	°C	≥ 210

2013/10

Les renseignements figurant sur cette fiche technique sont donnés de bonne foi, ils ne peuvent en aucun cas constituer une garantie contractuelle.