

DYNEFF HYDRO hv32

FONCTION

Huile hydraulique, à très hautes performances générales, avec additivation de type zinc stabilisé. 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 32 (HV 32).

CARACTERISTIQUES PHYSIQUES

CARACTERISTIQUES	UNITE	VALEURS TYPES
Masse volumique à 15 °C	kg/m ³	874
Viscosité à 40 °C	cSt	32
Viscosité à 100 °C	cSt	6,40
Viscosité dynamique à - 15 °C	cp	≤ 1.000
Indice de viscosité	VIE	≥ 150
Point d'aniline	°C	100
Point d'écoulement	°C	≤ -30
Point éclair	°C	≥ 200
GRADE ISO	/	HV 32

PROPRIETES

- 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

NIVEAU DE PERFORMANCES

- AFNOR NFE 48603 HV
- DIN 51524 Partie 3 (HVLP)
- CINCINNATI MACHINE P-68
- DENISON HF-2, HF-1 et HF-0 (test Denison T6H20C)
- Stabilité à l'hydrolyse ASTM D2619
- Filtrabilité selon ISO 13357-1 et 2

