

MAXIFLUID HVI BLUE - Serie

DESCRIPTION:

Fluide hydraulique multigrade, formulé avec des bases minérales d'un grade de raffinage élevé et additifs spécialement sélectionnés.

PROPRIÉTÉS ET AVANTAGES:

- ✓ Excellent indice de viscosité, supérieur à 160, offrant une variation réduite de la viscosité face aux changements de température.
- ✓ Fonction multigrade élevée.
- ✓ Excellente résistance à l'oxydation, ce qui garantit un minimum de 2000 heures en service.
- ✓ Protection anti-oxydation et anti-usure des éléments lubrifiés.
- ✓ Excellent pouvoir anti-mousse et de désaération.
- ✓ Réduite formation de vernis, garantissant un état de propreté optimum à l'intérieur des circuits et des éléments lubrifiés.
- ✓ Excellent filtrabilité.
- ✓ Compatible avec tous les joints habituellement utilisés.

APPLICATIONS

- ✓ Circuits hydrauliques, (oléo-cinétiques et oléo-dynamiques), poulies hydrauliques, etc....
- ✓ Machines de Travaux Publics et Industrie minière.
- ✓ Presses et circuits hydrauliques de machines lourdes.
- ✓ Ascenseurs hydrauliques.
- ✓ Systèmes hydrauliques soumis à des variations de température importantes.

SPÉCIFICATIONS / NIVEAU DE QUALITÉ

DIN 51524 Part 2 et 3 (HLP/HVLP)	ISO 11158 (HR / HV)
AFNOR NF E 48-603 HM / HV	ISO 6743/4 (HR / HV)
EATON VICKERS M-2950-S / EATON VICKERS I-286-S	SEB 181222
FIVES CINCINNATI P-70 (ISO 46), P-69 (ISO 68)	CASE IH MS 1216
MASSEY FERGUSON M 1116	NH 646, 668
DENISON HF-0, HF-1, HF-2	

DONNÉES TECHNIQUES:

CARACTÉRISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES	NORME	VALEUR	VALEUR
Grade ISO	ISO 3448	46	68
Grade SAE	SAE J300	10W20	10W30
Couleur	Visuel	Bleu	Bleu
Viscosité à 40 °C (cSt)	ASTM D-445	42-50	62-74
Viscosité à 100 °C (cSt)	ASTM D-445	8-9	10 -12
Indice de Viscosité, Min	ASTM D-2270	160	160
Densité à 15 °C, Typique (kg/l)	ASTM D-1298	0,870	0,880
Point de congélation (°C)	ASTM D-97	<-30	<-25
Point d'inflammation COC (°C)	ASTM D-92	>190	>210
Corrosion au cuivre (3h, ,100 °C)	ASTM D-130	1b	1b
FZG, Stage	DIN 51354/2	12	12
Air release, minutos, Máx	DIN 51381	10	10

PRÉSENTATION:

Jerrycans de 20L, Fûts de 200L et Cubitainers de 1000 L.