

MAXIFLUID 32 - 46 - 68 HLP

DESCRIPTION:

Fluides hydrauliques minérales micro-filtrés, de très haute qualité, formulés avec des bases paraffiniques très raffinées et des additifs de dernière génération.

PROPRIÉTÉS ET AVANTAGES:

- ✓ Résistance élevée à l'oxydation et au vieillissement.
- ✓ Protection antioxydation et antiusure des éléments lubrifiés.
- ✓ Excellent pouvoir anti-mousse et de désaération.
- ✓ Formation minimum de dépôts et de boues.
- ✓ Très bonne filtrabilité.
- ✓ Compatible avec tous les joints habituellement utilisés.

APPLICATIONS:

- ✓ Systèmes et commande hydraulique, presses, grues, etc.
- ✓ Transmissions hydrauliques.
- ✓ Accouplements hydrauliques.
- ✓ Systèmes hydrauliques soumis à des hautes températures et/ou des pressions élevées.

SPECIFICATIONS / NIVEAU DE QUALITÉ

DIN 51524 / 2 (HLP)	ISO 11158 (HM)
DIN 51519	ISO 3448
AFNOR NF E 48-603 HM	ISO 6743/4 (HM)
EATON VICKERS M-2950-S / EATON VICKERS I-286-S	SEB 181222
FIVES CINCINNATI P-68 (ISO-32), P-70 (ISO-46), P-69 (ISO-68)	CASE IH MS 1216
DENISON HF-0, HF-1, HF-2	NH 632/ 646 / 668
US STEEL 127 y 126	

DONNÉS TECHNIQUES:

CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUE-CHIMIQUES	NORME	VALEUR		
		32	46	68
Grade ISO	ISO 3448	32	46	68
Viscosité à 40 °C (cSt)	ASTM D-445	28,8 - 35,2	41,4 - 50,6	61,2 - 74,8
Viscosité à 100 °C (cSt)	ASTM D-445	5-6	6,5-7,5	8 - 9,5
Indice Viscosité, Min	ASTM D-2270	100	100	100
Densité à 15 °C, Typique (kg/l)	ASTM D-1298	0,865	0,870	0,880
Point de congélation, °C, Max	ASTM D-97	<-25	<-20	<- 20
Point d'inflammation (COC (°C)	ASTM D-92	>200	>210	>220
Corrosion cuivre (3h, 100 °C)	ASTM D-130	1b	1b	1b
FZG, Stage	DIN 51354/2	12	12	12
Air release, minutes, Max	DIN 51381	5	5	10

PRÉSENTATION:

Bidon de 5L, Jerrycan 20L, Fût 200L et cubitainer de 1000L.