

HUILE HYDRAULIQUE SUPÉRIEURE



Caractéristiques et avantages

- Excellente protection contre la corrosion
- Résistance supérieure à la mousse pour un fonctionnement efficace de la pompe
- Excellente tolérance à l'eau en cas de contamination inévitable
- Résistance exceptionnelle à l'oxydation pour une longue durée de vie

Rendement type

Méthode d'essai	15	22	32	46	68	100
GRADE	ISO 15	ISO 22	ISO 32	ISO 46	ISO 68	ISO 100
COULEUR (D-1500)	1,0	1,0	1,5	1,5	2,5	2,5
VISCOSITÉ (D-445) cSt à 40 °C cSt à 100 °C	15,3 3,6	22,2 4,7	32,4 5,8	44,2 7,2	68,8 9,6	101,9 12,3
DENSITÉ (D-4052), kg/L	0,84	0,84	0,85	0,85	0,86	0,87
INDICE DE VISCOSITÉ (D-2270)	119	133	122	124	119	113
POINT D'ÉCOULEMENT (D-5949) (°C)	-55	-50	-45	-43	-40	-35
POINT D'ÉCLAIR (D-93) (°C)	189	202	219	221	230	223
DURÉE DE VIE AVANT OXYDATION (D-943), hr	5 000+	5 000+	5 000+	4 500+	3 000+	2 000+
TENEUR EN ZINC (D-4951), % PT	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04
DÉMULSIBILITÉ (D-1401), TEMPS 40/40/0, MIN.	15	35	20	10	10	5

Formats/codes pour commandes

Taille	15	22	32	46	68	100
3,78 l 1 gal É.-U.	-	-	F0006626	-	-	-
18,9 L 5 gal É.-U.	F0087640	F0087740	F0082840	F0088140	F0088240	F0087540
205 L 54,2 gal É.-U.	-	F0013150	F0013250	F0013350	F0013450	F0012950
1 000 l 264 gal É.-U.	-	F0006460	F0006660	F0007060	F0007260	-
Vrac, cuve	-	F0087640	F0105701	F0109801	F0105801	-
Vrac	B0006101	B0006401	B0006601	B0007001	B0007201	B0006001

Les huiles **HYDRAULIQUES SUPÉRIEURES D'IRVING** sont des huiles hydrauliques anti-usure haute performance. Elles sont formulées à partir d'huiles minérales paraffiniques de haute qualité, ce qui leur permet de maintenir leur viscosité sur une plage relativement large de températures de fonctionnement.

Les **HUILES HYDRAULIQUES SUPÉRIEURES D'IRVING** sont enrichies d'additifs pour offrir la meilleure protection contre l'usure et la plus longue durée de vie possible.

Elles protègent les pompes et les moteurs hydrauliques tout en résistant à la détérioration, à la contamination de l'eau et à la formation de boues.

Les **HUILES HYDRAULIQUES SUPÉRIEURES D'IRVING** offrent une performance supérieure dans tous les domaines critiques, comme le montrent les essais normalisés de l'industrie dont beaucoup ont été mis au point par les fabricants de pompes eux-mêmes.

Les **HUILES HYDRAULIQUES SUPÉRIEURES D'IRVING** NE SONT PAS recommandées pour les pompes contenant des pièces plaquées en argent. Pour ces applications, utiliser les huiles Irving D&E.



www.irvingoil.com/lubricants
1.800.574.5823

Données disponibles sur le rendement. Renseignez-vous au sujet des dernières approbations de produits auprès de votre représentant commercial. Veuillez noter qu'il s'agit d'indicateurs de rendement type pouvant être modifiés sans préavis.

Cette fiche remplace toute version antérieure au 04/03/2019.

www.irvingoil.com/lubricants 1.800.574.5823

HYDRAULIQUE

Huile hydraulique supérieure

Caractéristiques

Conforme aux exigences suivantes :	15	22	32	46	68	100
DIN 51524-2 (HLP)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ASTM D6158 (HM)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ISO 11158 (HM)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
SAE MS 1004 (HM)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Parker (anciennement Denison) HF-0, HF-1, HF-2	-	-	✓	✓	✓	-
Eaton M-2950-S, I-286-S3 et 35VQ25 (obsolète)	-	-	✓	✓	✓	-
Bosch Rexroth RE 90220, 90240 (obsolète)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
GM LS-2	-	✓	✓	✓	✓	-
Fives P-68	-	-	✓	-	-	-
Fives P-69	-	-	-	-	✓	-
Fives P-70	-	-	-	✓	-	-
AIST 126	-	-	✓	✓	✓	-
AIST 127	-	-	✓	✓	✓	-

Toujours consulter dans le manuel du propriétaire le type et le grade de l'huile demandée.

Données disponibles sur le rendement. Renseignez-vous au sujet des dernières approbations de produits auprès de votre représentant commercial. Veuillez noter qu'il s'agit d'indicateurs de rendement type pouvant être modifiés sans préavis.

Cette fiche remplace toute version antérieure au 04/03/2019.

www.irvingoil.com/lubricants 1.800.574.5823