

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 | 22 | 32 | 46 | 68 | 100 |
| COULEUR (D1500) | 1,0 | 1,0 | 1,5 | 1,5 | 2,5 | 2,5 |
| VISCOSITÉ (D445) 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 |
| INDICE DE VISCOSITÉ (D2270) | 119 | 133 | 122 | 124 | 119 | 113 |
| DENSITÉ (D4052) (kg/L) | 0,84 | 0,84 | 0,85 | 0,85 | 0,86 | 0,87 |
| POINT D'ÉCOULEMENT (D5949) (°C) | -55 | -50 | -45 | -43 | -40 | -35 |
| POINT D'ÉCLAIR (D93) (°C) | 189 | 202 | 219 | 221 | 230 | 223 |
| STABILITÉ À L'OXIDATION (D943) (hrs) | 5 000+ | 5 000+ | 5 000+ | 4 500+ | 3 000+ | 2 000+ |
| TENEUR EN ZINC (D4951) (% PT) | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 |
| DÉMULSIBILITÉ (D1401), Temps à 40/40/0, (MIN.) | 15 | 35 | 20 | 10 | 10 | 5 |

Formats/codes pour commandes

| Taille | 15 | 22 | 32 | 46 | 68 | 100 |
|---|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 3,78 I / 1 gal ÉU. | - | - | F0006626 | - | - | - |
| 18,9 L / 5 gal ÉU. | F0087640 | F0087740 | F0082840 | F0088140 | F0088240 | F0087540 |
| 205 L / 54,2 gal ÉU. | - | F0013150 | F0013250 | F0013350 | F0013450 | F0012950 |
| 500 L / 132 gal ÉU. | - | - | - | - | F0007255 | - |
| 1 000 I / 264 gal ÉU. | - | F0006460 | F0006660 | F0007060 | F0007260 | F0006060 |
| 1000L / 264 US Gal réservoir en métal | - | - | F0128460 | - | F0128360 | - |
| 1000L / 264 US Gal réservoir vrac | - | F0108701 | F0105701 | F0109801 | F0105801 | - |
| Vrac | B0006101 | B0006401 | B0006601 | B0007001 | B0007201 | B0006001 |



Les huiles **Hydrauliques Supérieures** 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** 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** 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 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/fr-CA/blendingpackaging/lubrifiants 1.800.574.5823

Huile Hydraulique Supérieure



Caractéristiques

✓ Répond aux exigencies

| Spécifications | 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 | - | - | ✓ | ✓ | ✓ | - |
| Eaton 35VQ25 (obsolète) | - | - | ✓ | ✓ | ✓ | - |
| Bosch Rexroth RE 90220 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Bosch 90240 (obsolète) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| GM LS-2 | - | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | - |
| Fives P-68 | - | - | ✓ | - | - | - |
| Fives P-69 | - | - | - | - | ✓ | - |
| Fives P-70 | - | - | - | ✓ | - | - |
| AIST 126 | - | - | ✓ | ✓ | ✓ | - |
| AIST 127 | - | - | ✓ | ✓ | ✓ | - |



www.irvingoil.com/fr-CA/blendingpackaging/lubrifiants 1.800.574.5823