

ARECA HYDRO TEC 46

Fluide hydraulique HV

Huile hydraulique anti-usure et anti-oxydante à haut indice de viscosité.

Cette huile est de couleur bleu-vert.

Spécifications

- ✓ AFNOR NF E 48603 : HV
- ✓ DIN 51524 part 3
- ✓ Parker – Denison HF-0, HF-1, HF-2
- ✓ Eaton E-FDGN-TB002-E
- ✓ Fives P68, P69, P70
- ✓ ISO 11158
- ✓ ASTM D6158
- ✓ SAE MS 1004
- ✓ Bosch Rexroth RDE 90235
- ✓ JCMAS P041 HK Hydraulic specification
- ✓ GM LS-2
- ✓ AIST 126, 127
- ✓ SEB 181222

Caractéristiques physico-chimiques

| Caractéristiques | Méthode | Unité | Valeur type | Mini | Maxi |
|--|-------------|-------|--------------|--------|------------|
| Viscosité cinématique à 40°C | ASTM D 7279 | cSt | 48 | 44,4 | 50,6 |
| Viscosité cinématique à 100°C | ASTM D 7279 | cSt | 8,8 | - | - |
| Indice de viscosité | ASTM D 2270 | - | 165 | 150 | - |
| Densité | D 20/4 | - | 0,857 | - | - |
| Point d'écoulement | ASTM D 5950 | °C | - | - | -37 |
| Analyse spectrométrique Phosphore Zinc | ICP | ppm | 400 500 | ± 20% | |
| Cisaillement 250 cycles Chute viscosité 40°C Chute viscosité 100°C | - | % | 0,23 0,27 | - - | 0,5 0,5 |
| Couleur | Visuelle | - | Bleu-vert | - | - |

Etiquetage et Sécurité

Voir Fiche de Données de Sécurité