



MANNOL Hydro ISO 46 2102

Huile hydraulique minière toute saison créée pour les dispositifs hydrauliques d'équipements fixes et mobiles fonctionnant à des températures standard et élevées. Elle a été développée en tenant compte des exigences des systèmes hydrauliques industriels fonctionnant dans des conditions de charges, de pressions, de températures et/ou de valeurs élevées.

Propriétés du produit:

- Il contient des additifs anti-usure, anti-oxydant, anticorrosion et antimousse.
- Il possède de bonnes propriétés anti-usure qui minimisent l'utilisation des pièces liées aux pompes hydrauliques, assurant ainsi leur longue durée pendant de vie;
- Les additifs modernes de nettoyage-dispersion assurent une propriété idéale des pièces du système hydraulique, protégeant ainsi les paires de précision de l'usure et prolongeant la durée de vie de l'équipement;
- Une haute stabilité thermo-oxydante et thermique réduit la formation de tous les types de dépôts et de substances corrosives qui accroissent la fiabilité des sous-systèmes d'exploitation (vapeurs, vannes hydrauliques directionnelles, etc.) et se distinguent simultanément par une excellente capacité de filtrage;
- En raison de bonnes propriétés anticorrosion, il protège les surfaces de tous les métaux et alliages utilisés contre un impact corrosif des acides et de l'eau qui justifie les coûts d'entretien et de réparation;
- Elle se caractérise par d'excellentes propriétés démulsiifiantes, une basse température de congélation et une longue durée de vie;
- La résistance à la formation de mousse améliore l'efficacité des pompes hydrauliques;
- Il est neuf en ce qui concerne tous les matériaux d'étanchéité et les révisions de peinture et de laque compatibles avec les huiles minérales. Elle prépare les fuites, produisant ainsi les coûts d'achat.

Il est recommandé d'utiliser comme fluide de puissance pour les systèmes hydrauliques industriels:

- équipements fixes (presseuses, ascendeurs, machines à mouler, robots, machines industrielles, machines de formage, etc.);
- Matériel mobile (construction, route, exploitation minière, collège d'arbres, divers équipements municipaux et spéciaux, etc.);
- Les types suivants : DENISON, EATON VICKERS, GÉROTOR, GRESEN, HPM, CESSNA, HYDRECO, WORTHINGTON, etc.
- Lorsqu'il y a des pompes à piston axial à seringues, orientales, en conformité avec les exigences du fabricant;
- Lorsque les normes DIN 51524 Partie 2 (HLP) ou ISO 11158 (HM) doivent être utilisées.

Pour l'utilisateur correctement, lisez attentivement le manuel de l'utilisateur de l'équipement!

Specifications

ISO Viscosity Grade 46

DIN 51524-2 (HLP)

ISO 11158 (HM)

ASTM D6158

Recommendation

AFNOR FRANCE NF E 48-603

CONESTOGA ISO 20763

EATON I-286-S

MAG CINCINNATI P-70

PARKER DENISON HF-0

PARKER DENISON HF-1

PARKER DENISON HF-2

PARKER DENISON Filterability TP 02100

SPERRY VICKERS I-286-S

US STEEL 126

US STEEL 127

GB 111118.1

SEB 181222

PACKAGING

60L	MN2102-60	Drum	
1000L	MN2102-IBC	Pallet tank	
208L	MN2102	Drum	
20L	MN2102-20	Plastic	
10L	MN2102-10	Plastic	
5L	MN2102-5	Plastic	