

HYDRONET

HYDRONET est un additif spécialement conçu pour le nettoyage des circuits hydrauliques.

220200/08.17

Rev. 3

DESCRIPTION & APPLICATIONS

APPLICATIONS

Le fonctionnement d'une huile hydraulique dans un circuit pendant des milliers d'heures à une certaine température, en présence d'air, peut conduire à une oxydation importante et à la formation de gommages, puis de vernis qui se déposent dans les parties du circuit où la circulation du fluide est faible ou bien la température très élevée (« points chauds » dudit circuit).

Ces dépôts, particulièrement indésirables dans un circuit hydraulique moderne (présence d'une filtration fine et de composants avec des jeux très étroits), sont très tenaces et une vidange suivie d'un plein en huile neuve ne suffit généralement pas à nettoyer suffisamment.

UTILISATION

Ajouter HYDRONET à la charge d'huile hydraulique en service dans une proportion de 5 à 15% et faire fonctionner l'installation en utilisation normale pendant 12 à 48 heures, en fonction du degré d'encrassement et de la consistance des dépôts.

Vérifier régulièrement les filtres pendant cette opération.

Vidanger le circuit.

Au moyen d'un jet d'huile, enlever les dépôts ayant pu s'agglomérer dans les zones non balayées par le courant du fluide (zones « mortes » de certains circuits, réservoirs,...)

Changer les cartouches filtrantes.

Faire un nouveau plein en huile.

HYGIENE, SECURITE ET ENVIRONNEMENT

Les directives concernant la manipulation, le stockage et les premiers secours en cas d'accident sont reprises sur la fiche de sécurité qui est disponible sur simple demande.

L'élimination se faisant avec l'huile traitée, elle doit être effectuée en conformité avec la législation en vigueur sur le rejet des huiles usagées.

Nous sommes à votre disposition pour vous assister.

Durée de conservation du produit neuf : 3 ans en emballage fermé et protégé.

AVANTAGES

- HYDRONET décroche les gommages et les disperse dans le fluide hydraulique avant la vidange.
- HYDRONET permet de réaliser le nettoyage du circuit sans interruption de production.
- HYDRONET a un point d'éclair élevé et peut être avantageusement utilisé là où les solvants seraient dangereux.
- HYDRONET est également utilisable pour les systèmes thermiques.

HYDRONET

HYGIENE, SECURITE & ENVIRONNEMENT

Les directives concernant la manipulation, le stockage et les premiers secours en cas d'accident sont reprises sur la fiche de sécurité qui est disponible sur simple demande.

L'élimination doit être effectuée en conformité avec la législation en vigueur sur le rejet des huiles usagées .
Nous sommes à votre disposition pour vous assister.

Durée de conservation du produit neuf : 3 ans en emballage fermé et protégé.

PROPRIETES

CARACTERISTIQUES	UNITES	METHODES	VALEURS MOYENNES
Masse volumique à 15 °C	kg/m ³	NFT 60101	880
Viscosité cinématique à 40°C	mm ² /s (cSt)	NFT 60100	53,1
Point d'éclair	°C	NFT 60118	155
Point d'aniline	°C	NFM 07021	89

Les valeurs moyennes sont données à titre indicatif.