

Lubra K HT

Graisse hautes températures au molybdène

Lubrification parfaite à températures et pressions élevées



- Infusible (résiste à des températures > 300 °C)
- Contient du bisulfure de molybdène
- Idéale pour les hautes pressions (charge de soudure à 4 billes > 260 kg)
- Convient à une utilisation en intérieur comme en extérieur

PROBLEME SOLUTION

L'usure mécanique extrême

LUBRA K HT forme sur le métal une pellicule très résistante de bisulfure de molybdène qui réduit les frottements.

Lubrification stable même à haute températures

LUBRA K HT est efficace de -15 °C à 160 °C en continu et jusqu'à 260 °C en intermittent.

Les lubrifiants qui ne résistent pas aux conditions variables

LUBRA K HT conserve ses caractéristiques là où la plupart des graisses classiques changent. Elle résiste à la plupart des acides dilués, à l'eau, la vapeur et aux projections de sel.

Les environnements corrosifs

LUBRA K HT contient des inhibiteurs de corrosion ce qui prolonge la durée de vie des équipements.

Lubra K HT

Graisse hautes températures au molybdène

ADDITIFS	AVANTAGES
Huile de base de qualité supérieure	Huile de base hautement raffinée, résistante à l'oxydation, au durcissement et aux températures élevées pour maintenir une meilleure lubrification
Epaississant	La bentonite résiste aux températures élevées.
Agents EP (extrême pression)	Activés par la chaleur, ils empêchent l'usure extrême.
Inhibiteurs de corrosion	Ils repoussent les éléments corrosifs tel que l'acide, l'eau et la vapeur, formant une barrière protectrice sur la surface pour éviter l'usure chimique.
Inhibiteurs d'oxydation	Ils empêchent la décomposition du lubrifiant et apporte une protection chimique contre les effets de l'oxydation.
Additifs anti-usure et réducteurs de frottements	Ils préviennent les contacts entre les métaux (usure entre les surfaces), les vibrations et les broutages. Ils maintiennent l'équipement lubrifié afin d'éviter la perte de métal, les temps d'arrêt coûteux et le remplacement de pièces dû à l'usure.
Polymères adhésifs/cohésifs, agents adhésifs	Les polymères permettent à la graisse de mieux adhérer aux surfaces, même sous de hautes pressions.
Réducteurs de chocs	Ils amortissent l'impact pour réduire au minimum les contraintes, les vibrations et le broutage qui peuvent se produire en cas d'extrêmes pressions et de démarrages à sec.
Bisulfure de molybdène	Il forme une barrière de protection contre l'effet de la pression et d'autres conditions extrêmes.

DONNEES TECHNIQUES

Couleur	Noir
Type de savon	Bentonite
Grade NLGI	2
Charge satisfaisant le test TIMKEN	23
Protection contre la rouille	1.1.1
Point de goutte	s.o.
Charge de soudure à 4 billes	> 260 kg
Plages de températures	-15 °C à 160 °C en continu, 260 °C en intermittent
Facteur de rotation DN	50 000

APPLICATIONS

- Engins de travaux publics
- Industries chimiques
- Fabrication mécanique
- Secteur automobile
- Transports
- Exploitations minières
- Transport maritime
- Agriculture
- Plateformes de pétrolières
- Tôleries

REMARQUE :

Contient du bisulfure de molybdène pour assurer une lubrification complète à température et pression élevées, en intérieur comme en extérieur.

*Consulter le mode d'emploi complet et les précautions sur l'étiquette du produit avant son utilisation.



NCH FRANCE SAS
Immeuble WeWork
198, Avenue de France
75013 Paris
Tél. : +33 (0)1 64 44 51 60
www.ncheurope.com



NCH AG / SA
Oberneuhofstrasse 6
CH-6340 Baar
Tél. : (041) 711 20 84/5
Fax : (041) 710 49 80
E-Mail: nch_ch@nch.com