

DESCRIPTION:

Casdax HV 2 est une graisse lubrifiante épaissie à base de complexe de sulfonate de calcium et d'huile minérale de haute qualité. La graisse contient des antioxydants et des inhibiteurs de corrosion afin de garantir une longue durée de vie et une protection fiable contre l'oxydation et la rouille. Des propriétés extrême pression (EP) et anti-usure (AW) sont intégrées à la structure de l'épaississant, offrant une capacité de charge et une protection contre l'usure exceptionnelles.

La technologie avancée du complexe de sulfonate de calcium offre une excellente stabilité mécanique, une adhérence supérieure et une résistance exceptionnelle au lavage par l'eau. Casdax HV 2 convient à une utilisation dans des applications industrielles, marines et hors route, en particulier dans des conditions de charge élevée. Sa capacité de charge élevée et son excellente résistance à l'eau le rendent particulièrement efficace dans les environnements chauds, humides et corrosifs.


LES NIVEAUX DE PERFORMANCE :

- ISO 12924: L-XB(F)DIB2
- DIN 51502: KP2N-20

AVANTAGES :

- Excellente stabilité mécanique
- Très bonne protection contre la corrosion
- Excellente résistance aux chocs

PROPRIÉTÉS TYPIQUES

	Unité	Complexe de sulfonate de calcium
NLGI grade		2
Couleur		Marron
Fluide de base		Huile Minérale
Viscosité de l'huile de base à 40 °C	cSt	450
Viscosité de l'huile de base à 100 °C	Kg/m3	31
Pénétration 60 coups		265-295
4 Billes de charge de soudure	Kg	6500
Point de goutte	°C	>280
Plage de température	°C	-20 °C to 140 °C (Max + 180 °C)
Texture		Lisse