



CT 4

Multi Purpose EP-vet met MoS2

PRODUCTBESCHRIJVING

Universeel vet met gemicroniseerd, extra zuiver molybdeendisulfide (MoS2). Maakt smering van alle mechanismen onder zware belasting en onder extreme thermische omstandigheden mogelijk.

VOORDELEN

De aanwezigheid van MoS2 verbetert aanzienlijk het vermogen van het product om zware belastingen te weerstaan en vermindert de effecten van slijtage.

- Is onoplosbaar in koud of heet water;
- Bevat anti-slijtage additieven, extremedruk additieven en corrosiewerende middelen;
- Heel goed bestand tegen oxidatie en extreme temperaturen;
- Maakt het mogelijk om de smeerfrequentie met 2 tot 3 keer te verminderen in vergelijking met vergelijkbare vetten zonder additieven;
- Zorgt voor een veilige smering doordat een MoS2-film gevormd wordt die de delen bedekt. Als er onvoldoende vet aanwezig is, zal deze afzetting van MoS2 voor smering zorgen.

TOEPASSING

Algemeen: kogel-, naald- en rollagers, hoofdrollers, scharnieren, spiebanen, kabels, enz.. Lieren, katrollen, kaapstander, sloten, tandwielkasten, tandwielen, enz.

Bouw: bouwmetaal, openbare werken, intern transport, transportvoertuigen, zwenktandwielen van zwenkkransen en graafmachines, vijfde wielen van tractoren en vrachtwagens.

Landbouw: landbouwuitrusting, monteren van pakkingen (bestand tegen minerale oliën), zwenktandwielen van zwenkkransen en graafmachines, vijfde wielen van tractoren en vrachtwagens.

Kogelscharnierkoppen,

Transport: vijfde wielen van tractoren en vrachtwagens.

KARAKTERISTIEKEN

Voorkomen	zwart
Verdikker	lithium
Dichtheid	0,9
Druppelpunt (ISO 2176)	180°C
DN factor	>350.000
NLGI graad	2
Penetratie 60 slagen bij 25°C (NFT 60-132)	265/295
4 ball EP test	315 kg
Anticorrosiegedrag (EMCOR) (NFT 60-135)	0-0

PRODUCTINFORMATIEBLAD

KARAKTERISTIEKEN -2-

Olieseparatie na 3 dagen bij 100°C (AIR 1650A.....	1%
Gebruikstemperatuur	-30 tot + 165°C
Olie viscositeit bij 40°C	200 cSt
Klasse DIN 51825	KPF2P-30
Opslag.....	droge, koele ruimte
.....	in de oorspronkelijke gesloten verpakking
Houdbaarheid	24 maanden

GEBRUIKSAANWIJZING

Reinig onderdelen voordat u smeermiddel aanbrengt; niet mengen met een ander vet. Smeer vet in dunne lagen op de te smeren onderdelen. CT 4 kan "niet-versterkte" vetten vervangen.

VERPAKKING

Aérosol 400 ml	Ref. 4608A4	x 12
Tube 200 g.	Ref. 3608T4	x 12
Koker 400 g.	Ref. 3608C4	x 12
Blik 1 kg.	Ref. 3608B7	x 6
Drum 50 kg.	Ref. 3608O4	x 1

VEILIGHEIDSINFORMATIE

Raadpleeg voor gebruik het veiligheidsinformatieblad.

GOEDKEURINGEN

Product is getest en wordt gerefereerd door POTAIN MANITOWOC GROVE voor smering van draaikransen van zwenkkransen

- 2 -



Orapi Applied Nederland B.V.
NL: tel. +31 172-437221 – B: +32 2 2800736
NL: e-mail sales@orapiapplied.nl
B: sales@orapiapplied.be
www.orapiapplied.nl

PI 608 Ref. 2 – 31/10/2018

Dit formulier is naar onze huidige kennis en ervaring opgesteld. Orapi Applied erkent geen aansprakelijkheid voor geleverde producten en/of diensten, noch voor enige schade die voortvloeit uit het gebruik van onze producten en/of diensten, conform artikel 6 van onze leveringsvoorwaarden, gedeponneerd bij de Kamer van Koophandel te Leiden onder nr. 28033494, noch voor het eventueel foutief vermelden van gegevens.