

SYNTHETIC GREASE 1225



Černý vysoce kvalitní tuk na bázi syntetického oleje s obsahem speciálních aditiv pro absorpci vysokých tlaků, korozivní a oxidační inhibitory, disulfid molybdeničitý. Při použití ve vysokých teplotách nezanechává karbonové usazeniny.

Užití

- Protitřecí ložiska za vysokých teplot, kde nemohou být tolerovány karbonová depozita.
- Tam, kde je pravděpodobný kontakt se syntetickou nebo přírodní gumou, přípravek nevytváří nepříjemně silné vrstvy.
- Pro kluzná ložiska, která jsou vystavena velmi vysokým pracovním teplotám.
- Tam, kde jsou pracovní teploty natolik vysoké, že jim běžná mazadla neodolají tj. vyšší než 300°C, obsah přípravku se odpaří aniž by zanechal zbytky karbonu.
- Zvláštní použití jsou např. ložiska vozíků v sušárnách, panty dveří u pecí, vysokoteplotní a vysokorychlostní antitřecí ložiska např. u ventilátorů v troubách apod.

Návod k užití

Nanášejte rukou nebo mazacím lilem. Nekompatibilní s mazadly na bázi ropy. Při použití tohoto mazadla odstraňte mazadlo původní. Je nutné dbát na to, aby se do ložisek nedostal prach a nečistota a toto platí i pro mazadlo při skladování a plnění ložisek.

Typické vlastnosti

Konzistence, NLGI..... 2

Prac. penetrace, 25°C, 1/10 mm285

Barvačerná

Texturaemná

Bod skápnutínemá

Ztráta odpařováním při 100°C, %1

Dynam. korozivní test< 1

Korozivní. zkouška mědi 24 hod/100°Cvyhověl

Stabilita při nízkých teplotáchvyhověl

Čtyřkuličkový přístroj - Wear Scar Drum, 1 hod. @ 75°C, 40 kg, mm< 0,4

Timken OK zatížení, kg20

Pracovní teploty, °C, kontinuálně-20 do +250

krátkodobě+400



Vlastnosti olejové báze

Viskozita, cSt, 40°C220

cSt, 100°C30

Viskozitní index160

Bod vzplanutí, °C260

Pokles tlaku po oxidaci v bombě po 100 hod., psig< 5

Manipulace a skladování

Skladujte v uzavřené nádobě mimo vibrační podlahy. K odstranění z pokožky použijte Spanjaard Hand Cleaner.

Balení

500 g, 5 kg, 15 kg, 50 kg, 180 kg

