



UNIREX™ EP 2

Mobil Grease , Denmark

Smørefedt

Produktbeskrivelse

Unirex™ EP 2 er en smørefedt af højeste kvalitet, der anvender et fortykkelse middel der kombinerer lithiumkompleks og polymerteknologi. Det giver smørefec fremragende vedhæftning, modstandsdygtighed over for vandudvaskning, mekanisk stabilitet og forbedret ydeevne ved høje temperaturer. Selv efter lar vandpåvirkning bevarer Unirex EP 2 både konsistens, vedhæftende og rustbeskyttende egenskaber. Unirex EP 2 giver god beskyttelse mod korrosion og fremra beskyttelse mod slitage under ekstremt tryk, selv under krævende forhold med stødbelastning.

Unirex EP 2 er særlig anvendelig hvor vandpåvirkning kan forekomme. Unirex EP 2 påføres manuelt eller ved brug af fedtpistol eller i ikke-kritiske centralsysteme fedtsmurte koblinger, og er særlig egnet til anvendelse i hjullejer på køretøjer.

Egenskaber og fordele

Egenskaber	Reelle og mulige fordele
Sammensat af et avanceret fortykningsmiddel med lithiumkomplekssæbe	Giver mulighed for længere levetid for smørefedt ved højere temperaturer end hvad der er muligt for smørefedt stillet med de fleste andre sæbetyper.
Fremragende EP- og anti-slid egenskaber	Beskyttelse af udstyret og mulighed for forlængelse af udstyrets levetid selv under krævende driftsforhold.
Effektiv korrosionsbeskyttelse	Beskytter udstyr mod rust og korrosion.
Fremragende modstandsdygtighed over for u dvaskning og vandafsprøjtning	Anvender ny polymerteknologi. Dette øger produktets allerede fremragende vedhæftning og modstandsdygtighe er for udvaskning. Sikrer korrekt smøring og beskyttelse under svært belastede driftsforhold Under tilstedeværelse af vand.

Anvendelsesområder

Unirex EP 2 er en fremragende universalsmørefedt til heavy-duty brug inden for både automobil og industrielle anvendelsesområder. Smørefedts vandbestandigl beskyttelse under ekstremt tryk overstiger ydeevnen for konventionel universalsmørefedt.

Unirex EP 2 er særligt velegnet til generel smøring af rulningslejer under høje temperaturer. Derudover har produktet lav udskildning af olie, hvilket kan være forde hvor dette ønskes.

Typiske egenskaber

Unirex EP 2	
NLGI-klasse	2
Fortykkelsesmiddel	Li-kompleks polymer
Farve, visuel	Grøn
Penetration, bearbejdet, 25°C, ASTM D 217	280
Dråbepunkt, °C, ASTM D 2265	260 (min)
Baseolieviskositet ASTM D 445	
cSt ved 40°C	220
Penetration, ASTM D 217, Ændring fra 60X til 100.000X, mm/10	+30
Timken OK load, ASTM D2509, lb	60
Korrosionsbeskyttelsestest, ASTM D 1743	Opfyldt
ltningsstabilitet, ASTM D 942, Trykfald ved 100 timer, kPa	1

Unirex EP 2	
Hjullejelækage, ASTM D 4290, g	1,3
4-ball wear, ASTM D 2266 scar diameter, mm	0,47
4-ball EP, ASTM D 2596, svejsebelastning, kg	315
EMCOR rustbeskyttelse, ASTM D6138, 20% SSW, klassificering	0,0
Vandafsprøjtning, ASTM D4049, % vægt	30
Vandudvaskning, ASTM D1264, % vægt	2,1

Sundhed og sikkerhed

Sikkerhedsanbefalinger for dette produkt findes i sikkerhedsdatabladet, som kan ses på <http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx>

Alle her anvendte varemærker er varemærker eller registrerede varemærker, der tilhører Exxon Mobil Corporation eller et af dets datterselskaber medmindre andet angives.

03-2021
ExxonMobil Nordic
Affiliate of ExxonMobil Nordic AS, Norway
Gydevang 39-41
DK-3450 Alleroed, Denmark
Tel: +45 45 99 02 10
Fax : +45 45 99 02 80
www.exxonmobil.no

Typical Properties are typical of those obtained with normal production tolerance and do not constitute a specification. Variations that do not affect product performance are to be expected during normal manufacture and at different blending locations. The information contained herein is subject to change without notice. All properties may not be available locally. For more information, contact your local ExxonMobil contact or visit www.exxonmobil.com

ExxonMobil is comprised of numerous affiliates and subsidiaries, many with names that include Esso, Mobil, or ExxonMobil. Nothing in this document is intended to override or supersede the corporate separateness of local entities. Responsibility for local action and accountability remains with the local ExxonMobil-affiliate entity.

ExxonMobil

Exxon

Mobil





© Copyright 2003-2024 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved