



Mobil Flush 320

Mobil Industrial, Denmark

Skylleolie til vindmøllegear

Produktbeskrivelse

Mobil Flush 320 er en lav-pris skylleolie til vindmøllegear, der er specielt udviklet til at skylning / fjernelse af forurenende stoffer og sikre langsigtet ydeevne af Mobil Gear 320 WT under olieskift - uafhængigt af den vindmøllegearolie der er i brug.

Egenskaber og fordele

- Omkostningsbevidst løsning ved skylning sammenlignet med prisen for skylning med Mobil SHC Gear 320 WT.
- Fjerner olierester og forurenende stoffer fra vindmøllens gearkassesystem for at sikre optimal "ny olie" ydeevne af Mobil SHC Gear 320 WT.
- Optimeret ISO 320 viskositet for at undgå at gå på kompromis med den endelige viskositet og for at sikre tilstrækkelig slidbeskyttelse.
- Ingen skumdannelse og filterblokering for at sikre problemfri drift.
- Leveres med lav svovlformulering for at undgå potentiel risiko for "Svovlsyndrom".
- Ingen indvirkning på oxidationsbestandigheden på den nye olie, selv ved højere olieoverskud end forventet.

Anvendelsesområder

Mobil Flush 320 kan anvendes som skylleolie til vindmøllers gearkassesystemer, når man ønsker at skifte fra hvilken som helst nuværende gearolie i brug til Mobil Gear 320 WT.

Mobil Flush 320 kan anvendes som skylleolie til vindmølle gearkassesystemer til fjernelse af forurenende stoffer fra en driftsgearkasse eller som skylleolie installation eller reparation af en vindmøllegearkasse.

Mobil Flush 320 kan ikke anvendes i stedet for gearolie over en længere periode. Den er kun beregnet til brug som gears skylleolie.

Selvom der forefindes kompatibilitet mellem den nuværende olie i brug og Mobil SHC™ Gear 320 WT, anbefales det på det kraftigste at skylle vindmøllens gearolie for at sikre optimal ydeevne. Hvis der IKKE forefindes kompatibilitet, skal gearsystemet skylles.

For at sikre optimal ydeevne for Mobil SHC™ Gear 320 WT og for at overholde 10-års garantien, bør en grundig omstillingsprocedure følges. De vigtigste omstillingsprocedurer bør være:

- Dræn den nuværende olie i brug.
- Rengør det indvendige oliesystem, herunder filterhus og oliekløber.
- Udskift filtre, påfyld Mobil Flush 320 op til 60 % af oliesystemets kapacitet.
- Kør vindmøllen ubelastet ved høj hastighed i 1-2 timer, mens olietemperaturen er ~ 60° C. Filtertilstopning skal nøje overvåges.
- Dræn Mobil Flush 320 så grundigt som muligt, og gentag de foregående 2 trin, hvis der stadig er aflejringer eller forurenende stoffer.
- Påfyld Mobil SHC™ Gear 320 WT.

For detaljeret konverteringsprotokol besøg Tech Topic "Wind Turbine Gear Oil Conversion Protocol".

Brugt Mobil Flush 320 kan genbruges til anden vindmølle gearkasse, hvis renheden er acceptabel

ExxonMobil har en omfattende database med kompatibilitetsundersøgelser med konkurrencedygtige produkter, ændringsprotokoller mm, således at vi kan yde sit til vores kunder i forbindelse med udskiftning af olie.

Typiske egenskaber og specifikationer

Egenskaber	
Viskositetsklasse	ISO 320
Kinematisk viskositet ved 100° C, mm2/s, ASTM D445	29,6
Flydepunkt, °C, ASTM D5950	-30
Flammepunkt, Cleveland Open Cup, °C, ASTM D92	272
Densitet ved 15,6° C, g/ml ASTM D4052	0,873
Fosfor, masse%, ASTM D4951	390
Kinematisk viskositet ved 40° C, mm2/s, ASTM D445	335
Viskositetsindeks, ASTM D2270	121

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 ar angivet.

12-2021
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 perfor are to be expected during normal manufacture and at different blending locations. The information contained herein is subject to change without notice. All pr 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 inten override or supersede the corporate separateness of local entities. Responsibility for local action and accountability remains with the local ExxonMobil-affiliate entit

ExxonMobil

Exxon

Mobil

Esso

XTO

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