Mobiltac® 375 NC, 325 NC og 275 NC

Mobil Industrial , Norway

Smøremidler for åpne gir

Produktbeskrivelse

Mobiltac 375 NC, 325 NC og 275 NC er tykke, blyfrie, løsemiddelholdige smøremidler med ekstra høy ytelse beregnet på åpne gir og gruveutstyr. De inneholder ikke-klorinerte, flyktige løsemidler for å gi lett påføring selv ved lave temperaturer. Etter påføring vil løsemiddelet dampe av og etterlate en sterk og fleksibel smørefilm som henger godt på i lang tid. Mobiltac 375 NC, 325 NC og 275 NC fester seg godt til girtenner og annet utstyr, blir ikke slynget av i nevneverdig grad, og gir en viskøs, slitesterk og helhetlig film som gir god smøring ved grensesmøringsforhold. Mobiltac 275 NC inneholder også en fast EP/antislitasjetilsetning som gir ekstra beskyttelse.Mobiltac 375 NC, 325 NC og 275 NC blir ikke harde og vil ikke flasse eller skalle av i kulde. De er selvreparerende og vil ikke pakke seg ved tannroten. De drypper lite og blir ikke slynget av i særlig grad, og de er lette å tørke bort med fille dyppet i løsemiddel. Disse smøremidlene motstår snø, regn og vannvask med prosessvann. Forholdsvis høye flammepunkt minimerer brannrisikoen. Disse siste generasjons smøremidler for gir- og gruvedrift er lette å påføre, enten for hånd eller med automatisk utstyr. Mobiltac NC har raskt rukket å bli en favoritt hos mange brukere av åpne gir og gruveutstyr verden over.

Egenskaper og fordeler

Mobiltac NC-serien representerer det seneste teknologiske fremskrittet innen Mobiltac-familien som har vært brukt med stor suksess til åpne gir og annet gruveutstyr i flere tiår. Disse nyteknologiske produktene gir vesentlige miljøfordeler og forbedret ytelse i forhold til eldre løsemiddelbasert teknologi. De har følgende egenskaper og fordeler:

Egenskaper	Fordeler
Utmerket beskyttelse av girtenner og andre maskinelementer som arbeider un der forhold med grensesmøring	Mindre slitasje og havari, mindre utskifting av deler, mindre dødtid og mindre vedlikeholdskostnader
Utmerket pumpbarhet ved lav temperatur	Lett oppstart ved lav temperatur uten behov for utgifter til forvarming
Utmerket motstand mot vannvask	Beholder sin meget gode beskyttelse i fuktige miljøer. Færre ikke-planl agte stopper
Minimalt med drypping og produkt som blir slynget av	Mindre produkt til spille og lavere utgifter til nytt produkt
Ingen flassing eller avskalling ved lav temperatur	Beholder den beskyttende smørefilmen ved lav temperatur
Lett å rengjøre med filler og konvensjonelle løsemidler eller rengjøringsmidler	Forbedret sikkerhet og reduserte vedlikeholdskostnader

Bruksområde

Mobiltac 375 NC, 325 NC og 275 NC er laget for et bredt bruksområde når det gjelder åpne gir og gruveutstyr:

- Mobiltac 375 NC, som inneholder baseolje med høy viskositet, anbefales til smøring av høyt belastede åpne gir, inkludert de som arbeider ved høy temperatur, for eksempel tannkranser på sementovner og store gir i bergverksindustrien.
- Mobiltac 325 NC har samme bruksområde som Mobiltac 375 NC. Det inneholder mer løsemiddel og har lavere viskositet for å lette påføring ved lavere temperaturer.
- Mobiltac 275 NC er laget som smøremiddel for anleggsutstyr og lignende, samt åpne gir, tannkranser og glideflater.ranser og glideflater.
- Laveste brukstemperatur for Mobiltac 325 NC er -18 °C, for Mobiltac 375 NC -1 °C og for Mobiltac 275 NC -9 °C.

Typiske produktdata

Mobiltac NC	Mobiltac 375 NC	Mobiltac 325 NC	Mobiltac 275 NC
Utseende	Viskøs, halvtflytende, sort	Viskøs, halvtflytende, sort	Viskøs, halvtflytende, sort
Viskositet, ASTM D 445			
cSt ved 40 °C, med løsemiddel	5000	1500	-

Mobiltac NC	Mobiltac 375 NC	Mobiltac 325 NC	Mobiltac 275 NC
cSt ved 100 °C, uten løsemiddel	1260	1000	-
Flammepunkt, °C, ASTM D 92	135	110	150
Tetthet, °C kg/l, ASTM D 1298	0,96	0,95	0,99
Maksimal brukstemperatur, °C	121	93	-

Helse og sikkerhet

Helse- og sikkerhetsanbefalinger for dette produktet finner du i sikkerhetsdatabladet (SDB) på http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx

Alle varemerker som brukes i dette dokumentet er varemerker eller registrerte varemerker som tilhører Exxon Mobil Corporation eller et datterselskap med mindre noe annet er angitt.

09-2020
Esso Norge AS
Drammensveien 149, Postboks 350 Skøyen
N-0213 OSLO

(+47) 22 66 30 30
http://www.esso.no

Typiske egenskaper er karakteristiske for de som er oppnådd ved normale produksjonstoleranser, og utgjør ikke en spesifikasjon. Variasjoner som ikke påvirker produktets yteevne må forventes ved normal produksjon og ved ulike produksjonssteder. Informasjonen som her er fremlagt kan endres uten varsel. Alle produkter behøver ikke være tilgjengelig lokalt. For mer informasjon ta kontakt med din lokale ExxonMobil kontaktperson eller besøk www.exxonmobil.com
ExxonMobil innbefatter en lang rekke filialer og datterselskap, mange med navn som inneholder Esso, Mobil eller ExxonMobil. Ikke noe i dette dokumentet har til hensikt å sette til side eller erstatte de lokale enhetenes selvstendighet som bedrift. Ansvar og forpliktelser for lokale handlinger ligger hos den lokale avdeling.

ExxonMobil

Exxon Mobil Esso XTO

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