607(E) HTS-220

CHESTERTON
Global Solutions, Local Service.

SMØREMIDDEL

Beskrivelse

Chesterton® 607(E) HTS-220 Smøremiddel er et syntetisk smøremiddel av høy kvalitet som er utformet for å kunne smøre ved et bredt temperaturområde der petroleumsbaserte smøremidler ikke fungerer. 607(E) HTS-220 smøremiddel vil gjøre at utstyret opererer kjøligere og mer effektivt på grunn av lav fordampning.

Chesterton 607(E) HTS-220 smøremiddel er laget for smøring av utstyr som brukes ved høyere temperaturer slik som ovnskjettinger, motorer, antifriksjonslagere, ovner som herder maling og tørkeovner, girbokser for lav belastning, keramiske ovner og annet utstyr som bruker høy temperatur så vel som bruk ved lave temperaturer der utstyr er nedkjølt eller i bruk om vinteren.

Sammensetning

Chesterton 607(E) HTS-220 smøremiddel har egenutviklede tilleggsmidler for å øke ytelsen og gi egenskaper som langt overgår de som finnes i de fleste petroleumsbaserte produktene. Tilleggsmidler for ekstremt trykk gir overlegen motstand mot slitasje og minsker vedlikehold og dødtid. Inhibitorer mot rust og oksidering gir tilleggsbeskyttelse mot korrosjon.

Tilleggsmidler i smøremidlet gir maksimal smøring og minimal friksjon. Med en lav fordampningsgrad vil produktet holde smøreevnen lenger enn petroleumsbaserte smøremidler når det brukes ved høy varme.

Typiske fysiske egenskaper

Utseende	Gult/ravgult
Lukt	Lukter litt
ISO VG (ASTM D 445)	220
Spesifikk egenvekt	0,97
Viskositet (ASTM D 445) @ 40 °C (104 °F) cSt (mm²/s) @ 100 °C (212 °F) cSt (mm²/s)	 216 cSt 17 cSt
Viskositetsindeks (ASTM D 2270, ISO 2909)	81
4-kulers slitasje, Arrdiameter 75 °C, 1200 RPM 1 time (ASTM D 4172) 40 kg	 0,39 mm
Temperaturområde	-25 °C to 255 °C (-13 °F to 491 °F)
Stivnepunkt (ASTM D 97, ISO 3016)	-30 °C (-22 °F)
Flammepunkt, C.O.C. (ASTM D 92, ISO 2592)	275 °C (527 °F)
Brennpunkt, Cleveland Open Cup	307 °C (585 °F)
Fordampningstap, 22 timer ved 204 °C (400 °F) (ASTM D 2595)	 4,62 %

Egenskaper

- Bredt temperaturområde
- Lav fordampningsgrad
- 100% syntetisk
- Få rester
- Karboniseres ikke
- Ikke-oksiderende
- Høyt brennpunkt

Bruksområde

Utstyr som brukes ved høye temperaturer eller nedkjølte områder. For å øke effektiviteten til antifriksjonslagre, impregnerte lagre, rammeverk for telt av tekstiler, ovnshengsler og kjedetransportører. Har smøreevne ved temperaturer under null der smøreoljer tykner. Perfekt for å smøre rullekjeder, stålbelter, trykkjeder, osv. til bruk i kontinuerlig trykkproduksjon av fiber, sponplater og laminerte plater.

Bruksanvisning

Automatisk eller manuell smøring slik det passer. Påføres igjen som nødvendig.

Sikkerhet

Les gjennom sikkerhetsdatabladet (SDS) eller passende sikkerhetsdatablad for ditt område før bruk av produktet.

Tekniske data er resultater av laboratorietester og har kun til hensikt å indikere generelle karateristika. A.W. CHESTERON COMPANY HAR INTET ANSVAR FOR UTTRYKTE ELLER IMPLISERTE GARANTIER, HERUNDER GARANTIER OM SALGBARHET OG BRUKBARHET FOR EN SPESIELL HENSIKT ELLER ANVENDELSE. EVENTUELT ANSVAR ER KUN BEGRENSET TIL ERSTATNING AV PRODUKTET.

CHESTERTON
Global Solutions, Local Service.
Chesterton International GmbH
Am Lenzenfleck 23, DE-85737 Ismaning, Germany
Tel +49-5223-96276-0
www.chesterton.com eu-pds@chesterton.com

© 2018 A.W. Chesterton Company
® Registrert varemerke som tilhører og er lisensiert av A.W. Chesterton Company i USA og andre land.

DISTRIBUERT AV: