ReinhardOil.DK ApS - Helleruplund Allé 8
DK-2900 Hellerup - Denmark
Telefon 70 26 70 07 - Telefax 70 26 70 47

smøremiddel specialisten

MolyDane Fluid Concentrate

Molybdensisulfid, MoS2 Suspension i mineralolie for tilsætning til gear- & industriolier m.m.

Beskrivelse:
Suspension af faststofsmøremidler i mineralolie. Gennem specielle stabiliseringsprocesser er suspensionen helt stabil uden bundfald og velegnet til brug i motorer, gearolier, hydraulikolier, kompressorolier og metalbearbejdningsolier.

Egenskaber
Fluid Concentrate er blandbar med alle mineralolier samt delsyntetiske og fuldsyntetiske motorolier og industriolier på gruppe 3 og gruppe 4 baseolier(hydrokrakket mineralolier og PAO syntetiske olier samt visse estre, men IKKE polyglycol gearolier.
Er stabil også ved høje konstante termiske og dynamiske belastninger, giver ingen afsætning og er filtreringsegnet i de fleste filtersystemer, således at det ikke sætter sig i filteret. Fluid Concentrate reducerer indkørings- og driftsslitage, forbedrer evnen under højt tryk, giver større sikkerhed for tørløbs smøring, og vil i mange tilfælde reducere olie- og brændstofforbrug. Fluid Concentrate er sikkerhedssmøring for længere levetid af maskiner/maskindele og større sikkerhed mod at manglende olie medfører fatal ødelæggelse af maskindelene.

Tekniske data

Bærer	neutral mineralolie SAE 30, solvent raffineret
Farve	gråsort / sort
MoS2 specifikation	MIL-L-7866 B, DEF 2304, CS 2819
MoS2 partikelstørrelse	0,5 my i gennemsnit
Indhold af faststof	5 %
Temperaturområde	som mineralolier, idet disse vil kokse ved høje temperaturer, dog yder MoS2 kortvarig tørsmøring op til 400 °C
Anvendelsesområder	tilsætning til motor-, gear- hydraulik- kompressor- og skæreolier hvor der stilles store krav.
Anvendelse	tilsættes smøreolien 3 - 5 %. Ved ekstreme krav kan tilsættes op til op til 10 %, men så skal der holder jævnligt øje med oliefilterne, så det tilsikres at der stadig er fuldt gennemløb..

NB!! Ved høje temperaturer anbefaler vi andre produkter fra MolyDane programmet, rekvirer venligst oversigt fra vor tekniske afdeling.

MolyDane er et helt program i molysmøremidler

2010-01-02

C:\dokumenter\0 PDB Database\PDB Olie Fedt og og
alle Smøremidlerinal SDBAV Danek\Specialesmøremidler