

MULTI DOPE YELLOW

Multifunktionel gevindfedt

ANVENDELSE

Multi Dope Yellow er en miljøvenlig pastalignende fedt udviklet til brug som gevindsmøring til borerør. Produktet er også velegnet til smøring af åbne tandhjulsgeare og tandstænger.

Multi Dope Gul kan bruges til mange formål, hvor der findes lave hastigheder og høje belastninger.

Anbefalet temperaturområde -40 ° C - 140 ° C. Kortvarig op til 200 ° C.

FORDELE

Multi DopeYellow har fremragende friktions- og vedhæftningsegenskaber, hvilket giver en tæt forbindelse mellem borerørene. Produktet modstår ekstremt høje drejningsmomenter og giver mulighed for nem adskillelse af rørene. Multi DopeYellow kan anvendes på våde overflader og er meget klæbende, hvilket sikrer korrekt smøring, selv efter flere make-up og break-outs. Produktet har fremragende rustbeskyttende egenskaber, hvilket tillader at produktet også anvendes som lagerkorrosionsbeskyttelse, når det anvendes på en tør overflade.

EGENSKABER

Multi Dope Yellow er formuleret af let nedbrydelige syntetiske estere samt lithium-calcium kompleks sæbe. Ikke-metalliske stoffer giver fremragende smøreevne og overflade adskillelse.

Se også www.multidope.com

MILJØFAKTA

Klassificeret som Yellow Y1, baseret på HOCNF dokumentation i henhold til den norske miljømæssige retningslinjer for offshore-aktiviteter, OCNS Gruppe E, ifølge CEFAS DTI. Formuleret med fornyelige råstoffer og naturlige mineraler.

TYPISKE ANALYSER

EGENSKABER	METODE	ENHED	
Densitet ved 25°C	-	kg/m ³	1300
Konsistens NLGI	-	-	0-0,5
Penetration bearb. 60 slag	ASTM D 217	mm/10	350
Dråbepunkt	ASTM D 566	°C	min. 280
Baseolieviskositet ved 40°C	ASTM D 445	mm ² /s	44
Baseolieviskositet ved 100°C	ASTM D 445	mm ² /s	8,2
Four Ball - svejselast	DIN 51350	N	5400
Rustbeskyttelse	-	-	-
- SKF Emcor destill. vand	ISO 11007	-	OK (0-0)
- SKF Emcor saltvand	ISO 11007	-	OK (0-0)
- Kobberkorrosion	ASTM D 4048	-	1b
Friktionsfaktor	API RP7G	-	1,0
Pumbarhed ved -30° C	Lincoln-Helios	-	Pass

SPECIFIKATIONER

Klassificeres som ISO-L-XDDFB0-0,5 efter ISO 6743/9
 Klassificeras som KGOEP0-0,5.N-40 efter DIN 51502,
 API (RP) 5A3.

Ret til ændringer af produktspecifikationen forbeholdes.