

OLEJ PRO NAKLÁDACÍ PLOŠINY

Ladebordwand-Öl

POPIS

Speciálně vyvinutý hydraulický olej podle požadavků na nakládací plošiny a hydraulická zvedací čela užitkových vozidel. Je vhodný pro celoroční provoz. Zajišťuje přesnou funkci hydraulického systému. Typický trhavý pohyb (stick slip effect) bude minulostí. Kvůli vysokým nárokům vzhledem k maximální únosnosti, optimální ochraně proti korozi a rovněž ke vznikajícímu tepelnému namáhání a stabilitě vůči oxidaci, byl kladen důraz na použití pouze vysoce kvalitních surovin. Zabraňuje pění oleje v hydraulickém systému a výborně ošetřuje těsnicí materiály.

VLASTNOSTI

- výborná snášenlivost s těsnicími materiály
- zajišťuje optimální funkci hydraulického systému
- výtečná ochrana proti opotřebení
- zajišťuje spolehlivé mazání všech pohyblivých dílů v hydraulickém systému a brzdovém okruhu
- vysoká tepelná stabilita

SPECIFIKACE / SCHVÁLENÍ

Hydraulický olej DIN 51524 Část 2 HLP 15

TECHNICKÁ DATA

Třída viskozity oleje ISO	: VG15		DIN 51819
Hustota při +15 °C	: 0,845	g/cm ³	DIN 51757
Viskozita při +40 °C	: 15,0	mm ² /s	ASTM D 7042-04
Viskozita při +100 °C	: 3,5	mm ² /s	ASTM D 7042-04
Index viskozity	: 112		DIN ISO 2909
Bod tuhnutí	: -30	°C	DIN ISO 3016
Bod vzplanutí	: +180	°C	DIN ISO 2592
Deemulgační schopnost při +54 °C	: < 10	min	DIN ISO 6614
Odvzdušňovací schopnost	: 2	min	DIN ISO 9120
Pěnivost při +24 °C	: 30/0	ml	ISO 6247
Pěnivost od +24 °C do +93,5 °C	: 30/0	ml	ISO 6247
Pěnivost při +93,5 °C	: 50/0	ml	ISO 6247
Koroze na oceli	: 0-B		DIN ISO 7120
Koroze na mědi	: 1-125 A3		DIN EN ISO 2160
Neutralizační číslo	: 0,5	mg/KOH/g	DIN 51558 T1
Neutralizační číslo po 1000 hod.	: < 2,0	mg KOH/g	DIN 51587
Oxidový popel	: 0,16	g/100 g	DIN EN ISO 6245
Sulfátový popel	: 0,17	g/100 g	DIN 51575
Barevné číselné označení (ASTM)	: 0,5		DIN ISO 2049
Barva / vzhled	: žlutá		

OBLAST POUŽITÍ

V souladu s pokyny výrobce univerzálně použitelný hydraulický olej v nakládacích plošinách a v hydraulicky zvedaných čelech nákladních ploch užitkových vozidel ve všech ročních obdobích. Dále je tento olej vhodný pro hydraulické systémy, ve kterých je požadovaný hydraulický olej této specifikace.

DOSTUPNÁ BALENÍ 1 l plastová lahev Obj. č. 1097 D-GB-I-E-P

