

LKW DLOUHODOBÝ TUK KP2K-30

LKW Langzeitfett KP2K-30

POPIS

Extrémně výkonný mazací tuk do valivých ložisek, který byl vyvinutý speciálně pro splnění obtížných požadavků na mazání ložisek v oblasti užitkových vozidel, stavebních strojů a rovněž v zemědělství a lesnictví používaných strojů a přístrojů. Obsahuje jakostní přísady na ochranu proti korozi a oxidaci a rovněž vysokotlaké EP přísady, které zaručují optimální mazací výkon obzvláště při extrémních podmínkách a vysokých tlacích. Díky mimořádně přilnavému mazacímu filmu je možno prodlužovat lhůty pro doplňování tuku.

VLASTNOSTI

- vysoká odolnost vůči tlakovému zatížení
- multifunkční použitelnost
- odolný vůči oxidaci
- výborná přilnavost mazacího filmu
- dobrá ochrana před korozi
- snížení tření a opotřebení
- široký teplotní rozsah při použití
- bez obsahu vzduchu
- homogenní

TECHNICKÁ DATA

Zkrácené označení	: KP2K-30	DIN 51502
Klasifikační stupeň NLGI	: 2	DIN 51818
Zahušťovadlo	: lithiové mýdlo	
Penetrace (1/10 mm)	: 265 – 295	DIN ISO 2137
Bod skápnutí	: > +185 °C	DIN ISO 2176
Separace oleje po 7 dnech při +40 °C	: 5,9 %	DIN 51817
Separace oleje po 18 hod. při +40 °C	: 1,8 %	DIN 51817
Tlak tečení při -35 °C	: < 1400 mbar	DIN 51805
EMCOR – stupeň koroze	: 0/1	DIN 51802
Koroze na mědi po 24 hod. při +100 °C	: 1 b	DIN 51811
Odolnost proti vodě	: 3 – 90	DIN 51807-1
Čtyřkuličkový test (VKA test)		
- zatížení materiálu/svárové	: 2200/2400 N	DIN 51350-4
- opotřebení/průměr kaloty	: 0,66 mm	DIN 51350-5
Vzhled/konzistence	: přírodní barva, homogenní	
Základový olej	: minerální	
Viskozita při +40 °C	: 150,0 mm ² /s	ASTM D 7042-04
Bod vzplanutí	: +240 °C	DIN ISO 2592
Bod tuhnutí	: -24 °C	DIN ISO 3016

OBLAST POUŽITÍ

Pro mazání vysoce zatížených valivých a kluzných ložisek v obtížných provozních podmínkách a při vysokém tlakovém zatížení, jakož i v prašném a vlhkém prostředí, v oblasti užitkových vozidel, stavebních strojů a rovněž zemědělských a lesnických strojů a přístrojů.

ZPŮSOB POUŽITÍ

Před aplikací tuku musí být ošetřované plochy čisté a zbavené zbytků, jako jsou maziva, špína a vlhkost. Plná výkonnost tuku je zaručena jenom v nesmíšeném stavu s jinými mazacími látkami. Je potřeba dodržovat pokyny výrobce zařízení! Pro aplikaci tuku je vhodný LIQUI MOLY Ruční mazací lis pro kartuše LS (obj. č. 3514) a LIQUI MOLY Akumulátorový mazací lis 18V s pancéřovou hadicí (obj. č. 3513).



DOSTUPNÁ BALENÍ 400 g plastová kartuše Obj. č. 3348 D-GB-I-E-P