Dodavatel v ČR:
LIQUI MOLY CZ s.r.o.
Pocoucov 83, 674 01 Třebíč, Česká republika
M: +420 606 740 127, E: info@liqui-moly.cz
www.liqui-moly.cz

KONTAKTNÍ TUK LM 330

LM 330 Contact-Grease

POPIS

Kontaktní mazací prostředek na bázi nasycených syntetických esterů. Pro celoživotní mazání elektronických kontaktů a součástek. Ani po dlouhém používání nevykazuje tuk žádný chemický rozklad a zpryskyřičnění. Disponuje širokým teplotním rozsahem pro použití a rovněž odolností vůči stárnutí, ztrátě mechanické stability a oxidaci. Snižuje přechodové odpory a potlačuje jiskření také na pohyblivých elektronických součástkách. Vytváří ochrannou bariéru na elektronických kontaktech, aby se zabránilo škodlivým vlivům prostředí, jako je prach, nečistoty a vlhkost. Snižuje opotřebení, korozi a infiltruje oxidové a sulfidové povlaky.

VLASTNOSTI

- tlumení hluku a vibrací
- dobré mazání při vysokém zatížení
- pro základní i celoživotní mazání
- vysoká odolnost proti stárnutí
- výtečná odolnost proti oxidaci
- široké teplotní rozpětí pro použití
- nepryskyřiční a nelepí
- kompatibilní s plasty
- dobrá ochrana proti korozi
- nízký součinitel tření
- dobrá odolnost proti vodě
- bez obsahu silikonu

TECHNICKÁ DATA

Barva / vzhled	: béžová		
Báze	: syntetický olej		
Zahušťovadlo	: anorganické zpevňovadlo		
Klasifikační stupeň NLGI	: 1		
Hustota při +20 °C	: 0,98	g/cm^3	
Penetrace po 60.000	: max. +30	1/10 mm	
Bod skápnutí	: nestéká		
Hydraulický tlak při -35 °C	: 450	hPa	
Teplotní rozpětí pro použití	: -40 – +150	°C	
Vyloučení oleje po 10 dnech při +40 °C	: max. 5,0	% hmot.	
Odolnost vůči vodě	: 1 – 0		
Koroze na mědi	: 0/1		DIN 51811
Specifický elektrický odpor při +20 °C	: 3,5 x 10^8	Ω.cm	
Forma	: pastovitá		
Zápach	: charakteristický		

OBLAST POUŽITÍ

Pro mazání a údržbu všech kontaktů v slaboproudé technice. Pro zásuvné konektory, ladicí otočné regulátory, vypínače, brusky, relé, drátové potenciometry atd. Kompatibilní se stříbrnými a zlatými kontakty a také s gumou typu NBR.

ZPŮSOB POUŽITÍ

Před aplikací tuku musí být kontaktní plochy zbavené všech nečistot a usazenin, jako jsou např. zbytky mazacích látek. Nesmí být rovněž vlhké. Kontaktní tuk se nanáší v tenké a rovnoměrné vrstvě.
Poznámka: U plastů citlivých na praskliny je doporučené je nejprve zkontrolovat snášenlivost s tímto tukem.

DOSTUPNÁ BALENÍ 500 g plechová dóza Obj. č. 3230 D-GB-I-E-P



Naše informace vycházejí z pečlivých zkoušek produktu a lze je považovat za spolehlivé, přesto však mají nezávaznou povahu.
Zpracováno dne 22.05.2020 podle originálního podkladu firmy LIQUI MOLY – PI 10/02/04/2020.