



LOCTITE® 8010™

prosinec 2006

Popis výrobku

LOCTITE® 8010™ má následující vlastnosti:

Technologie	Syntetický olej
Vzhled	Čiré žluté ^{LMS}
Složky	Jednosložkový
Vytvrzení	Nevytvrzuje
Aplikace	Mazání

LOCTITE® 8010™ je vysokoteplotní olej na řetězy. Toto mazivo je určeno pro použití jako lubrikant s dlouhou životností, poskytující vynikající ochranu v průmyslových aplikacích. Používá se k mazání otevřených mechanismů, dopravníků a řetězů při zvýšené teplotě. Typické použití tohoto produktu je v rozmezí pracovních teplot od -30 °C do +250 °C.

TYPICKÉ VLASTNOSTI

Měrná hmotnost při 25 °C	0,841 až 0,861 ^{LMS}
Hustota, ISO 3675 při 25 °C, g/cm ³	1,0
Bod vzplanutí - viz Bezpečnostní list	
Viskozita při 40°C, cSt	80 až 100 ^{LMS}
Zátěžový test - 4 koule, DIN 51350-5:	
Svarové zatížení, N	1 260

VŠEOBECNÉ INFORMACE

Tento produkt se nedoporučuje používat v čistě kyslíkových nebo na kyslík bohatých systémech a neměl by se používat k těsnění chlóru či jiných silně oxidačních materiálů.

Informace pro bezpečné zacházení s tímto produktem najdete v Bezpečnostním listě (BL).

Pokyny pro použití

- Nanášejte pokud možno na čisté součásti jako běžné mazivo pomocí štětce, špachtle nebo maznice. LOCTITE® 8010™ může být použit v automatických mazacích systémech
- K odtranění starých zbytků oleje se mohou použít čističe LOCTITE® 7063™ nebo 7070™, ovšem pokud není možné čističe použít, je třeba prověřit snášenlivost starých zbytků oleje s novým mazivem
- UPOZORNĚNÍ:** Nenanášejte na dopravník během přepravy potravin

Materiálová specifikace Loctite^{LMS}

LMS je zavedena od 26. ledna 2004. Pro udávané vlastnosti produktu jsou pro každou dávku k dispozici zkušební protokoly. Protokoly LMS dále obsahují vybrané parametry řízení jakosti, které se považují za vhodné ke specifikaci pro zákazníka. V neposlední řadě funguje na místě komplexní systém kontroly, který zajišťuje kvalitu výrobku a jeho shodu. Zvláštní požadavky upřesněné zákazníkem mohou být řešeny pomocí systému "Henkel Quality".

Skladování

Produkt skladujte v neotevřených originálních nádobách na suchém místě. Informace o skladování produktu jsou uvedeny na etiketě nádob.

Optimální podmínky skladování: 8 °C až 21 °C. Skladování pod 8 °C nebo nad 28 °C může nepříznivě ovlivnit vlastnosti produktu. Materiál odebraný z nádoby může být během používání kontaminován. Proto jej nikdy nevracejte do originálního obalu. Společnost Henkel nemůže nést odpovědnost za produkt, který byl kontaminován nebo skladován za podmínek jiných, než výše uvedených. Pokud jsou potřebné další informace, kontaktujte Vaše místní technické nebo zákaznické oddělení Henkel Loctite.

Převody

(°C x 1.8) + 32 = °F
kV/mm x 25.4 = V/mil
mm / 25.4 = inches
µm / 25.4 = mil
N x 0.225 = lb
N/mm x 5.71 = lb/in
N/mm ² x 145 = psi
MPa x 145 = psi
N·m x 8.851 = lb·in
N·m x 0.738 = lb·ft
N·mm x 0.142 = oz·in
mPa·s = cP

Poznámka

Veškeré údaje zde uvedené slouží pouze pro informaci a jsou považovány za hodnověrné. Nemůžeme přebírat zodpovědnost za výsledky dosažené jinými laboratoři, nad jejichž postupy nemáme kontrolu. Je plně na zodpovědnosti uživatele posoudit vhodnost jakéhokoli zde uvedeného postupu pro vlastní účely a je také na jeho zodpovědnosti, zda přijme vhodná preventivní opatření pro ochranu majetku a osob proti všem rizikům, která mohou být spojena s používáním produktů a manipulací s nimi.

V tomto duchu se společnost Henkel zvláště zřídka přímých i vyplývajících záruk, včetně záruk obchodovatelnosti a vhodnosti pro daný účel, vznikajících z prodeje nebo používání jejich produktů. Společnost Henkel zvláště odmítá jakoukoli zodpovědnost za následné nebo náhodné škody jakéhokoli druhu, včetně náhrady škod.

Tato diskuze o různých postupech a složeních neznámá, že tyto nejsou patentovány společností Henkel nebo jinými subjekty. Každému budoucímu uživateli doporučujeme, aby si před sériovým použitím otestoval, zda je pro něj navrhovaná aplikace vhodná. Tento produkt může být zahrnut v patentech USA nebo jiných zemí.

Ochranná známka

Pokud není uvedeno jinak, všechny ochranné známky v tomto dokumentu jsou ochranné známky společnosti Henkel ve Spojených státech a kdekoli jinde. ® značí ochrannou známku zaregistrovanou na Úřadě obchodního vlastnictví Spojených států amerických. (U.S. Patent and Trademark Office)

Reference 0.0