

LOCTITE[®] LB 8105[™]

známy ako LOCTITE[®] 8105[™]
Január 2015

POPIS PRODUKTU

LOCTITE[®] LB 8105[™] má nasledujúce vlastnosti:

Technológia	Oleje & Mazivo
Chemický typ	Biely minerálny olej, Silica a EP-aditíva
Vzhľad	Bezfarebný
Zápach	Bez zápachu
Použitie	Mazanie
Vytvrdzovanie	Nevytvrduje

LOCTITE[®] LB 8105[™] je mazivo na báze minerálnych olejov, schválené pre použitie na zariadenia pro výrobu potravín a vo farmaceutickom priemysle. Tento produkt sa používa ako mazivo pohyblivých súčastí. Je ideálny pre mazanie ložísk, kladiek, armatúr a dopravníkov pri výrobe potravín a farmaceutických produktov. Typické použitie tohto produktu je v rozmedzí pracovných teplôt od -29 °C do +120 °C.

NSF International

Zaradený do kategórie NSF H1 pre použitie ako mazivo pre náhodný styk s potravinami v oblasti výroby potravín.

Poznámka: Toto je len regionálne schválenie. Pre bližšie informácie a upresnenie kontaktujte prosím Vaše miestne Technické oddelenie

TYPICKÉ VLASTNOSTI

Hustota pri 25°C, g/ml	0,9
Konzistencia, ISO 6743-99, Trieda NLGI	2
Penetrácia, ISO 2137, 1/10mm: pri teplote 25 °C a 60 zdvihov	265 -295
Záťažový test - 4 gule, ASTM D2596: Zvarové zaťaženie, N	>1 300
Weld Scar (pri 1 300 N), mm	<4,0
Opatrebnie, 1 hodina / 400 N, mm	1,0
Korózia medi, ISO 2160: pri °C	1b
Teplotný vrchol, °C	170
Bod vzplanutia - viď Karta bezpečnostných údajov	

VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE

Tento produkt se nedoporučuje používať v čisto kyslíkových alebo na kyslík bohatých systémoch a nemá by sa používať na tesnenie chlóru či iných silno oxidačných materiálov.

Viac informácií nájdete v Karte bezpečnostných údajov (Material Safety Data Sheet / MSDS).

Pokyny pre použitie:

1. Naneste v primeranom množstve na očistenú súčiastku, ktorú je potrebné mazať.
2. Neaplikujte na dopravníky v priebehu prepravy potravín.

Neslúži na produktovú špecifikáciu

Technické údaje tu uvedené sú len informatívne. Ak potrebujete pomoc alebo radu vo veciach technických podmienok použitia tohto produktu, obráťte sa prosím na obchodno-technických poradcov spoločnosti Henkel.

Skladovanie

Produkt skladujte len v uzavretých originálnych nádobách na suchom mieste. Informácie o skladovaní produktu sú uvedené na etikete nádoby.

Optimálne podmienky skladovania: 8 °C až 21 °C. Skladovanie pod 8 °C alebo nad 28 °C môže nepriaznivo ovplyvniť vlastnosti produktu. Materiál odobraný z nádoby môže byť v priebehu používania kontaminovaný. Preto ho nikdy nevracajte do originálneho obalu. Spoločnosť Henkel nemôže niesť zodpovednosť za produkt, ktorý bol kontaminovaný alebo skladovaný za podmienok iných, než vyššie uvedených. Pokiaľ sú potrebné ďalšie informácie, kontaktujte prosím obchodno-technického zástupcu firmy.

Prevody

(°C x 1.8) + 32 = °F
kV/mm x 25.4 = V/mil
mm / 25.4 = palcov
µm / 25.4 = mil
N x 0.225 = lb
N/mm x 5.71 = lb/in
N/mm² 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:

Všetky údaje tu uvedené slúžia len pre informáciu a sú považované za hodnoverné. Spoločnosť Henkel nemôžeme prebrať zodpovednosť za výsledky dosiahnuté inými laboratóriami, nad postupmi ktorých nemáme kontrolu. Je plne na zodpovednosť užívateľa posúdiť vhodnosť akéhokoľvek tu uvedeného postupu pre vlastné účely a je tiež na jeho zodpovednosť, či prijme vhodné preventívne opatrenia pre ochranu majetku a osôb proti všetkým rizikám, ktoré môžu byť spojené s používaním produktov a manipuláciou s nimi. V tomto duchu sa spoločnosť Henkel osobitne zrieka priamych i vyplývajúcich záruk, vrátane záruk obchodovateľnosti a vhodnosti pre daný účel, vznikajúcich z predaja alebo používania ich produktov. Spoločnosť Henkel obzvlášť odmieta akúkoľvek zodpovednosť za následné alebo náhodné škody akéhokoľvek druhu, vrátane náhrady škôd. Táto diskusia o rôznych postupoch a zloženiach neznamená, že tieto nie sú patentované spoločnosťou Henkel alebo inými subjektmi. Každému budúcemu užívateľovi doporučujeme, aby si pred sériovým použitím otestoval, či je pre neho navrhovaná aplikácia vhodná. Tento produkt môže byť zahrnutý v patentoch USA alebo iných krajinách.

Ochranná známka

Ak nie je uvedené inak, všetky ochranné známky v tomto dokumente sú ochranné známky spoločnosti Henkel v Spojených štátoch a kdekoľvek inde. © značí ochrannú známku zaregistrovanú na Úrade obchodného vlastníctva Spojených štátov amerických. (U.S. Patent and Trademark Office).

Reference 0.4