

LOCTITE[®] LB 8018™

Prethodni naziv LOCTITE[®] 8018™
December 2018

OPIS PROIZVODA

LOCTITE[®] LB 8018™ poseduje sledeće karakteristike:

Tehnologija	Ulje i mazivo
Hemijska baza	Mešavina rafiniranog mineralnog ulja i aditiva
Izgled	Čista, žuto - braon tečnost ^{LMS}
Pogonski gas	Ugljen-dioksid
Rastvorljivost u vodi	Nerastvorljiv
Rastvorivo u acetonu	Rastvorivo
Očvršćavanje	Nije primenljivo
Primena	Podmazivanje
Posebne prednosti	<ul style="list-style-type: none"> • Lako nanošenje iz limenke sa aerosolom • Brzo, efikasno i ekonomično • Ne nagrizava lakirane površine • Mali napon na površini • Ne sadrži hlorirane rastvarače • Ne sadrži CFC

LOCTITE[®] LB 8018™ je transparentno, visoko penetrirajuće ulje u sprej boci. Bazira se na mešavini rafiniranog mineralnog ulja i aditiva. Proizvod penetrira brzo između korodiranih delova i razlaže koroziju oksidiranih metalnih spojeva. Zahvaljujući njegovoj izvanrednoj penetraciji podesan je takođe za uklanjanje katrana, masti, prljavština i naslaga čađi. Proizvod stvara jedan tanak film koji podmazuje i sprečava pojavu korozije. LOCTITE[®] LB 8018™ je specijalno podesan za primenu kao ekstremno penetrirajuće ulje za otpuštanje zardalih i zapečenih navrtki, čivija, zavrtnjeva, fittinga i drugih navojnih spojeva, kao i metalnih delova u auto industriji i industrijskim postrojenjima. Proizvod se takođe koristi za čišćenje delova pre podmazivanja kao lako sredstvo za podmazivanje i zaštitu od korozije.

TIPIČNA SVOJSTVA

Specifična težina na 20 °C	0,777 do 0,789 ^{LMS}
Tačka paljenja - videti MSDS	
Viskozitet na 25°C, mPa·s (cP)	<100
Čvrste materije/Neisparljivi sadržaj, %	8,0 do 8,8 ^{LMS}
Indeks refrakcije, ISO 489	1,425 do 1,437 ^{LMS}

OPŠTE INFORMACIJE

Ovaj proizvod se ne preporučuje za korišćenje u sistemima sa čistim kiseonikom ili bogatim kiseonikom i ne bi ga trebalo koristiti kao zaptivnu masu uz hlor ili druge izuzetno oksidirajuće materijale.

Za informacije o bezbednom rukovanju ovim proizvodom

konsultovati bezbednosni list proizvoda (MSDS).

Uputstvo za upotrebu:

1. Dobro promućkati pre upotrebe.
2. Najbolje rezultate daje na sobnoj temperaturi.
3. Naprskati ravnomeran sloj LOCTITE[®] LB 8018™ sa razdaljine od oko 20 do 25 cm.
4. Proizvod ostaviti da prodire 5 minuta 5 minuta.
5. Pomoću blagih udara čekićem može se ubrzati penetracija.
6. Posle toga delove demontirati kao obično.
7. U ekstremnim slučajevima postupak se mora eventualno ponoviti i produžiti vreme prodiranja proizvoda.
8. Za odstranjivanje katrana, masti, prljavština i naslaga čađi, postupiti kao što je gore navedeno. Posle odgovarajućeg vremenskog dejstva rastvorenu nečistoću ukloniti drvenom ili plastičnom lopaticom.

Loctite specifikacija materijala^{LMS}

LMS datum Jul 16, 2004. Izveštaji sa testiranja svake pojedine šarže mogu se dobiti na zahtev. LMS izveštaji sa testiranja uključuju odabrane QC test parametre koji se smatraju prikladnim za stavljanje na raspolaganje samom kupcu. Dodatno, sprovode se i iscrpne kontrole kako bi se osigurao kvalitet i postojanost proizvoda. Posebni zahtevi od strane kupca mogu se koordinirati kroz Henkel odeljenje kontrole.

Čuvanje

Ovaj proizvod je klasifikovan kao zapaljiv i mora se skladištiti u skladu sa važećim regulativama. Ne čuvati u blizini oksidirajućih agenasa ili zapaljivih materijala. Čuvati proizvod u zatvorenoj ambalaži na suvom mestu. Uputstva za skladištenje se takođe mogu naći na etiketi proizvoda.

Proizvod uklonjen iz ambalaže, može se kontaminirati tokom upotrebe. Ne vraćati proizvod u originalno pakovanje. Henkel ne može preuzeti odgovornost za proizvod koji je kontaminiran ili čuvan u uslovima drugačijim od prethodno naznačenih. Ukoliko su vam potrebne dodatne informacije, molimo kontaktirajte vašu lokalnu Tehničku podršku.

Konverzije

$(^{\circ}\text{C} \times 1.8) + 32 = ^{\circ}\text{F}$
 $\text{kV/mm} \times 25.4 = \text{V/mil}$
 $\text{mm} / 25.4 = \text{inches}$
 $\mu\text{m} / 25.4 = \text{mil}$
 $\text{N} \times 0.225 = \text{lb}$
 $\text{N/mm} \times 5.71 = \text{lb/in}$
 $\text{N/mm}^2 \times 145 = \text{psi}$
 $\text{MPa} \times 145 = \text{psi}$
 $\text{N}\cdot\text{m} \times 8.851 = \text{lb}\cdot\text{in}$
 $\text{N}\cdot\text{m} \times 0.738 = \text{lb}\cdot\text{ft}$
 $\text{N}\cdot\text{mm} \times 0.142 = \text{oz}\cdot\text{in}$
 $\text{mPa}\cdot\text{s} = \text{cP}$

Osim ako nije naznačeno drugačije, svi zaštitni znaci u ovom dokumentu su zaštitni znaci Henkel korporacije u SAD i drugim zemljama. ® označava zaštitni znak registrovan u SAD odeljenju za patente i zaštitne znakove.

Napomena

Informacije navedene u ovom Tehničkom listu (TDS), uključujući preporuke za korišćenje i primenu proizvoda, zasnivaju se na našem znanju i iskustvu o proizvodu na datum ovog TDS-a. Proizvod može da ima niz različitih primena, kao i da se koristi u različitim uslovima primene i rada u vašem okruženju koji su van naše kontrole. Henkel stoga nije odgovoran za podesnost našeg proizvoda za proizvodne procese i uslove u kojima ga koristite, kao ni za nameravane primene i rezultate. Svesrdno preporučujemo da sprovedete sopstvene prethodne probe da biste potvrdili podesnost našeg proizvoda. Isključena je svaka odgovornost u pogledu informacija u Tehničkom listu ili bilo koje druge pisane ili usmene preporuke o proizvodu o kom je reč, osim u slučaju da je izričito dogovoreno drugačije i osim u pogledu smrti ili povrede lica uzrokovane našim nemarom i osim odgovornosti u skladu sa važećim zakonom o obaveznoj odgovornosti za proizvode, ako takva odgovornost postoji.

U slučaju da proizvode isporučuju Henkel Belgium NV, Henkel Electronic Materials NV, Henkel Nederland BV, Henkel Technologies France SAS i Henkel France SA, molimo da uzmete u obzir i sledeće: U slučaju da bi Henkel ipak bio odgovoran, po bilo kom pravnom osnovu, odgovornost Henkela ni u kom slučaju ne premašuje iznos vrednosti isporuke o kojoj je reč.

U slučaju da proizvode isporučuje Henkel Colombiana, S.A.S., važi sledeća izjava o ograničenju odgovornosti: Informacije navedene u ovom tehničkom listu (TDS), uključujući preporuke za korišćenje i primenu proizvoda, zasnivaju se na našem znanju i iskustvu o proizvodu na datum ovog tehničkog lista. Henkel nije odgovoran za podesnost našeg proizvoda za proizvodne procese i uslove u kojima ga koristite, kao ni za nameravane primene i rezultate. Svesrdno preporučujemo da sprovedete sopstvene prethodne probe da biste potvrdili podesnost našeg proizvoda. Isključena je svaka odgovornost u pogledu informacija u Tehničkom listu ili bilo koje druge pisane ili usmene preporuke o proizvodu o kom je reč, osim u slučaju da je izričito dogovoreno drugačije i osim u pogledu smrti ili povrede lica uzrokovane našim nemarom i osim odgovornosti u skladu sa važećim zakonom o obaveznoj odgovornosti za proizvode, ako takva odgovornost postoji.

U slučaju da proizvode isporučuje Henkel Corporation, Resin Technology Group, Inc. ili Henkel Canada Corporation, važi sledeća izjava o ograničenju odgovornosti:

Podaci sadržani ovde su dati samo kao informacija i veruje se da su pouzdani. Ne možemo preuzeti odgovornost za rezultate dobijene od strane drugih nad čijim metodama nemamo kontrolu. Odgovornost je korisnika da odredi prikladnost proizvoda i metode za svrhu koju želi da ostvari, kao i da primeni sve potrebne mere opreza i zaštite ljudi i sredstava od rizičnih događaja koji bi mogli uslediti kao posledica rukovanja proizvodom. Sa stanovišta gore navedenog, **Henkel korporacija se izričito odriče svih garancija izraženih ili iskazanih, uključujući garancije za prodaju ili pogodnost za određenu namenu, koje proizilaze iz prodaje ili upotrebe proizvoda Henkel korporacije. Henkel korporacija se posebno odriče bilo kakve odgovornosti za slučajne ili posledične štete bilo koje vrste, uključujući i gubitak profita.** Diskusije o raznim procesima ili sastavima ne treba tumačiti kao predstavljanje da su slobodni od dominacije patenata u vlasništvu drugih ili kao licencu pod kojom patenti Henkel korporacije mogu pokriti takve procese ili sastave. Preporučujemo da svaki potencijalni korisnik testira svoju predloženu primenu pre ponovljene upotrebe, koristeći ove podatke kao vodič. Ovaj proizvod može biti pokriven od strane jednog ili više SAD ili stranih patenata ili primene patenata.

Korišćenje zaštitnog znaka

Henkel AG & Co. KGaA
40191 Düsseldorf, Alemanija
Tel.: +49 211 797 0

Henkel Srbija d.o.o.
11040 Beograd, Srbija
Tel.: +381 11 2072 242

Henkel Corporation
Rocky Hill, CT 06067, United States
Tel.: +860 571 5100

Za direktan pristup lokalnoj prodaji i tehničkoj podršci posetite:
www.loctite.rs