

LOCTITE® LB 8151™

Інша назва LOCTITE® 8151™

Січень 2015 р.

ОПИС ПРОДУКТУ

LOCTITE® LB 8151™ має такі характеристики:

Технологія	Антизадирний засіб
Хімічний тип	Мінеральна олива, літєве мило, алюміній, графіт та ЕР-присадки
Зовнішній вигляд	Сірий
Запах	Оливний
Пропелент	Пропан/бутан
Полімеризація	Не застосовується
Призначення	Змащення

LOCTITE® LB 8151™ – це антизадирний спрей для різьбових з'єднань, які перебувають під впливом високих температур, що запобігає заклинюванню та корозії. Цей продукт запобігає заклинюванню або застряганню в з'єднаннях, які зазнають впливу високих температур (наприклад, вихлопні труби двигунів внутрішнього згоряння та фітинги або масляні та газові пальники). Цей продукт зазвичай використовується в системах з діапазоном робочих температур від -30 °C до +900 °C.

ТИПОВІ ВЛАСТИВОСТІ

Щільність, ISO 2811-1 при 25 °C, г/мл	0,97
Консистенція, ISO 6743-99, NLGI клас	1
Проникнення, обробка, ISO 2137, 1/10 мм:	
при 25 °C і 60 ударах	310 - 340
Випробування на навантаження – 4 кулі, ASTM D2596:	
Навантаження на зварний шов, Н 4400	
Слід від зварювання (при 4 400 Н), мм	<4.0
Знос, 1 година / 400 Н, мм	0,95
Корозія міді, ISO 2160:	
3 години при 100 °C	1b
Тиск при 20 °C, бар	3
Швидкість подачі, г/с	1,5

Температура займання – див. ПБМ

ЗАГАЛЬНА ІНФОРМАЦІЯ

Цей продукт не рекомендується для використання в чистих кисневих та/або збагачених киснем системах і не слід вибирати як мастило для хлору або інших сильних окислювальних матеріалів.

Інформацію про безпечне поводження з цим продуктом наведено у Паспорті безпеки матеріалу (ПБМ).

Вказівки щодо використання:

1. Для досягнення найкращої ефективності поверхні деталей необхідно очистити та знежирити.
2. Для видалення оксидів і залишків мастила можна використовувати очисники LOCTITE® 7063™ або 7070™.
3. Перед використанням балон добре струсити.
4. Розпилювати на чисті деталі, за можливості, з відстані приблизно 15-20 см, щоб утворилася рівномірна плівка.

Не є технічною специфікацією

Технічні дані, що містяться в цьому документі, призначені лише для довідки. Для отримання допомоги та рекомендацій щодо технічних характеристик цього продукту зверніться до місцевого відділу якості.

Умови зберігання

Продукт класифікується як **ДУЖЕ ЛЕГКОЗАЙМИСТИЙ** і має зберігатися належним чином з дотриманням відповідних правил. Не зберігати поруч з окислювачами або горючими матеріалами. Зберігати продукт у закритій тарі в сухому місці. Інформація про зберігання може бути також зазначена на етикетці тари продукту. **Оптимальні умови зберігання: від 8 °C до 21 °C. Зберігання нижче 8 °C або вище 28 °C може негативно вплинути на властивості продукту.** Henkel не несе відповідальності за продукт, який був забруднений або зберігався в інших умовах, ніж зазначені вище. Для отримання додаткової інформації звертайтеся до найближчого центру технічної підтримки або до представника служби підтримки клієнтів

Переведення величин

(°C x 1.8) + 32 = °F
 кВ/мм x 25,4 = В/міл
 мм / 25,4 = дюйми
 мкм / 25,4 = міл
 Н x 0,225 = фунт
 Н/мм x 5,71 = фунт/дюйм
 Н/мм² x 145 = фунт/кв. дюйм
 МПа x 145 = фунт/кв. дюйм
 Н·м x 8,851 = фунт-дюйм
 Н·м x 0,738 = фунт-фут
 Н·мм x 0,142 = унція·дюйм
 мПа·с = сР

Інформація, наведена в цьому Технічному паспорті (ТП), включно з рекомендаціями щодо використання і застосування продукту, ґрунтується на наших знаннях і досвіді роботи з продуктом на дату складання цього ТП. Продукт може мати різні сфери застосування, а також використовуватися в різних умовах у вашому середовищі, які перебувають поза межами нашого контролю.

Прямий доступ до місцевих відділів продажу та технічної підтримки можна отримати за посиланням:
www.henkel.com/industrial



Тому компанія Henkel не несе відповідальності за придатність нашого продукту для виробничих процесів і умов, в яких він використовується, а також за можливі способи застосування і результати. Ми настійно рекомендуємо провести власні попередні випробування для підтвердження такої придатності нашого продукту. Будь-яка відповідальність щодо інформації, що міститься в Технічному паспорті або будь-яких інших письмових або усних рекомендаціях, що стосуються відповідного продукту, виключається, якщо прямо не обумовлено інше, і за винятком випадків, пов'язаних зі смертю або тілесними ушкодженнями, спричинених нашою недбалістю, а також будь-якої відповідальності згідно з будь-яким чинним законодавством про відповідальність за якість продукції, що випускається.

Якщо продукція постачається компаніями Henkel Belgium NV, Henkel Electronic Materials NV, Henkel Nederland BV, Henkel Technologies France SAS і Henkel France SA просимо додатково звернути увагу на таке:

У разі, якщо компанію Henkel все ж таки буде притягнуто до відповідальності на будь-якій законній підставі, відповідальність компанії Henkel у жодному разі не перевищуватиме обсяг відповідної поставки.

У разі, якщо продукція постачається компанією Henkel Colombiana, S.A.S., застосовується така відмова від відповідальності:

Інформація, наведена в цьому Технічному паспорті (ТП), включно з рекомендаціями щодо використання і застосування продукту, ґрунтується на наших знаннях і досвіді роботи з продуктом на дату складання цього ТП. Тому компанія Henkel не несе відповідальності за придатність нашого продукту для виробничих процесів і умов, в яких він використовується, а також за можливі способи застосування і результати. Ми настійно рекомендуємо провести власні попередні випробування для підтвердження такої придатності нашого продукту.

Будь-яка відповідальність щодо інформації, що міститься в Технічному паспорті або будь-яких інших письмових або усних рекомендаціях, що стосуються відповідного продукту, виключається, якщо прямо не обумовлено інше, і за винятком випадків, пов'язаних зі смертю або тілесними ушкодженнями, спричинених нашою недбалістю, а також будь-якої відповідальності згідно з будь-яким чинним законодавством про відповідальність за якість продукції, що випускається.

У разі, якщо продукція постачається компанією Henkel Corporation або Henkel Canada Corporation, застосовується така заява про відмову від відповідальності:

Дані, що містяться в цьому документі, надаються виключно для інформації і вважаються достовірними. Ми не можемо брати на себе відповідальність за результати, отримані іншими людьми, над чікими методами ми не маємо контролю. Користувач несе відповідальність за визначення придатності для цілей користувача будь-яких методів виробництва, згаданих в цьому документі, а також за вжиття таких запобіжних заходів, які можуть бути доцільними для захисту майна і людей від будь-яких небезпек, які можуть бути пов'язані з поводженням з продуктом і його використанням. З огляду на вищевикладене, **Henkel Corporation прямо відмовляється від усіх гарантій, виражених як в прямій, так і в непрямій формі (включаючи гарантії товарної придатності або придатності для певних цілей, що впливають з продажу або використання продукції Henkel Corporation. Henkel Corporation прямо відмовляється від будь-якої відповідальності за непрямі або випадкові збитки будь-якого характеру, включаючи втрачену вигоду.** Обговорення в цьому документі різних процесів або компонувань не має тлумачитися як твердження того, що на них не поширюється дія патентів, що належать іншим особам, або як ліцензія за будь-якими патентами Henkel Corporation, які можуть охоплювати такі процеси або компонування. Ми рекомендуємо кожному потенційному користувачеві перед повторним використанням випробувати запропонований спосіб застосування, використовуючи ці дані як посібник. Цей продукт може бути захищений одним чи декількома патентами або заявками на патенти США чи інших країн.

Використання торгової марки

Якщо не зазначено інше, всі торгові марки у цьому документі є торговими марками Henkel Corporation у США та інших країнах. ® позначає торговельну марку, зареєстровану в Патентному відомстві США.

Випуск **N/A**

