

LOCTITE® SF 7235™

Інша назва: LOCTITE® 7235™

Січень 2015 р.

ОПИС ПРОДУКТУ

LOCTITE® SF 7235™ має такі характеристики:

Технологія	Очисник на основі розчинника
Хімічний тип	Суміш вуглеводнів
Зовнішній вигляд	Прозора безбарвна рідина ^{LMS}
Полімеризація	Не застосовується
Призначення	Очисник гальм
Конкретні переваги	- Зручне нанесення з аерозольного балончика - Не залишає слідів та плівки - Не викликає корозії металів - Може використовуватися на гальмівних і зчепних системах на основі азбесту - Зв'язує гальмівний пил під час його видалення, мінімізуючи шкоду для здоров'я від вдихання гальмівного пилу.
Конкретне застосування	Видаляє бруд, смолу, масло, жир, зв'язуючий шар, віск, поліуретанову піну, що не твердне, та більшість фарб на основі розчинників, що не тверднуть.

LOCTITE® SF 7235™ – це розчинник, призначений для видалення бруду, мастила, гальмівної рідини та гальмівного пилу з гальмівних супортів, барабанів, дисків, циліндрів, колодок, накладок, та навколишніх компонентів. Випускається в аерозольному балоні для зручності нанесення. Завдяки чудовим змочувальним властивостям продукт придатний для гальмівних і зчепних систем, які все ще оснащені азбестовими компонентами. Цей продукт не рекомендується використовувати для очищення пластикових або гумових деталей.

ТИПОВІ ВЛАСТИВОСТІ

Відносна густина при 20 °C	0,72 - 0,732 ^{LMS}
В'язкість при 25 °C, мПа·с (сР)	<3
Час висихання при 20 °C, секунди	180
Коефіцієнт заломлення	1,384 - 1,396 ^{LMS}
Вміст води, DIN 51777-1	≤0,1 ^{LMS}
Температура спалаху – див. ПБМ	

ЗАГАЛЬНА ІНФОРМАЦІЯ

Цей продукт не рекомендується використовувати в системах з чистим киснем та/або збагачених киснем, а також не слід використовувати разом з герметиком для хлору або інших сильних окислювальних матеріалів.

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

Запобіжні заходи при поводженні

З очисником слід поводитися так, як з легкозаймистими матеріалами, та відповідно до місцевих нормативних вимог.

Слід дотримуватися особливої обережності, щоб уникнути контакту продукту або його парів з відкритим вогнем або будь-яким електричним обладнанням, яке не є вогнетривким.

Не допускати тривалого або багаторазового контакту зі шкірою. Використовувати лише в добре провітрюваному приміщенні.

Вказівки щодо використання:

- Накрити гумові та пластикові деталі тканиною або клейкою стрічкою і поставити під деталь, що чиститься, піддон для збору крапель.
- Розпилювати з відстані приблизно 50 см, що забезпечить уловлювання волокон азбесту та гальмівного пилу. Після повного змочування компонентів зменшити відстань до приблизно 20 см і розпилювати зверху вниз.
- Після ретельного очищення для завершення процедури можна скористатися м'якою ганчіркою.

Технічна характеристика матеріалу Loctite^{LMS}

LMS від 16 липня 2004 року. Зазначені властивості продукту підтверджені протоколами випробувань, проведених для кожної партії продукту. Протоколи випробувань технічних характеристик продукту (LMS) включають параметри контролю якості, які вважаються найбільш важливими для користувача. Крім того, проводиться комплексний контроль якості, який гарантує незмінно високу якість продукту. Будь-які особливі вимоги замовника можуть бути узгоджені через відділ якості Henkel Quality.

Умови зберігання

Продукт класифікується як 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. Матеріал, вилучений із тари, може бути забруднений під час використання. Не повертати продукт в оригінальну тару. 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

$(^{\circ}\text{C} \times 1.8) + 32 = ^{\circ}\text{F}$
 $\text{кВ/мм} \times 25,4 = \text{В/міл}$
 $\text{мм} / 25,4 = \text{дюйми}$
 $\text{мкм} / 25,4 = \text{міл}$
 $\text{Н} \times 0,225 = \text{фунт}$
 $\text{Н/мм} \times 5,71 = \text{фунт/дюйм}$
 $\text{Н/мм}^2 \times 145 = \text{фунт/кв. дюйм}$
 $\text{МПа} \times 145 = \text{фунт/кв. дюйм}$
 $\text{Н} \cdot \text{м} \times 8,851 = \text{фунт-дюйм}$
 $\text{Н} \cdot \text{м} \times 0,738 = \text{фунт-фут}$
 $\text{Н} \cdot \text{мм} \times 0,142 = \text{унція} \cdot \text{дюйм}$
 $\text{МПа} \cdot \text{с} = \text{сР}$

Примітка:

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. 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, Resin Technology Group, Inc. або Henkel Canada Corporation, застосовується така відмова 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 чийми 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 непрякій 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, включно з втраченою вигодою.** 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 торгову марку, зареєстровану в Патентному відомстві США.

Випуск 0.1

Henkel Americas
+860.571.5100

Henkel Europe
+49.89.320800.1800

Henkel Asia Pacific
+86.21.2891.8859

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