



Информационен лист за безопасност съгласно (ЕС) № 1907/2006

Страница 1 от 8

ИЛБ №: 456880

V001.0

Санитарен силикон S-Line, бял

Редакция: 09.08.2013

Дата на печат: 13.11.2013 г.

РАЗДЕЛ 1: Описание на веществото/сместа и на фирмата/предприятието

1.1. Идентификатор на продукта Санитарен силикон S-Line, бял

Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност:

Хенкел България ЕООД

Бизнес парк София, стр.2 ет.4, София 1766

Тел. +359 (02) 806-39-00

Факс: +359 (02) 806-39-38

Email: ua-productsafety.de@henkel.com

Телефони в случай на спешност: (02) 806 39 00 между 9:00 ч и 18:00 ч от понеделник до петък, 112 (Бърза помощ) или (02) 915 44 11 (Клиника по токсикология при МБАЛСМ "Пирогов")

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класификация на веществото или сместа

Класификация (CLP):

Веществото или сместа не се класифицира като опасно, съгласно Наредба (ЕС) № 1272/2008 (CLP).

Класификация (DPD):

Не се изисква класифициране.

2.2. Елементи на етикета (CLP):

Препоръка за безопасност: P102 Да се съхранява извън обсега на деца.

P101 При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта.

P262 Да се избягва контакт с очите, кожата или облеклото.

P271 Да се използва само на открито или на добре проветриво място.

Съдържа 4,5-дихлоро-2-октил-2Н-изотиазол-3-он. Може да предизвика алергична реакция.

Елементи на етикета (DPD):

Фрази за безопасност:

S2 Да се пази далече от достъп на деца.

S24 Да се избягва контакт с кожата.

S46 При поглъщане да се потърси незабавно медицинска помощ и да се покаже опаковката или етикетът.

S51 Да се използва само на добре проветриви места.

Допълнителни указания:

Продуктът не подлежи на класифициране съгласно изчислителните методи от “Директивата на ЕО за общата класификация на препарати” в нейната последна редакция.

2.3. Други опасности

При втвърдяване се отделя оцетна киселина.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

Общо химично описание:

1 компонентен силиконов уплътнител, ацетатно втвърдяване, (кисел)

Основни субстанции на препаратата:

Полидиметил силоксан

Неорганични пълнители

Декларация за съставките по CLP (EC) № 1272/2008:

Опасни компоненти CAS-номер	ЕС номер Рег. номер REACH	Съдържание	Класификация
Въглеродород C11-25 деароматизиран 64742-46-7	265-148-2 01-2119552497-29	< 30%	Опасност при вдишване 1 H304
4,5-дихлоро-2-октил-2Н-изотиазол-3-он. 64359-81-5	264-843-8	< 500 PPM	Остра токсичност 4; орална H302 Разяждане на кожата 1 В H314 Сенситизатор на кожата 1; дермален H317 Остра токсичност 3; вдишване H331 Остра токсичност към водна среда 1 H400

За пълния текст на H-декларациите, както и за други съкращения, виж раздел 16 „Друга информация“. За веществата, които не са класифицирани, могат да съществуват гранични стойности на Общността за пределно допустима експозиция на работното място.

Декларация за съставките по DPD (EC) № 1999/45:

Опасни компоненти CAS-номер	ЕС номер Рег. номер REACH	Съдържание	Класификация
Въглеродород C11-25 деароматизиран 64742-46-7	265-148-2 01-2119552497-29	< 30 %	Xn – Вреден; R65

За пълния текст на R-фразите, обозначени с кодове, виж раздел 16 „Друга информация”. За веществата, които не са класифицирани, могат да съществуват гранични стойности на Общността за пределно допустима експозиция на работното място.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

Обща информация:

При неблагоприятно въздействие върху здравето да се потърси медицинска помощ.

При вдишване:

Пострадалият да се премести на свеж въздух, ако оплакванията продължават, да се потърси медицинска помощ.

При контакт с кожата:

Изплакнете с течаща вода и сапун. Нанесете подхранващ и регенериращ крем. Изцяло подменете замърсеното облекло.

При контакт с очите:

Промийте веднага с голямо количество течаща вода, а при необходимост да се потърси съвет от лекар.

При поглъщане:

Да се изплакне гърлото и устата. Да се изпият 1-2 чаши вода. Да се потърси медицинска помощ.

4.2. Най-съществени симптоми и ефекти, остри и настъпващи след известен период от време

Няма налична информация.

4.3. Индикации за необходимост от незабавна медицинска помощ и специално лечение

Виж раздела: Описание на мерките за първа помощ

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1. Пожарогасителни средства

Подходящи средства за гасене на пожари:

въглероден диоксид, пяна, пожарогасителен прах, силна водна струя, фин воден спрей

Пожарогасителни средства, които не трябва да се използват от гледна точка на безопасността:

Водна струя под високо налягане

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

В случай на пожар могат да се отделят въглероден оксид (CO) и въглероден диоксид (CO₂).

5.3. Съвети за пожарникарите

Носете предпазно облекло.

Да се носи автономен апарат за дишане.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи

Да се осигури адекватна вентилация.

Носете предпазно облекло.

Да се избягва контакт с кожата и очите.

6.2. Мерки за опазване на околната среда

Да не се излива в канализацията / повърхностни / подпочвени води.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Да се отстрани по механичен начин.

Замърсеният материал да се третира като отпадък съгласно Раздел 13.

6.4. Позоваване на други раздели

Виж информацията в раздел 8.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1. Мерки за безопасна работа

Да се избягва контакт с кожата и очите.

Да се осигури подходяща вентилация в работните помещения.

Мерки за лична хигиена:

По време на работа да не се консумира храна, пие или пуши.

Преди и след приключване на работата ръцете да се измиват.

7.2. Условия за безопасно съхранение, включително несъвместимости

Да се съхранява на хладно, сухо място.

Съдовете да се държат плътно затворени.

Температури между + 5 °C и + 25°C

Да не се съхранява заедно с храни и други продукти за консумация (кафе, чай, тютюн, т.н.).

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Контролни параметри

Допустима концентрация в работната среда

Валидно за:

Словакия

Съставка	ppm	mg/m ³	Тип	Категория	Забележки
----------	-----	-------------------	-----	-----------	-----------

ОЦЕТНА КИСЕЛИНА 64-19-7	10	25	Усреднена по време предельно-допустима концентрация във въздуха в работната среда (TWA):	Индикативна	ECTLV (Прагова гранична стойност за EC)
Оцетна киселина 64-19-7	10	25	Усреднена по време предельно-допустима концентрация във въздуха в работната среда (TWA):	Максимална предельно допустима експозиция за газове, пари и аерозоли във въздуха в работната среда (NPEL); Таблица 1.	SLK NPEL
Аерозол, дим от течено минерално масло 64742-46-7	15	3	Гранична стойност при краткотрайна експозиция (STEL):	Максимална предельно допустима експозиция за газове, пари и аерозоли във въздуха в работната среда (NPEL); Таблица 1.	SLK NPEL
Аерозол, дим от течено минерално масло 64742-46-7	5	1	Усреднена по време предельно-допустима концентрация във въздуха на работната среда (TWA):	Максимална предельно допустима експозиция за газове, пари и аерозоли във въздуха в работната среда (NPEL); Таблица 1.	SLK NPEL

Показатели на биологична експозиция:

Няма

8.2. Контрол на експозицията:

Защита на дихателната система:

При недостатъчна вентилация да се използва подходяща дихателна маска

Комбиниран филтър: АВЕКР

Тази препоръка трябва да се съобрази с местните условия.

Защита на ръцете:

Препоръчва се да се носят ръкавици, изработени от нитрилен каучук (Дебелина на материала >0,1 мм, Време на перфорация < 30 сек.). След всеки краткотраен контакт или замърсяване ръкавиците трябва да се сменят. Предлагат се в магазините за специално лабораторно оборудване или в аптеките/фармациите.

Защита на очите:

Защитни очила

Защита на кожата:

Подходящо защитно облекло

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства**9.1. Информация за основните физични и химични свойства**

Външен вид:

течност

пастообразна

варира в зависимост от оцветяването

Мирис

на оцетна киселина

Праг на откриваемост на мириса

Няма налична информация / Неприложимо

pH	Няма налична информация	/ Неприложимо
Начална точка на кипене	Няма налична информация	/ Неприложимо
Температура на запалване	Няма налична информация	/ Неприложимо
Температура на разлагане	Няма налична информация	/ Неприложимо
Парно налягане	Няма налична информация	/ Неприложимо
Плътност (23 °C (73.4 °F))	0,96 – 0,97 g/cm ³	
Насипна плътност	Няма налична информация	/ Неприложимо
Вискозитет	Няма налична информация	/ Неприложимо
Вискозитет (кинематичен)	Няма налична информация	/ Неприложимо
Експлозивни свойства	Няма налична информация	/ Неприложимо
Разтворимост (качествен показател) (23 °C (73,4 °F); Разтворител: вода)	Не се разтваря	
Температура на втвърдяване	Няма налична информация	/ Неприложимо
Точка на топене	Няма налична информация	/ Неприложимо
Възпламеняемост	Няма налична информация	/ Неприложимо
Температура на самовъзпламеняване	Няма налична информация	/ Неприложимо
Гранични стойности за експлозия	Няма налична информация	/ Неприложимо
Коефициент на делене: n-октанол/вода	Няма налична информация	/ Неприложимо
Скорост на изпарение	Няма налична информация	/ Неприложимо
Плътност на парите	Няма налична информация	/ Неприложимо
Оксидиращи свойства	Няма налична информация	/ Неприложимо

9.2. Друга информация

Няма достъпни данни / Неприложимо

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реактивоспособност

При употреба по предназначение няма такива.

10.2. Химична стабилност

Стабилен при препоръчаните условия за съхранение.

10.3. Вероятност от опасни реакции

Виж раздела за стабилност

10.4. Условия, които трябва да се избягват

При употреба по предназначение няма такива.

10.5. Несъвместими материали

Няма такива, ако се използва правилно.

10.6. Опасни продукти при разлагане

При втвърдяване се отделя оцетна киселина.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1. Информация за токсикологични ефекти

Обща токсикологична информация:

Сместа е класифицирана на базата на съществуващата информация за опасност на съставките, определена съгласно критериите за класификация на смеси, за всеки клас опасност или разграничение в Приложение I към Наредба 1272/2008/ЕС. Наличната съответна информация за здравето/околната среда за веществата, които са посписъчно изброени в Раздел 3, се дава със следното:

Дразнене на кожата:

Първично дразнене на кожата: слабо дразнещ, не налага необходимост от етикетиране

Дразнене на очите:

Първично дразнене на очите: слабо дразнещ, не налага необходимост от етикетиране

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

Обща информация за околната среда:

Сместа е класифицирана на базата на съществуващата информация за опасност на съставките, определена съгласно критериите за класификация на смеси, за всеки клас опасност или разграничение в Приложение I към Наредба 1272/2008/ЕС. Наличната съответна информация за здравето/околната среда за веществата, които са посписъчно изброени в Раздел 3, се дава със следното:

Да не се изпуска в канализацията, почвата или водни басейни.

12.1. Токсичност

Опасни компоненти CAS-номер	Тип стойност	Стойност	Изследване за остра токсичност	Време на експозиция	Видове	Метод
Въглеродород C11-25 деароматизиран	LC50	> 10 000 мг/л	Риби	96 часа	Pimephales promelas	Указания OECD 203 (риби, остра токсичност)
64742-46-7	LC50	> 10 000 мг/л	Риби	96 часа	Pimephales promelas	Указания OECD 203 (риби, остра токсичност)

12.2. Устойчивост и разградимост:

Опасни компоненти CAS-№	Резултат	Път на експозицията	Способност за разграждане	Метод
Въглеродород C11-25 деароматизиран 64742-46-7		аеробен	30 %	Указания OECD 301 D (лесно биологически разградиво, тест в затворена бутилка)
		аеробен	30 %	Указания OECD 301 D (лесно биологически)

				разградиво, тест в затворена бутилка)
--	--	--	--	--

12.3. Биоакumulативен потенциал / 12.4. Мобилност в почва

Няма налична информация.

12.5. Резултати от PBT и vPvB оценка

Няма налична информация.

12.6. Други неблагоприятни ефекти

Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 13: Третиране на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъците

Изхвърляне на продукта:

Изхвърляйте отпадъците и остатъците от препаратa, като спазвате изискванията на местните власти.

Продуктът трябва да се изхвърля съгласно Кодекс № 223/2001 Z.z. за отпадъци, съгласно последните промени.

Изхвърляне на непочистени опаковки:

На рециклиране подлежат само напълно изпразнени опаковки.

Код на отпадъците

080410

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

14.1. UN-номер:

Не е опасен съгласно RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR.

14.2. Правилно UN наименование на товара

Не е опасен съгласно RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR.

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране

Не е опасен съгласно RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR.

14.4. Група на опаковане

Не е опасен съгласно RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR.

14.5. Опасности за околната среда

Не е опасен съгласно RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR.

14.6. Специализирани предпазни мерки за потребителя

Не е опасен съгласно RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR.

14.7. Транспорт в насипно състояние, съгласно Приложение II от MARPOL 73/78 и Кодекс IBC

неприложимо

РАЗДЕЛ 15: Информация за действащата нормативна уредба

15.1. Разпоредби/законодателство за безопасност, хигиена и околна среда, които са специфични за препаратите или сместа

Съдържание на летливи органични вещества: 0,00 %
(VOCV 814.018 VOC регламент CH)

15.2. Оценка на химичната безопасност

Не е извършвана оценка на химичната безопасност.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Етикетирането на продукта е посочено в Раздел 2. Пълният текст на всички съкращения, дадени като кодове в настоящия Информационен лист за безопасност, е както следва:

R65 Вреден: може да причини увреждане на белите дробове при поглъщане.

H302 Вреден при поглъщане.

H304 Може да е смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

H314 Предизвиква тежки изгаряния по кожата и увреждане на очите.

H317 Може да причини алергична реакция на кожата.

H331 Токсичен при вдишване.

H400 Силно токсичен за водни организми.

Допълнителна информация:

Настоящата информация се основава на съвременното ниво на познанията и се отнася за продукта в състоянието в момента на доставката му. Тя е предназначена да опише нашите продукти от гледна точка на изискванията за безопасна работа и не е предназначена да гарантира определени свойства.