

SiliCreate Ultrasoft-10 Силиконов каучук | Част А

Версия 3 Дата на преработка: 10.09.2022 Дата на издаване: 22.06.2021

РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/смесите и на фирмата/предприятието

1.1 Идентификатор на продукта

Търговско наименование : SiliCreate Ultrasoft-10 Silicone Rubber | Част А
SKU : SC-T-0010

1.2 Приложения и области на употреба, които не се препоръчват

Употреба на веществото/сместа : Силиконов каучук за формоване и отливане

1.3 Данни за доставчика на листа за безопасност

Производител/Доставчик : SiliCreate
9 Pacific Place, Kilsyth, Victoria, 3136, Australia

1.4 Телефон за спешни случаи

Държава	Институция	Телефон	Достъпност
Australia	NSW Poisons Information Centre	13 11 26	24/7
Bulgaria	National Toxicology Information Centre, Hospital "N. I. Pirogov"	+359 2 9154 233	24/7
Germany	Giftinformationszentrum Mainz (GIZ Mainz)	+49 6131 19240	24/7
Greece	Poisons Information Centre, Children's Hospital "P. & A. Kyriakou"	+30 210 779 3777	24/7
Hungary	Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)	+36 80 201 199	24/7
Italy	Centro Antiveleni – CNIT, Pavia	+39 0382 24444	24/7
Romania	Toxicology Information Center, Emergency Clinical Hospital "Floreasca"	+40 21 599 2300	24/7

РАЗДЕЛ 2: Идентификация на опасностите

2.1 Класификация на веществото или сместа

Класификация (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)

Материалът не отговаря на критериите за класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008.

2.2 Елементи на етикета

Етикетиране (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)

Пиктограми за опасност : Няма
Сигнална дума : Няма

Фрази за опасност : Няма

Препоръки за безопасност : Няма

2.3 Други опасности

Тази субстанция/смес не съдържа компоненти, считани за устойчиви, биоакмулиращи и токсични (PBT), или много устойчиви и много биоакмулиращи (vPvB) на нива от 0,1% или повече.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.1 Смеси

Съставки / Химично наименование	№ CAS	№ EC / № индекс	Класификация	Концентрация (% m/m)
Polydimethylsiloxane, vinyl end blocked	68083-19-2		Некласифициран	80
Ultramarine	57455-37-5		Некласифициран	10
Titanium oxide	13463-67-7		Некласифициран	4
Siloxanes and Silicones, di-Me, Me vinyl, vinyl group-terminated	68083-18-1		Некласифициран	5
Aluminium mono-n-butoxidediethyl aceto acetate	64347-44-0		Некласифициран	1

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

Общи указания : Материалът не се очаква да представлява специална опасност.

При вдишване : Преместете пострадалия на чист въздух.

При контакт с кожа : Измийте с вода и сапун.

При контакт с очите : Изплакнете очите с вода.

При поглъщане : Не предизвиквайте повръщане. Потърсете медицинска помощ.

4.2 Най-важни симптоми и ефекти, остра и забавена

Лечение : Симптоматично.

РАЗДЕЛ 5: Мерки при пожар

5.1 Средства за гасене

Подходящи средства за гасене :

- Въглероден диоксид (CO₂)
- Водна мъгла
- Сух прах
- Химическа пяна

5.2 Особени опасности, произтичащи от веществото или сместа

Специфични опасности по време на пожар : Опасни продукти на разпадане се образуват при пожар. Поддържайте съдовете охладени чрез пръскане с вода, ако са изложени на огън.

5.3 Препоръки за пожарникари

Специално защитно оборудване за пожарникари	: При пожар носете автономен дихателен апарат.
Допълнителна информация	: При пожар не вдишвайте дим, газове и пари. Остатъците и замърсената вода от гасене се обезвреждат според местните разпоредби.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при неволно изпускане

6.1 Лични предпазни мерки, лични средства за защита и аварийни процедури

Лични предпазни мерки : Носете защитно оборудване. Дръжте незащитени лица настрана. Осигурете адекватна вентилация.

6.2 Предпазни мерки за околната среда

Предпазни мерки за околната среда : Не допускайте продуктът да навлиза в канализация, водни течения или почва. Спазвайте местните или официалните разпоредби.

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

Методи за почистване : За всички отпадъци се прилагат разпоредбите на ООН, национални и местни регулации за обезвреждане. Поддържайте добра хигиена. Обезвреждайте съгласно местните разпоредби.

6.4 Препратки към други раздели

Виж мерките за защита в раздели 7 и 8.

РАЗДЕЛ 7: Работа с веществото и съхранение

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

Съвети за безопасна работа	: Осигурете достатъчен въздухообмен и/или вентилация в работните помещения.
Защита от пожар и експлозия	: Не са необходими специални мерки за защита.
Хигиенни мерки	: Работете в съответствие с добрите промишлени хигиенни и безопасни практики.

7.2 Условия за безопасно съхранение, включително несъвместими материали

Изисквания за складове и съдове	: Винаги съхранявайте в съдове, идентични с оригиналните. Дръжте плътно затворен.
Съвместно съхранение	: Не са необходими специални предпазни мерки.
Клас на съхранение (TRGS 510)	: Негорими твърди вещества

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1 Параметри на контрол

Не са посочени.

8.2 Контрол на експозицията

Технически мерки : Дръжте далеч от хранителни продукти, напитки и фуражи. Отстранете незабавно замърсеното облекло. Измивайте ръцете преди почивки и в края на работата.

Защита на очите	: Носете защитни очила или защита на очите в комбинация с дихателна защита.
Защита на кожата и тялото	: В зависимост от работната среда носете подходящо защитно облекло за минимизиране на контакта с кожата. Видът на защитното оборудване трябва да се избира според концентрацията и съдържанието на опасни вещества на работното място.
Дихателна защита	: Носете подходяща маска за намаляване на експозицията. При големи разливи носете химическо защитно облекло, включително автономен дихателен апарат.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

Външен вид	: Вискозна течност
Цвят	: Прозрачен
Мирис	: Неопределен
pH	: Неопределен
Разтворимост във вода	: Неразтворим
Точка/диапазон на топене	: Неопределен
Точка/диапазон на кипене	: Неопределен
Точка на възпламеняване	: >100 °C
Скорост на изпарение	: Неопределена
Самозапалване	: Не е самозапалимо
Парно налягане	: Неопределено
Отн. плътност на парите	: Неопределена
Плътност	: Неопределена
Насипна плътност	: Неопределена

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивоспособност

10.1 Реактивоспособност

Не са налице специални опасности.

10.2 Химична стабилност

Стабилен при нормална температура и налягане.

10.3 Възможност за опасни реакции

Опасни реакции : Не се очакват.

10.4 Условия, които трябва да се избягват

Условия за избягване : Избягвайте контакт с топлина, пламък, искри и други източници на запалване.

10.5 Несъвместими материали

Материали за избягване : Несъвместими материали.

10.6 Опасни продукти на разпадане

Възможни продукти при горене: оксиди на въглерода.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1 Информация за токсикологичните ефекти

Остра токсичност

Titanium oxide : LD50 плъх (орално) >20 000 mg/kg; LD50 заек (дермално) >10 000 mg/kg; LC50 плъх (инхалация: прах и мъгла) 6,82 mg/L.

Корозия/дразнене на кожата

На база наличните данни критерии за класификация не са изпълнени.

Тежко увреждане/дразнене на очите

На база наличните данни критерии за класификация не са изпълнени.

Мутагенност на зародишните клетки

Оценка: На база наличните данни критерии за класификация не са изпълнени.

Карциногенност

Оценка: На база наличните данни критерии за класификация не са изпълнени.

Токсичност за репродукцията

Оценка: На база наличните данни критерии за класификация не са изпълнени.

STOT – еднократна експозиция

На база наличните данни критерии за класификация не са изпълнени.

STOT – повторна експозиция

На база наличните данни критерии за класификация не са изпълнени.

Токсичност при аспирация

На база наличните данни критерии за класификация не са изпълнени.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1 Токсичност	: Няма налични данни за продукта.
12.2 Биodeградируемост	: Няма налични данни за продукта.
12.3 Потенциал за биоакумулация	: Няма налични данни за продукта.
12.4 Мобилност в почвата	: Няма налични данни за продукта.

12.5 Резултати от оценката PBT и vPvB	: Тази субстанция/смес не съдържа компоненти, считани за устойчиви, биоакмулиращи и токсични (PBT), или много устойчиви и много биоакмулиращи (vPvB) на нива от 0,1% или повече.
Други неблагоприятни ефекти	: Продуктът не увеличава стойността на АОХ в отпадъчните води. Според нашите знания продуктът не съдържа тежки метали и други съединения съгласно Директива 2000/60/ЕО.

РАЗДЕЛ 13: Съображения при обезвреждане

Продукт	: Обезвреждайте съгласно местните разпоредби.
Замърсена опаковка	: Обезвреждайте съгласно местните разпоредби.

РАЗДЕЛ 14: Информация за транспортиране

14.1 Номер на ООН	: Некласифициран
14.2 Правилно наименование за превоз	: Некласифициран
14.3 Клас на опасност при транспорт	: Некласифициран
14.4 Опаковъчна група	: Некласифициран
14.5 Опасности за околната среда	: Некласифициран
14.6 Специални предпазни мерки за потребителя	: Забележки: виж раздели 6 – 8.
14.7 Транспорт на насипно съгласно Анекс II на Marpol и Кодекса IBC	: Забележки: Не е приложимо.

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

15.1 Нормативни актове за безопасност, здраве и околна среда, специфични за веществото или сместа	
ТА-Luft (Германия)	: Не е приложимо
Клас на опасност за водата (Германия)	: Не е приложимо
Други разпоредби	: Няма налична информация.
Оценка на химичната безопасност	: Не се изисква.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Предоставената информация в този лист за безопасност е точна според нашите знания, информация и убеждения към датата на публикуване. Информацията е предназначена единствено като насока за безопасно боравене, употреба, обработка, съхранение, транспорт, обезвреждане и освобождаване и не представлява гаранция или спецификация за качество. Информацията се отнася само за конкретния материал и може да не е валидна за същия материал, използван в комбинация с други материали или в други процеси, освен ако не е посочено.

Този лист за безопасност съдържа само информация, свързана с безопасността, и не замества информацията или спецификациите на продукта.

SiliCreate Ultrasoft-10 Силиконов каучук | Част В

Версия 3

Дата на преработка: 10.09.2022

Дата на издаване: 22.06.2021

РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/смесите и на фирмата/предприятието

1.1 Идентификатор на продукта

Търговско наименование : SiliCreate Ultrasoft-10 Silicone Rubber | Част В

SKU : SC-T-0010

1.2 Приложения и области на употреба, които не се препоръчват

Употреба на веществото/сместа : Силиконов каучук за формоване и отливане

1.3 Данни за доставчика на листа за безопасност

Производител/Доставчик : SiliCreate

9 Pacific Place, Kilsyth, Victoria, 3136, Australia

1.4 Телефон за спешни случаи

Държава	Институция	Телефон	Достъпност
Australia	NSW Poisons Information Centre	13 11 26	24/7
Bulgaria	National Toxicology Information Centre, Hospital "N. I. Pirogov"	+359 2 9154 233	24/7
Germany	Giftinformationszentrum Mainz (GIZ Mainz)	+49 6131 19240	24/7
Greece	Poisons Information Centre, Children's Hospital "P. & A. Kyriakou"	+30 210 779 3777	24/7
Hungary	Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)	+36 80 201 199	24/7
Italy	Centro Antiveneni – CNIT, Pavia	+39 0382 24444	24/7
Romania	Toxicology Information Center, Emergency Clinical Hospital "Floreasca"	+40 21 599 2300	24/7

РАЗДЕЛ 2: Идентификация на опасностите

2.1 Класификация на веществото или сместа

Класификация (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)

Материалът не отговаря на критериите за класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008.

2.2 Елементи на етикета

Етикетиране (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)

Пиктограми за опасност : Няма

Сигнална дума : Няма

Фрази за опасност : Няма

Препоръки за безопасност : Няма

2.3 Други опасности

Тази субстанция/смес не съдържа компоненти, считани за устойчиви, биоакмулиращи и токсични (PBT), или много устойчиви и много биоакмулиращи (vPvB) на нива от 0,1% или повече.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.1 Смеси

Съставки / Химично наименование	№ CAS	№ EC / № индекс	Класификация	Концентрация (% m/m)
Polydimethylsiloxane, vinyl end blocked	68083-19-2		Некласифициран	80
Ultramarine	57455-37-5		Некласифициран	10
Titanium oxide	13463-67-7		Некласифициран	4
Siloxanes and Silicones, di-Me, Me vinyl, vinyl group-terminated	68083-18-1		Некласифициран	5
Aluminium mono-n-butoxidediethyl aceto acetate	64347-44-0		Некласифициран	1

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

Общи указания : Материалът не се очаква да представлява специална опасност.

При вдишване : Преместете пострадалия на чист въздух.

При контакт с кожа : Измийте с вода и сапун.

При контакт с очите : Изплакнете очите с вода.

При поглъщане : Не предизвиквайте повръщане. Потърсете медицинска помощ.

4.2 Най-важни симптоми и ефекти, остра и забавена

Лечение : Симптоматично.

РАЗДЕЛ 5: Мерки при пожар

5.1 Средства за гасене

Подходящи средства за гасене :

- Въглероден диоксид (CO₂)
- Водна мъгла
- Сух прах
- Химическа пяна

5.2 Особени опасности, произтичащи от веществото или сместа

Специфични опасности по време на пожар : Опасни продукти на разпадане се образуват при пожар. Поддържайте съдовете охладени чрез пръскане с вода, ако са изложени на огън.

5.3 Препоръки за пожарникари

Специално защитно оборудване за пожарникари	: При пожар носете автономен дихателен апарат.
Допълнителна информация	: При пожар не вдишвайте дим, газове и пари. Остатъците и замърсената вода от гасене се обезвреждат според местните разпоредби.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при неволно изпускане

6.1 Лични предпазни мерки, лични средства за защита и аварийни процедури

Лични предпазни мерки : Носете защитно оборудване. Дръжте незащитени лица настрана. Осигурете адекватна вентилация.

6.2 Предпазни мерки за околната среда

Предпазни мерки за околната среда : Не допускайте продуктът да навлиза в канализация, водни течения или почва. Спазвайте местните или официалните разпоредби.

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

Методи за почистване : За всички отпадъци се прилагат разпоредбите на ООН, национални и местни регулации за обезвреждане. Поддържайте добра хигиена. Обезвреждайте съгласно местните разпоредби.

6.4 Препратки към други раздели

Виж мерките за защита в раздели 7 и 8.

РАЗДЕЛ 7: Работа с веществото и съхранение

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

Съвети за безопасна работа	: Осигурете достатъчен въздухообмен и/или вентилация в работните помещения.
Защита от пожар и експлозия	: Не са необходими специални мерки за защита.
Хигиенни мерки	: Работете в съответствие с добрите промишлени хигиенни и безопасни практики.

7.2 Условия за безопасно съхранение, включително несъвместими материали

Изисквания за складове и съдове	: Винаги съхранявайте в съдове, идентични с оригиналните. Дръжте плътно затворен.
Съвместно съхранение	: Не са необходими специални предпазни мерки.
Клас на съхранение (TRGS 510)	: Негорими твърди вещества

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1 Параметри на контрол

Не са посочени.

8.2 Контрол на експозицията

Технически мерки : Дръжте далеч от хранителни продукти, напитки и фуражи. Отстранете незабавно замърсеното облекло. Измивайте ръцете преди почивки и в края на работата.

Защита на очите	: Носете защитни очила или защита на очите в комбинация с дихателна защита.
Защита на кожата и тялото	: В зависимост от работната среда носете подходящо защитно облекло за минимизиране на контакта с кожата. Видът на защитното оборудване трябва да се избира според концентрацията и съдържанието на опасни вещества на работното място.
Дихателна защита	: Носете подходяща маска за намаляване на експозицията. При големи разливи носете химическо защитно облекло, включително автономен дихателен апарат.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

Външен вид	: Вискозна течност
Цвят	: Прозрачен
Мирис	: Неопределен
pH	: Неопределен
Разтворимост във вода	: Неразтворим
Точка/диапазон на топене	: Неопределен
Точка/диапазон на кипене	: Неопределен
Точка на възпламеняване	: >100 °C
Скорост на изпарение	: Неопределена
Самозапалване	: Не е самозапалимо
Парно налягане	: Неопределено
Отн. плътност на парите	: Неопределена
Плътност	: Неопределена
Насипна плътност	: Неопределена

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивоспособност

10.1 Реактивоспособност

Не са налице специални опасности.

10.2 Химична стабилност

Стабилен при нормална температура и налягане.

10.3 Възможност за опасни реакции

Опасни реакции : Не се очакват.

10.4 Условия, които трябва да се избягват

Условия за избягване : Избягвайте контакт с топлина, пламък, искри и други източници на запалване.

10.5 Несъвместими материали

Материали за избягване : Несъвместими материали.

10.6 Опасни продукти на разпадане

Възможни продукти при горене: оксиди на въглерода.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1 Информация за токсикологичните ефекти

Остра токсичност

Titanium oxide : LD50 плъх (орално) >20 000 mg/kg; LD50 заек (дермално) >10 000 mg/kg; LC50 плъх (инхалация: прах и мъгла) 6,82 mg/L.

Корозия/дразнене на кожата

На база наличните данни критерии за класификация не са изпълнени.

Тежко увреждане/дразнене на очите

На база наличните данни критерии за класификация не са изпълнени.

Мутагенност на зародишните клетки

Оценка: На база наличните данни критерии за класификация не са изпълнени.

Карциногенност

Оценка: На база наличните данни критерии за класификация не са изпълнени.

Токсичност за репродукцията

Оценка: На база наличните данни критерии за класификация не са изпълнени.

STOT – еднократна експозиция

На база наличните данни критерии за класификация не са изпълнени.

STOT – повторна експозиция

На база наличните данни критерии за класификация не са изпълнени.

Токсичност при аспирация

На база наличните данни критерии за класификация не са изпълнени.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1 Токсичност	: Няма налични данни за продукта.
12.2 Биodeградируемост	: Няма налични данни за продукта.
12.3 Потенциал за биоаккумуляция	: Няма налични данни за продукта.
12.4 Мобилност в почвата	: Няма налични данни за продукта.
12.5 Резултати от оценката PBT и vPvB	: Тази субстанция/смес не съдържа компоненти, считани за устойчиви, биоакмулиращи и токсични (PBT), или

много устойчиви и много биоакмулиращи (vPvB) на нива от 0,1% или повече.

Други неблагоприятни ефекти

: Продуктът не увеличава стойността на АОХ в отпадъчните води. Според нашите знания продуктът не съдържа тежки метали и други съединения съгласно Директива 2000/60/ЕО.

РАЗДЕЛ 13: Съображения при обезвреждане

Продукт : Обезвреждайте съгласно местните разпоредби.

Замърсена опаковка : Обезвреждайте съгласно местните разпоредби.

РАЗДЕЛ 14: Информация за транспортиране

14.1 Номер на ООН : Некласифициран

14.2 Правилно наименование за превоз : Некласифициран

14.3 Клас на опасност при транспорт : Некласифициран

14.4 Опаковъчна група : Некласифициран

14.5 Опасности за околната среда : Некласифициран

14.6 Специални предпазни мерки за потребителя : Забележки: виж раздели 6 – 8.

14.7 Транспорт на насипно съгласно Анекс II на Marpol и Кодекса IBC : Забележки: Не е приложимо.

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

15.1 Нормативни актове за безопасност, здраве и околна среда, специфични за веществото или сместа

TA-Luft (Германия) : Не е приложимо

Клас на опасност за водата (Германия) : Не е приложимо

Други разпоредби : Няма налична информация.

Оценка на химичната безопасност : Не се изисква.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Предоставената информация в този лист за безопасност е точна според нашите знания, информация и убеждения към датата на публикуване. Информацията е предназначена единствено като насока за безопасно боравене, употреба, обработка, съхранение, транспорт, обезвреждане и освобождаване и не представлява гаранция или спецификация за качество. Информацията се отнася само за конкретния материал и може да не е валидна за същия материал, използван в комбинация с други материали или в други процеси, освен ако не е посочено.

Този лист за безопасност съдържа само информация, свързана с безопасността, и не замества информацията или спецификациите на продукта.