

SILICONA ESPECIAL 250 ROJA -100GR.

Верзија Датум на ревизија: SDS номер: Датум на последно издавање:
3.0 04.08.2021 429961-00008 29.04.2021
Датум на прво издавање: 22.12.2015

Поглавје 1. Идентификација на хемикалијата и податоци за лицето кое ја става хемикалијата во промет**1.1 Идентификација на хемикалијата**

Трговско име : SILICONA ESPECIAL 250 ROJA -100GR.
Код на производот : 00890 321

1.2 Идентификувани начини на користење на хемикалијата и начини на користење кои не се препорачуваат

Употреба на : Заптивна смеса
супстанцијата/смесата : Производ за професионална употреба

1.3 Податоци за снабдувачот

Компанија : VURT MAKEDONIJA dooel
Prvomajska bb
1000 Skopje
Телефон : +389 2728 080
Телефакс : +389 2 2728 872
Адреса од е-пошта на : prodsafe@wuerth.com
лицето одговорно за
безбедносниот лист

1.4 Број на телефон за итни случаи

194

Поглавје 2 Идентификација на опасноста**2.1 Класификација на хемикалијата**

Класификација (РЕГУЛАТИВА (ЕЗ) бр. 1272/2008)
Не е опасна супстанција или смеса.

2.2 Елементи на одбележување

Етикетирање (РЕГУЛАТИВА (ЕЗ) бр. 1272/2008)
Не е опасна супстанција или смеса.

Дополнително обележување

EUN210 Безбедносниот лист е достапен на барање.

SILICONA ESPECIAL 250 ROJA -100GR.

Верзија	Датум на ревизија:	SDS номер:	Датум на последно издавање:
3.0	04.08.2021	429961-00008	29.04.2021
			Датум на прво издавање: 22.12.2015

2.3 Други опасности

Оваа супстанција/смеса не содржи компоненти за коишто се смета дека се перзистентни, биоакumulативни и токсични (PBT) или многу перзистентни и многу биоакumulативни (vPvB) на ниво од 0,1% или повисоко.

Поглавје 3. Состав/Податоци за состојките**3.2 Податоци за состојките на смесата****Компоненти**

Хемиско име	CAS бр. ЕЗ бр. Индекс бр. Регистрациски број	Класификација	Концентрација (% w/w)
Триацетоксиетилсилан	17689-77-9 241-677-4	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318	>= 3 - < 5
Супстанции за коишто има ограничување на изложеноста на работно место :			
Манганов ферит черен шпинел	68186-94-7 269-056-3		>= 10 - < 20

За објаснување на скратениците видете во дел 16.

Поглавје 4. Мерки за прва помош**4.1 Опис на мерките за прва помош**

- Заштита на лицата коишто даваат прва помош : Не се потребни специјални мерки на претпазливост за лицата коишто даваат прва помош.
- Ако се вдише : Во случај на вдишување, да се извади на свеж воздух. Побарајте помош од медицинско лице ако се појават симптоми.
- Во случај на контакт со кожата : Измијте со вода и сапун како мерка на претпазливост. Побарајте помош од медицинско лице ако се појават симптоми.
- Во случај на контакт со очите : Измијте ги очите со вода како мерка на претпазливост. Побарајте помош од медицинско лице ако иритацијата се развива и не исчезнува.
- ако се проголта : Во случај на голтање, НЕ обидувајте се да предизвикате повраќање. Побарајте помош од медицинско лице ако се појават симптоми. Темелно исплакнете ја устата со вода.

SILICONA ESPECIAL 250 ROJA -100GR.

Верзија Датум на ревизија: SDS номер: Датум на последно издавање:
3.0 04.08.2021 429961-00008 29.04.2021
Датум на прво издавање: 22.12.2015

4.2 Најважните симптоми и ефекти, акутни и одложени

Нема познати опасности.

4.3 Итна медицинска помош и посебен третман

Третман : Да се лекува симптоматски и внимателно.

Поглавје 5. Мерки за гаснење пожар**5.1 Средства за гаснење пожар**

Соодветни средства за гаснење пожар : Воден спреј
Пена отпорна на алкохол
Јаглерод диоксид (CO₂)
Сува хемикалија

Несоодветни средства за гаснење пожар : Нема познати опасности.

5.2 Посебни опасности кои можат да настанат од супстанции и смеси

Конкретни опасности за време на противпожарна заштита : Изложувањето на производите од согорувањето може да биде опасно за здравјето на луѓето.

Опасни производи од согорувањето : Метални оксиди
Јаглеродни оксиди
Силициум оксиди

5.3 Совет за пожарници

Специјална заштитна опрема за пожарниците : Ако е потребно, користете автономни апарати за дишење при гаснење на пожарот. Користете лична заштитна опрема.

Специфични методи за гаснење пожар : Преземете мерки за гаснење на пожари коишто се соодветни за локалните околности и околината.
Користете распрскувач на вода за да ги изладите неотворените контејнери.
Ако е безбедно, отстранете ги неоштетените контејнери од областа на пожарот.
Да се евакуира областа.

Поглавје 6. Мерки во случај на незгода**6.1 Лична претпазливост, заштитна опрема и постапки во случај на незгода**

Лични мерки на претпазливост : Следете ги советите за безбедно ракување (погледнете го делот 7) и препораките за лична заштитна опрема (погледнете го делот 8).

SILICONA ESPECIAL 250 ROJA -100GR.

Верзија Датум на ревизија: SDS номер: Датум на последно издавање:
3.0 04.08.2021 429961-00008 29.04.2021
Датум на прво издавање: 22.12.2015

6.2 Претпазливост во однос на животната средина

Претпазливост во однос на животната средина : Да се обегнува испуштање/ ослободување во животната средина.
Спречете го понатамошното истекување или истурање ако е безбедно да го сторите тоа.
Соберете ја и отстранете ја контаминираната вода за миеење.
Советувајте се со локалните власти ако не може да се спречи истурањето на поголемо количество.

6.3 Метод и материјал за содржината и чистење на

Методи за чистење : Соберете ја течноста со инертен апсорбирачки материјал.
За големи истурања, поставете насипи или друг соодветен сад за да не се проширува материјалот. Ако насипниот материјал може да се испумпа, складирајте го зачуваниот материјал во соодветен сад.
Исчистете ги останатите материјали од истекувањето со соодветно апсорбирачко средство.
Локалните или националните регулативи може да важат во врска со испуштање или отстранување на овој материјал, како и во врска со материјалите и предметите опфатени во чистењето на ослободените материјали.
Мора да утврдите кои регулативи се применливи.
Деловите 13 и 15 од SDS опфаќаат информации во врска со одредени локални национални услови.

6.4 Упатување на други поглавја

Погледнете ги деловите: 7, 8, 11, 12 и 13.

Поглавје 7. Ракување и складирање**7.1 Претпазливост за безбедно ракување**

Технички мерки : Прочитајте за „Инженерски мерки“ во делот КОНТРОЛА НА ИЗЛОЖЕНОСТА/ЛИЧНА ЗАШТИТА.

Локална/целосна вентилација : Да се употребува само со соодветна вентилација.

Совети за безбедно ракување : Да се ракува во согласност со соодветните практики за индустриска хигиена и сигурност, врз основа на резултатите од проценката на изложеноста на работното место
Држете го подалеку од вода.
Заштитете го од влага.
Погрижете се да ги спречите истурањата, испуштање отпад и да го минимизирате испуштањето во животната средина.

Мерки за хигиена : Ако постои веројатност за изложеност на хемикалии за време на типична употреба, обезбедете системи за

SILICONA ESPECIAL 250 ROJA -100GR.

Верзија Датум на ревизија: SDS номер: Датум на последно издавање:
 3.0 04.08.2021 429961-00008 29.04.2021
 Датум на прво издавање: 22.12.2015

миење на очите и безбедносни тушеви во близина на работното место. Кога го користите, не јадете, не пијте или не пушете. Исперете ја контаминираната облека пред повторна употреба.

7.2 Услови за безбедно складирање, вклучително и некомпатибилности

Услови за местата за складирање и контејнерите : Да се чува во соодветно обележани садови. Да се чува во согласност со посебните национални регулативи.

Совети за обично складирање : Не чувајте го со следниве видови на производи:
 Јаки оксидирачки агенси

Време на складирање : 12 месеци

Препорачана температура на складирање : 20 °C

7.3 Посебни начини на користење

|| Специфична употреба : Нема достапни податоци

Поглавје 8. Контрола на изложеност и лична заштита
8.1 Параметри на контрола на изложеноста
Ограничувања на изложеноста на работно место

Компоненти	CAS бр.	Вид на вредност (Форма на изложеност)	Параметри на контрола на изложеноста	Основа
Манганов ферит черен шпинел	68186-94-7	MV (инхалабилна фракција)	0,5 мг/м ³ (Манган)	MK OEL
		TWA (фракција на вдишување)	0,2 мг/м ³ (Манган)	2017/164/EU
		TWA (Респирабилна фракција)	0,05 мг/м ³ (Манган)	2017/164/EU
Силиций, аморфен	112945-52-5	MV (инхалабилна фракција)	4 мг/м ³	MK OEL

Ограничувања на изложеноста на работно место за производи од разложување

Компоненти	CAS бр.	Вид на вредност (Форма на изложеност)	Параметри на контрола на изложеноста	Основа
Оцетна киселина	64-19-7	MV	10 ppm 25 мг/м ³	MK OEL
		TWA	10 ppm 25 мг/м ³	2017/164/EU

SILICONA ESPECIAL 250 ROJA -100GR.

Верзија 3.0 Датум на ревизија: 04.08.2021 SDS номер: 429961-00008 Датум на последно издавање: 29.04.2021
 Датум на прво издавање: 22.12.2015

	STEL	20 ppm 50 мг/м ³	2017/164/EU
--	------	--------------------------------	-------------

Максимално ниво на изложеност на супстанцијата (DNEL) според Регулативата (ЕЗ) бр. 1907/2006:

Име на супстанција	Крајна употреба	Патишта на изложеност	Потенцијални здравствени последици	Вредност
Манганов ферит черен шпинел	Работници	со вдишување	Долгорочни локални ефекти	10 мг/м ³
Триацетоксиетилсилан	Работници	со вдишување	Долгорочни локални ефекти	32,5 мг/м ³
	Работници	со вдишување	Акутни локални ефекти	32,5 мг/м ³
	Потрошувачи	со вдишување	Долгорочни локални ефекти	6,5 мг/м ³

Концентрација при која не се предвидува да има последици (PNEC) според Регулативата (ЕЗ) бр. 1907/2006:

Име на супстанција	Оддел во животната средина	Вредност
Триацетоксиетилсилан	Слатка вода	0,2 мг/л
	Морска вода	0,02 мг/л
	Повремена употреба/ослободување	1,7 мг/л
	Пречистителна станица за отпадни води	1 мг/л
	Седимент на слатка вода	0,74 мг/кг
	Морски седимент	0,074 мг/кг
	Почва	0,031 мг/кг

8.2 Контрола на изложеност

Инженерски мерки

При обработката може да се создадат опасни состојки (погледнете го делот 10).
 Обезбедете соодветна вентилација, особено во затворени простории.
 Минимизирајте ја изложеноста на концентрации на работното место.

Лична заштитна опрема

Заштита на очите : Следете ги сите важечки локални/национални барања при избирање на заштитни мерки за специфичен работен простор.

Носете ја следнава лична заштитна опрема:

Заштитни очила

Секогаш носете заштита за очите кога не може да биде исклучен можен случаен контакт со очите со производот.
 Опремата треба да биде во согласност со МКС EN 166

Заштита на рацете

Материјал : Нитрилна гума
 Време на пробивање : > 480 мин
 Дебелина на ракавици : >= 0,5 мм
 Директива : Опремата треба да биде во согласност со МКС EN 374

SILICONA ESPECIAL 250 ROJA -100GR.

Верзија 3.0 Датум на ревизија: 04.08.2021 SDS номер: 429961-00008 Датум на последно издавање: 29.04.2021

Датум на прво издавање: 22.12.2015

	Материјал	:	Хлоропрен
	Време на пробивање	:	> 480 мин
	Дебелина на ракавици	:	>= 0,5 мм
	Директива	:	Опремата треба да биде во согласност со МКС EN 374
	Материјал	:	бутил гума
	Време на пробивање	:	> 480 мин
	Дебелина на ракавици	:	>= 0,5 мм
	Директива	:	Опремата треба да биде во согласност со МКС EN 374
	Забелешки	:	Изберете ракавици коишто ги заштитуваат рацете од хемикалии во зависност од концентрацијата и количеството на опасната супстанција и кои одговараат на работното место. За посебни примени, препорачуваме да се информирате за отпорноста на хемикалиите на гореспоменатите заштитни ракавици кај производителот на ракавиците. Измијте ги рацете пред паузите и на крајот на работниот ден.
	Заштита на кожата и телото	:	Кожата треба да се измие по контакт.
	Респираторна заштита	:	Ако не е достапна локална издувна вентилација или проценката на изложеноста покажува изложеност што е над препорачаните упатства, користете респираторна заштита. Опремата треба да биде во согласност со МКС EN 14387
	Тип на филтер	:	Тип на комбинирани честички и органско испарување (A-P)

Поглавје 9. Физички и хемиски својства**9.1 Податоци за основните физички и хемиски својства на хемикалијата**

Појава	:	паста
Боја	:	обоено
Мирис	:	бодликаво
Праг на мирис	:	Нема достапни податоци
pH	:	супстанцијата/смесата е нерастворлива (во вода)
Точка на топење/точка на замрзнување	:	Нема достапни податоци
Првична точка на вриење и опсег на вриење	:	Нема достапни податоци
Точка на палење	:	неприменливо

SILICONA ESPECIAL 250 ROJA -100GR.

Верзија Датум на ревизија: SDS номер: Датум на последно издавање:
3.0 04.08.2021 429961-00008 29.04.2021
Датум на прво издавање: 22.12.2015

Стапка на испарување	:	неприменливо
Запаливост (цврста материја, гас)	:	Не е класифицирано како запаливо
Горна граница на експлозивност / Горна граница на запаливост	:	Нема достапни податоци
Долна граница на експлозивност / Долна граница на запаливост	:	Нема достапни податоци
Притисок на испарување	:	неприменливо
Релативна густина на испарување	:	неприменливо
Релативна густина	:	Нема достапни податоци
Густина	:	1,09 - 1,11 г/см ³ (20 °C)
Растворливост	:	
Растворливост во вода	:	нерастворлив
Коефициент на распределба: n-октанол/вода	:	неприменливо
Температура на автоматско палење	:	приближно 400 °C
Температурата на разложување	:	Нема достапни податоци
вискозитет	:	
Вискозност, кинематичка	:	> 20,5 мм ² /с (40 °C)
Експлозивни својства	:	Не е експлозивно
Оксидирачки својства	:	Супстанцијата или смесата не е класифицирана како оксидирачка.

9.2 Други податоци

Големина на честички : Нема достапни податоци

Поглавје 10. Реактивност и стабилност**10.1 Реактивност**

Не е класифицирано како реактивно опасно.

SILICONA ESPECIAL 250 ROJA -100GR.

Верзија Датум на ревизија: SDS номер: Датум на последно издавање:
3.0 04.08.2021 429961-00008 29.04.2021
Датум на прво издавање: 22.12.2015

10.2 Хемиска стабилност

Стабилен во нормални околности.

10.3 Можност од настанување на опасни реакции

Опасни реакции : Може да реагира со јаки оксидирачки агенси.
Се создаваат опасни производи од разложувањето во контакт со вода или влажен воздух.

10.4 Услови кои треба да се одбегнуваат

Услови кои треба да се одбегнуваат : Нема познати опасности.

10.5 Некомпатибилни материјали

Материјали коишто треба да ги избегнувате : Оксидирачки агенси

10.6 Опасни производи на разградување

Контакт со вода или влажен воздух : Оцетна киселина

Поглавје 11. Токсиколошки податоци**11.1 Податоци за токсичните ефекти**

Информации за веројатни начини на изложеност : во контакт со кожата
Голтање
Контакт со очите

Акутна токсичност

Не е класифициран врз основа на достапните информации.

Производ:

Акутна орална токсичност : Проценка на акутна токсичност: > 5.000 мг/кг
Метод: Стручно мислење

Компоненти:**Триацетоксиетилсилан:**

Акутна орална токсичност : LD50 (Стаорец): 1.460 мг/кг
Метод: OECD насоки за тестирање 401



Проценка на акутна токсичност: 1.460 мг/кг
Метод: Метод на пресметка

Акутна токсичност при вдишување : Проценка: Корозивен за респираторниот систем.

Манганов ферит черен шпинел:

SILICONA ESPECIAL 250 ROJA -100GR.

Верзија Датум на ревизија: SDS номер: Датум на последно издавање:
3.0 04.08.2021 429961-00008 29.04.2021

Датум на прво издавање: 22.12.2015

Акутна орална токсичност : LD50 (Стаорец): > 5.000 мг/кг

Корозивно оштетување на кожата/иритација на кожата

Не е класифициран врз основа на достапните информации.

Производ:

Видови : Зајак
Метод : OECD насоки за тестирање 404
Резултат : Нема иритација на кожата
Забелешки : Засновано на податоци од слични материјали

Компоненти:**Трицетоксиетилсилан:**

Видови : Зајак
Резултат : Корозивно по изложување од 3 минути до 1 час

Манганов ферит черен шпинел:

Видови : Зајак
Резултат : Нема иритација на кожата

Тешко оштетување на окото/иритација на окото

Не е класифициран врз основа на достапните информации.

Производ:

Видови : Зајак
Метод : OECD насоки за тестирање 405
Резултат : Нема иритација на очите
Забелешки : Засновано на податоци од слични материјали

Компоненти:**Трицетоксиетилсилан:**

Резултат : Неповратни последици врз очите

Манганов ферит черен шпинел:

Видови : Зајак
Резултат : Нема иритација на очите

Чувствителни дишни патишта или чувствителна кожа**Сензибилизација на кожата/иритација**

Не е класифициран врз основа на достапните информации.

Сензибилизација на респираторните органи

Не е класифициран врз основа на достапните информации.

SILICONA ESPECIAL 250 ROJA -100GR.

Верзија Датум на ревизија: SDS номер: Датум на последно издавање:
3.0 04.08.2021 429961-00008 29.04.2021

Датум на прво издавање: 22.12.2015

Компоненти:**Трицетоксиетилсилан:**

Вид на тест : Бујлеров тест
Патишта на изложеност : во контакт со кожата
Видови : Морско прасе
Метод : OECD насоки за тестирање 406
Резултат : негативно

Проценка : Не предизвикува сензибилизација на кожата.

Манганов ферит черен шпинел:

Вид на тест : Тест за оптимизација на Морер
Патишта на изложеност : во контакт со кожата
Видови : Морско прасе
Резултат : негативно
Забелешки : Засновано на податоци од слични материјали

Мутагеност на герминативните клетки

Не е класифициран врз основа на достапните информации.

Компоненти:**Трицетоксиетилсилан:**

Генотоксичност ин витро : Вид на тест: Анализа на обратна мутација на бактерии (AMES)
Резултат: негативно

Манганов ферит черен шпинел:

Генотоксичност ин витро : Вид на тест: Анализа на обратна мутација на бактерии (AMES)
Метод: OECD насоки за тестирање 471
Резултат: негативно

Канцерогеност

Не е класифициран врз основа на достапните информации.

Репродуктивна токсичност

Не е класифициран врз основа на достапните информации.

STOT - единично изложување

Не е класифициран врз основа на достапните информации.

STOT - повторливо изложување

Не е класифициран врз основа на достапните информации.

Компоненти:**Манганов ферит черен шпинел:**

Проценка : Не се забележани значителни здравствени последици кај животните при концентрации од 0,2 mg/l/6 часа/дневно

SILICONA ESPECIAL 250 ROJA -100GR.

Верзија Датум на ревизија: SDS номер: Датум на последно издавање:
3.0 04.08.2021 429961-00008 29.04.2021
Датум на прво издавање: 22.12.2015

или помалку.

Повторлива доза на токсичност**Компоненти:****Манганов ферит черен шпинел:**

Видови : Стаорец
NOAEL : 10,1 мг/м³
Начин на примена : вдишување (прашина/магла/гас)
Време на изложеност : 28 Дни
Метод : OECD насоки за тестирање 412
Забелешки : Засновано на податоци од слични материјали

Токсичност при вовлекување (аспирација)

Не е класифициран врз основа на достапните информации.

Поглавје 12. Екотоксиколошки податоци**12.1 Токсичност****Компоненти:****Триацетоксиетилсилан:**

Токсичност за рибите : LC50 (Danio regio (зебреста риба)): 251 мг/л
Време на изложеност: 96 ч
Метод: OECD насоки за тестирање 203

Токсичност за daphnia (водна болва) и други водни безрбетници : EC50 (Daphnia magna (Водна болва)): 168,7 мг/л
Време на изложеност: 48 ч
Забелешки: Податоци од слични состави

Токсичност за алги/водни растенија : ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (зелена алга)): 24,41 мг/л
Време на изложеност: 72 ч
Метод: OECD насоки за тестирање 201
Забелешки: Засновано на податоци од слични материјали

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (зелена алга)): 18 мг/л
Време на изложеност: 72 ч
Метод: OECD насоки за тестирање 201
Забелешки: Засновано на податоци од слични материјали

Токсичност за микроорганизмите : EC50 : > 100 мг/л
Време на изложеност: 3 ч
Метод: OECD насоки за тестирање 209
Забелешки: Засновано на податоци од слични материјали

Токсичност за daphnia (водна болва) и други : NOEC: >= 10 мг/л
Време на изложеност: 21 d

SILICONA ESPECIAL 250 ROJA -100GR.

Верзија Датум на ревизија: SDS номер: Датум на последно издавање:
3.0 04.08.2021 429961-00008 29.04.2021
Датум на прво издавање: 22.12.2015

водни безрбетници
(Хронична токсичност)

Видови: *Daphnia magna* (Водна болва)
Метод: OECD насоки за тестирање 211
Забелешки: Засновано на податоци од слични материјали

Манганов ферит черен шпинел:

Токсичност за рибите : LC50 (*Danio rerio* (зебреста риба)): > 100.000 мг/л
Време на изложеност: 96 ч

Токсичност за *daphnia*
(водна болва) и други
водни безрбетници : EC50 (*Daphnia magna* (Водна болва)): > 10.000 мг/л
Време на изложеност: 48 ч

Токсичност за алги/водни
растенија : EC50 (*Pseudokirchneriella subcapitata* (зелена алга)): > 100
мг/л
Време на изложеност: 72 ч
Забелешки: Засновано на податоци од слични материјали

Токсичност за
микроорганизмите : EC50 : > 10.000 мг/л
Време на изложеност: 3 ч
Метод: OECD насоки за тестирање 209

12.2 Перзистентност и разградливост**Компоненти:****Триацетоксиетилсилан:**

Биоразградливост : Резултат: Лесно биоразградлив.
Биоразградливост: 74 %
Време на изложеност: 21 d

12.3 Потенцијал на биоакумулација

Нема достапни податоци

12.4 Мобилност во земјшттето

Нема достапни податоци

12.5 Резултати на ПБТ и вПвБ проценката**Производ:**

Проценка : Оваа супстанција/смеса не содржи компоненти за коишто се смета дека се перзистентни, биоакумулативни и токсични (РВТ) или многу перзистентни и многу биоакумулативни (vPvB) на ниво од 0,1% или повисоко.

12.6 Други штетни ефекти**Производ:**

Можност за нарушување на
ендокриниот систем : Супстанцијата/смесата не содржи компоненти за кои се смета дека имаат својства што го нарушуваат

SILICONA ESPECIAL 250 ROJA -100GR.

Верзија Датум на ревизија: SDS номер: Датум на последно издавање:
3.0 04.08.2021 429961-00008 29.04.2021
Датум на прво издавање: 22.12.2015

ендокриниот систем за животната средина, според член 57(f) од REACH или Делегираната регулатива (ЕУ) 2017/2100 на Комисијата или Регулацијата (ЕУ) 2018/605 на Комисијата на нивоа од 0,1% или повисоки.

Поглавје 13. Одлагање**13.1 Методи за третман на отпадот**

- Производ : Отстранете го во согласност со локалните прописи. Според Европскиот каталог за отпад, кодовите за отпад не се својствени за производите, туку се својствени за намената. Кодовите за отпад треба да бидат доделени од страна на корисникот, по можност во консултација со властите за отстранување отпад.
- Контаминирана амбалажа : Празните контејнери треба да бидат однесени до одобрена постројка за ракување со отпад за рециклирање или отстранување. Ако не е поинаку наведено: да се отстрани како неупотребуван производ.

Поглавје 14. Податоци за транспортот**14.1 UN број**

Не е регулирано како опасна стока

14.2 UN назив за товарот во транспортот

Не е регулирано како опасна стока

14.3 Класа на опасност во транспортот

Не е регулирано како опасна стока

14.4 Амбалажна група

Не е регулирано како опасна стока

14.5 Опасност по животната средина

Не е регулирано како опасна стока

14.6 Посебни мерки на претпазливост за корисникот

неприменливо

14.7 Транспорт во растурена состојба според : Анексот II од Меѓународната конвенција за спречување на загадувањето од бродовите од 1973прилагодениот Протокол од 1978. година и Меѓународниот код за изградба и опремување на бродовите кои транспортираат опасни хемикалии во растурена состојба

Забелешки : Не е применливо за производот во формата во којашто е доставен.

SILICONA ESPECIAL 250 ROJA -100GR.

Верзија Датум на ревизија: SDS номер: Датум на последно издавање:
3.0 04.08.2021 429961-00008 29.04.2021
Датум на прво издавање: 22.12.2015

Поглавје 15. Регулаторни податоци**15.1 Прописи во врска со безбедноста, здравјето и животната средина****15.2 Проценка на безбедноста на хемикалијата**

Не е направена безбедносна проценка на хемикалијата.

Поглавје 16. Други податоци

Други податоци : Ставките во коишто се направени измени на претходната верзија се означени во главниот дел на овој документ со две вертикални линии.

Целосен текст на H-извештаи

H302 : Штетно ако се проголта.
H314 : Предизвикува сериозни изгореници на кожата и оштетувања на очите.
H318 : Предизвикува сериозно оштетување на очите.
EUH014 : Бурно реагира со вода.
EUH071 : Корозивен за респираторниот систем.

Целосен текст на други скратеници

Acute Tox. : Акутна токсичност
Eye Dam. : Тешко оштетување на окото
Skin Corr. : Корозивно оштетување на кожата
2017/164/EU : Директива на Европската унија 2017/164/EU за формирање четврта листа на индикативни гранични вредности на изложеност на работното место
MK OEL : Северна Македонија. Правилник за минималните барања за безбедност и здравје при работа на вработени од ризици поврзани со изложување на хемиски супстанции
2017/164/EU / STEL : Ограничување на краткорочната изложеност
2017/164/EU / TWA : Гранична вредност - осум часа
MK OEL / MV : гранична вредност

ADN - Европски договор во врска со меѓународниот речен и езерски транспорт на опасни стоки; ADR - Европски договор во врска со меѓународниот патен транспорт на опасни стоки; AIIIC - Австралиска листа на индустриски хемикалии; ASTM - Американско здружение за тестирање материјали; bw - Телесна тежина; CLP - Регулатива за класификација, обележување и пакување (E3) бр. 1272/2008; CMR - Канцерогена, мутагена или репродуктивно токсична супстанција; DIN - Стандард на Германскиот институт за стандардизација; DSL - Листа на домашни супстанции (Канада); ECHA - Европска агенција за хемикалии; EC-Number - Број според Европската заедница; ECx - Концентрација поврзана со реакција на x%; ELx - Брзина на оптоварување поврзана со реакција на x%; EmS - Распоред за итни случаи; ENCS - Постојни и нови хемиски супстанции (Јапонија); ErCx - Концентрација поврзана со реакција на x% стапка на пораст; GHS - Глобално усогласен систем; GLP - Добра лабораториска практика; IARC - Меѓународна агенција за истражување на рак; IATA - Меѓународна асоцијација за воздушен транспорт; IBC - Меѓународен кодекс за изградба и опрема на бродови што пренесуваат опасни хемикалии во вид на растурен товар; IC50 - Концентрација на полумаксимална инхибиција; ICAO - Меѓународна организација за цивилно воздухопловство; IECSC - Список на постојни

SILICONA ESPECIAL 250 ROJA -100GR.

Верзија	Датум на ревизија:	SDS номер:	Датум на последно издавање:
3.0	04.08.2021	429961-00008	29.04.2021

Датум на прво издавање: 22.12.2015

хемиски супстанции во Кина; IMDG - Меѓународни поморски опасни стоки; IMO - Меѓународна поморска организација; ISHL - Закон за индустриска безбедност и здравствена заштита (Јапонија); ISO - Меѓународна организација за стандардизација; KECI - Корејски список на постојни хемикалии; LC50 - Смртоносна концентрација за 50% од тестираната популација; LD50 - Смртоносна доза за 50% од тестираната популација (средна смртоносна доза); MARPOL - Меѓународна конвенција за спречување на загадувањето од бродови; n.o.s. - Не е поинаку наведено; NO(A)EC - Концентрација при која не се забележани (негативни) последици; NO(A)EL - Ниво при кое не се забележани (негативни) последици; NOELR - Брзина на оптоварување при која не може да се забележат последици; NZIoC - Новозеландски список на хемикалии; OECD - Организација за економска соработка и развој; OPPTS - Биро за хемиска безбедност и заштита од загадување; PBT - Отпорна, биоакумулативна и токсична супстанција; PICCS - Филипински список на хемикалии и хемиски супстанции; (Q)SAR - Однос на (квантитативната) структурна активност; REACH - Регулатива (ЕЗ) бр. 1907/2006 на Европскиот парламент и на Советот за регистрација, оценување, одобрување и ограничување на хемикалии; RID - Регулатива за меѓународниот железнички транспорт на опасни стоки; SADT - Температура на samozabruzuvachko razlozuvanje; SDS - Безбедносен лист; SVHC - супстанција што предизвикува огромна вознемиреност; TCSI - Тајвански список на хемиски супстанции; TECI - Постоен инвентар на хемикалии во Тајланд; TSCA - Закон за контрола за токсични супстанции (Соединети Американски Држави); UN - Обединети Нации; UNRTDG - Препораки на Обединетите Нации за транспорт на опасни стоки; vPvB - Многу отпорни и многу биоакумулативни

Дополнителни информации

Извори на клучни податоци : Внатрешни технички податоци, податоци од необработен употребени за материјал SDSs, OECD eChem портал за пребарување на усогласување со резултати и Европска агенција за хемикалии, безбедносниот лист <http://echa.europa.eu/>

Ставките во коишто се направени измени на претходната верзија се означени во главниот дел на овој документ со две вертикални линии.

Колку што ни е познато, информациите дадени во овој безбедносен лист се точни, како и информациите и тврдењата на денот на нивното објавување. Информациите се наменети само како насока за безбедно ракување, употреба, обработка, складирање, транспорт, отстранување и испуштање и нема да се сметаат како гаранција или спецификација за квалитет од каков било тип. Дадените информации се наменети само за специфичен материјал идентификуван на горниот дел на SDS и може да не бидат валидни кога SDS материјалот се користи во комбинација со други материјали или процеси, освен ако тоа не е наведено во текстот. Корисниците на материјалот треба да ги разгледаат информациите и препораките во конкретниот контекст во врска со планираниот начин на ракување, употреба, обработка и складирање, вклучувајќи ја проценката за соодветност на SDS материјалот за крајниот производ на корисникот, ако е применливо.

МК / МК