

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регулация (EU) No. 1907/2006

Sika MonoTop®-620



Преработено издание (дата):
16.02.2016

Версия 1.0

Дата на Печат 16.02.2016

РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието

1.1 Идентификатори на продукта

Търговското наименование : Sika MonoTop®-620

1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват

Използване на продукта : Цимент/ Разтвор

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Фирмено наименование на доставчик : „Сика България“ ЕООД
„Ботевградско шосе“ 247
1517 София
България

Телефон : +359 2 9424 590
Факс : +359 2 9424 591
Електронна поща на лицето, отговарящо за SDS : info@bg.sika.com

1.4 Телефонен номер при спешни случаи

Клиника по токсикология към Университетска многопрофилна болница УМБАЛПСМ „Пирогов“
+ 359 2 9154 409;
+ 359 2 9154 346

Единен европейски телефонен номер за спешни повиквания: 112,
24 часа в денонощието

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1 Класифициране на веществото или сместа

Вид на продукта : Смес

Класификация (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)

Дразнене на кожата, Категория 2
Сериозно увреждане на очите, Категория 1
Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция, Категория 3, Дихателна система
Специфична токсичност за определени органи - повтаряща се експозиция, Категория 2

H315: Предизвиква дразнене на кожата.
H318: Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H335: Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
H373: Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.

2.2 Елементи на етикета

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регулация (EU) No. 1907/2006

Sika MonoTop®-620



Преработено издание (дата):
16.02.2016

Версия 1.0

Дата на Печат 16.02.2016

Обозначение (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)

Пиктограми за опасност :



Сигнална дума : Опасно

Предупреждения за опасност :

H315 Предизвиква дразнене на кожата.
H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H335 Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
H373 Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.

Препоръки за безопасност :

Защита:
P260 Не вдишвайте прах/ пушек/ газ/ дим/ изпарения/ аерозоли.
P280 Използвайте предпазни ръкавици/ предпазни очила/ предпазна маска за лице.

Действие:
P305 + P351 + P338 ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: Промийте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължавайте да промивате.
P310 Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар.

Съхранение:
P403 + P233 Да се съхранява на добре проветриво място. Съдът да се съхранява плътно затворен.

Изхвърляне на отпадъци:
P501 Съдържанието/ съдът да се изхвърли в одобрено за целта съоръжение.

Опасни съставки които трябва да бъдат описани на етикета:

- 266-043-4 Cement
- 238-878-4 Quartz (SiO₂) <5µm

2.3 Други опасности

Вещество/смес, несъдържащо/а компоненти, които се смятат или за устойчиви, биоакмулиращи и токсични (PBT), или много устойчиви и много биоакмулиращи (vPvB) при нива от 0,1% или по-високо.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2 Сmesi

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регулация (EU) No. 1907/2006

Sika MonoTop®-620



Преработено издание (дата):
16.02.2016

Версия 1.0

Дата на Печат 16.02.2016

Опасни съставки

Химично наименование CAS номер EC-№. Регистрационен номер	Класификация (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)	Концентрация [%]
Cement 65997-15-1 266-043-4	Skin Irrit.2; H315 Eye Dam.1; H318 STOT SE3; H335	>= 25 - < 50
Quartz (SiO ₂) <5µm 14808-60-7 238-878-4	STOT RE1; H372	>= 1 - < 2,5
Вещества, за които има граница на експозиция на работното място :		
quartz (SiO ₂) 14808-60-7 238-878-4		>= 50 - <= 100

За пълният текст на H-Фразите включени в тази Секция, виж Секция 16.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

- Основни указания : Изнесете от опасната зона.
Консултирайте се с лекар.
Покажете на лекаря този информационен лист за безопасност при прегледа.
- В случай на вдишване : Изведете на чист въздух.
Потърсете лекар при значително излагане.
- В случай на контакт с кожата : Веднага се освободете от заразените дрехи и обувки.
Отмийте обилно с вода и сапун.
Ако симптомите продължават, повикайте лекар.
- В случай на контакт с очите : Малки количества пръски в окото могат да предизвикат необратими увреждания на тъканта и слепота.
В случай на контакт с очите, незабавно промийте обилно с вода и потърсете медицинска помощ.
Продължете да промивате очите по пътя към болницата.
Свалете контактните лещи.
При промиването отваряйте широко очите.
- В случай на поглъщане : Не предизвиквайте повръщане без консултация с лекар.
Изплакнете устата с вода.
Не давайте мляко или алкохолни напитки.
Никога не давайте нещо през устата на човек в безсъзнание.

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

- Симптоми : Кашлица

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регулация (EU) No. 1907/2006

Sika MonoTop®-620



Преработено издание (дата):
16.02.2016

Версия 1.0

Дата на Печат 16.02.2016

Дихателно заболяване
Прекомерно съзене
Еритема
Дерматит
Вж. Раздел 11 за по-подробна информация относно въз-
действията върху здравето и съответните симптоми.

рискове : дразнещ ефект

4.3 Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално ле- чение

Лечение : Лекувайте симптоматично.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1 Пожарогасителни средства

Подходящи пожарогаси- : Гасете, съобразявайки се с местните обстоятелства и
телни средства : околната среда.

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Опасни горими продукти : Опасни продукти на горенето не са известни

5.3 Съвети за пожарникарите

специални предпазни : В случай на пожар носете автономен дихателен апарат.
средства за пожарникарите

Допълнителна информация : Стандартна процедура при химически пожари.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Лични предпазни мерки : Носете лични предпазни средства.
Пазете се от вдишването на прах.
Откажете достъпа на хора без защитна екипировка.

6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

Предпазни мерки за опаз- : Внимавайте материалът да не попада в отходни тръби и
ване на околната среда : водоизточници.

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

Средства за почистване : Събирайте и организирайте изхвърлянето на отпадъците
без създаване на прах.
Да се държи в подходящи, затворени контейнери за изх-

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регулация (EU) No. 1907/2006

Sika MonoTop®-620



Преработено издание (дата):
16.02.2016

Версия 1.0

Дата на Печат 16.02.2016

върляне.

6.4 Позоваване на други раздели

За лична защита вижте раздел 8.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

- Указания за безопасно манипулиране : Избягвайте образуването на частици, които могат да се вдишат. Избягвайте превишаването на граничните стойности за професионално въздействие (раздел 8). Да се избягва контакт с очите, кожата или облеклото. За лична защита вижте раздел 8. Пушенето, храненето и пиенето трябва да бъдат забранявани в зоните на употреба. Спазвайте стандартните хигиенни мерки, когато боравите с химически продукти
- Съвети за предпазване от пожар и експлозия. : Избягвайте образуването на прах. Осигурете наличието на отпадна вентилация на местата, в които се образува прах.
- Хигиенни мерки : Работете в съответствие с правилата за промишлена хигиена и техника за безопасност. Да не се яде и пие по време на работа. Да не се пуши по време на работа. Измийте ръцете преди почивките и в края на работния ден.

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

- Изисквания за складови помещения и контейнери : Съхранявайте в оригиналния контейнер. Съхранявайте на добре проветриво място. Спазвайте указанията на етикета. Да се съхранява в съответствие с местните наредби.
- Друга информация : Съхранявайте на сухо. Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение.

7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и)

- Специфична употреба(и) : Няма информация

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1 Параметри на контрол

Съставки с контролни параметри за околната среда

Съставки	CAS номер	Стойност	Параметри на контрол *	Основа *
quartz (SiO ₂)	14808-60-7	TWA	0,07 мг/м ³	BG OEL
Quartz (SiO ₂) <5µm		TWA	0,07 мг/м ³	BG OEL

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регулация (EU) No. 1907/2006

Sika MonoTop®-620



Преработено издание (дата):
16.02.2016

Версия 1.0

Дата на Печат 16.02.2016

8.2 Контрол на експозицията

Лична обезопасителна екипировка

- Защита на очите : Защитни очила със странични предпазители
Бутилка за промиване на очи с чиста вода
- Защита на ръцете : Когато оценката на риска показва, че е необходимо, трябва да се носят отговарящи на одобрените стандарти химически устойчиви импрегнирани
Препоръчват се: бутил/ нитрил гумени ръкавици.
Замърсените ръкавици трябва да се свалят.
- Обезопасяване на кожата и тялото : Прахозащитен костюм
Защитно облекло (напр. защитни обувки съгласно EN ISO 20345, работно облекло с дълги ръкави, дълги панталони). При процесите на смесване и разбъркване, допълнително се препоръчва носенето на гумени престилки и защитни ботуши.
- Защита на дихателните пътища : Изборът на респиратор трябва да се базира на известни или очаквани нива на експозиция, на опасностите, които представлява продуктът и на от Филтър за прахообразни частици Р
Р1: Инертен материал; Р2, Р3: Опасни материали
Осигурете добра вентилация. Това може да се постигне, чрез проветряване или вентилационна система.(EN 689-Методи за оценка на експозицията при вдишване.

Контрол на експозицията на околната среда

- Основни указания : Внимавайте материалът да не попада в отходни тръби и водоизточници.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

- Външен вид : прах
- Цвят : сив
- Мирис : без аромат

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регулация (EU) No. 1907/2006

Sika MonoTop®-620



Преработено издание (дата):
16.02.2016

Версия 1.0

Дата на Печат 16.02.2016

Граница на мириса	:	Няма информация
Точка на запалване	:	Неприложим
Температура на самозапалване	:	Няма информация
долна граница на експлозивност (обемен %)	:	Няма информация
горна граница на експлозивност (обемен %)	:	Няма информация
Запалимост	:	Няма информация
Оксидиращи свойства	:	Няма информация
pH	:	> 11 в 500,00 г/л
Точка на топене/граница на топене / Температура на замръзване	:	Няма информация
Точка на кипене/интервал на кипене	:	Няма информация
Налягане на парите	:	Неприложим
Плътност	:	приблизително 1,25 г/см ³ в 20 °C
Разтворимост във вода	:	неразтворим
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода	:	Няма информация
Вискозитет, динамичен	:	Няма информация
Вискозитет, кинематичен	:	Няма информация
Относителна гъстота на изпаренията	:	Няма информация
Скорост на изпаряване	:	Няма информация

9.2 Друга информация

Няма информация

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1 Реактивност

Не са известни опасни реакции при правилна употреба.

10.2 Химична стабилност

Продуктът е химически стабилен.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ
според Регулация (EU) No. 1907/2006
Sika MonoTop®-620



Преработено издание (дата):
16.02.2016

Версия 1.0

Дата на Печат 16.02.2016

10.3 Възможност за опасни реакции

Опасни реакции : Стабилен при препоръчаните условия за съхранение.

10.4 Условия, които трябва да се избягват

Условия, които трябва да се избягват : Няма информация

10.5 Несъвместими материали

Материали, които трябва да се избягват : Няма информация

10.6 Опасни продукти на разпадане

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1 Информация за токсикологичните ефекти

Корозивност/дразнене на кожата

Продукт:

Забележки: Предизвиква дразнене на кожата.

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Продукт:

Забележки: Предизвиква сериозно увреждане на очите.

Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата

Продукт:

Забележки: Няма информация

Мутагенност на зародишните клетки

Продукт:

Мутагенност на зародишните клетки- Оценка : Няма информация

Канцерогенност

Продукт:

Канцерогенност - Оценка : Няма информация

Репродуктивна токсичност

Продукт:

Репродуктивна токсичност - Оценка : Няма информация

Няма информация

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регулация (EU) No. 1907/2006

Sika MonoTop®-620



Преработено издание (дата):
16.02.2016

Версия 1.0

Дата на Печат 16.02.2016

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1 Токсичност

Няма информация

12.2 Устойчивост и разградимост

Няма информация

12.3 Биоакмулираща способност

Няма информация

12.4 Преносимост в почвата

Няма информация

12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB

Продукт:

Оценка : Вещество/смес, несъдържащо/а компоненти, които се смятат или за устойчиви, биоакмулиращи и токсични (PBT), или много устойчиви и много биоакмулиращи (vPvB) при нива от 0,1% или по-високо..

12.6 Други неблагоприятни ефекти

Няма информация

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1 Методи за третиране на отпадъци

Продукт : Отделянето на отпадъци следва да се избягва или минимизира навсякъде, където е възможно.
Празните контейнери или облицовки могат да задържат известни остатъци от продукта.
Този материал и неговата опаковка да се третират по безопасен начин.
Изхвърлянето на излишни и неподлежащи на рециклиране продукти трябва да се извършва чрез лицензирана фирма за третиране на химични отпадъци.
Изхвърлянето на този продукт, неговите разтвори и съпътстващи продукти трябва винаги да съответства на изискванията за опазване на околна среда.
Избягвайте разпръскването и оттичането на разсипан материал, както и неговия контакт с почвата, водните пътища и канализацията.

Европейски каталог за отпадъци : 17 01 01 бетон

Заразен опаковъчен материал : 15 01 10* опаковки, съдържащи остатъци от опасни ве-

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регулация (EU) No. 1907/2006

Sika MonoTop®-620



Преработено издание (дата):
16.02.2016

Версия 1.0

Дата на Печат 16.02.2016

риал

щества или замърсени с опасни вещества

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

ADR

Безопасни продукти

IATA

Безопасни продукти

IMDG

Безопасни продукти

14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

Няма информация

14.7 Транспортиране в насипно състояние съгласно приложение II от MARPOL 73/78 и Кодекса IBC

Неприложим

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

15.1 Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/ законодателство относно безопасността, здравето и околната среда

Забрана/Ограничаване

REACH - Ограничения за производство, пускане на пазара и употреба на определени опасни вещества, препарати и изделия (Приложение XVII) : Неприложим

REACH - Списък на веществата, пораждащи сериозно безпокойство, кандидати за разрешаване (Точка 59). : Нито един от компонентите не е регистриран (=> 0.1 %).

REACH - Списък на вещества, предмет на разрешение (Приложение XIV) : Неприложим

Информация относно REACH

Всички вещества, съдържащи се в продуктите на Сика са:
-пререгистрирани или регистрирани от нашите доставчици и/или
-пререгистрирани или регистрирани от Сика и/или
-изключени от обхвата на Регламента и/или
-освободени от регистрация

Seveso III: Директива 2012/18/ЕС на Европейския парламент и на Съвета година относно контрола на опасностите от големи аварии, които включват опасни вещества.
Неприложим

VOC-CN (VOCV) : без VOC такси

Летливи органични съеди- : < 0,01 %

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регулация (EU) No. 1907/2006

Sika MonoTop®-620



Преработено издание (дата):
16.02.2016

Версия 1.0

Дата на Печат 16.02.2016

нения VOC (разтворител)

15.2 Оценка на безопасност на химично вещество или смес

Този продукт съдържа съставки, за които все още се изисква Изследване на Химическата безопасност.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Пълен текст на H-фразите

H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H318	Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H335	Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
H372	Причинява увреждане на органите посредством продължителна или повтаряща се експозиция на вдишване.

Пълен текст на други съкращения

Eye Dam.	Сериозно увреждане на очите
Skin Irrit.	Дразнене на кожата
STOT RE	Специфична токсичност за определени органи - повтаряща се експозиция
STOT SE	Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция
ADR	Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
CAS	Chemical Abstracts Service
DNEL	Derived no-effect level
EC50	Half maximal effective concentration
GHS	Globally Harmonized System
IATA	International Air Transport Association
IMDG	International Maritime Code for Dangerous Goods
LD50	Median lethal dosis (the amount of a material, given all at once, which causes the death of 50% (one half) of a group of test animals)
LC50	Median lethal concentration (concentrations of the chemical in air that kills 50% of the test animals during the observation period)
MARPOL	International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978
OEL	Occupational Exposure Limit
PBT	Persistent, bioaccumulative and toxic
PNEC	Predicted no effect concentration
REACH	Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council of 18 December 2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH), establishing a European Chemicals Agency
SVHC	Substances of Very High Concern
vPvB	Very persistent and very bioaccumulative

Информацията съдържаща се в този ИЛБ се базира на нашите познания към момента на публикуването му. От настоящият документ не произтичат никакви гаранции. Всички поръч-

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ
според Регулация (EU) No. 1907/2006
Sika MonoTop®-620



Преработено издание (дата):
16.02.2016

Версия 1.0

Дата на Печат 16.02.2016

ки се приемат съгласно нашите текущи Общи условия на продажба. Преди употреба, направете справка с последното издание на Листа с технически данни за продукта.



Промени в сравнение с предишната версия!