

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията

Sika Boom®-182



Преработено издание (дата):
23.09.2025

Версия 3.0

Дата на Печат 27.02.2026

Дата на последно издание:
17.05.2024

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

1.1 Идентификатор на продукта

Търговското наименование : Sika Boom®-182

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

Използване на продукта : Полиуретанова Пяна

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

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

Телефон : +359 2 9424 590

Факс : +359 2 9424 591

Електронна поща на лице- : info@bg.sika.com
то, отговарящо за SDS

1.4 Телефонен номер при спешни случаи

Клиника по токсикология

Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина „Н.И.

Пирогов“

Телефон за спешни случаи: +359 2 9154 233

Телефонът е активен 24/7 и обаждането към него е безплатно.

Единен европейски телефонен номер за спешни повиквания: 112,

24 часа в денонощието

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1 Класифициране на веществото или сместа

Класификация (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)

Аерозоли, Категория 1

H222: Изключително запалим аерозол.

H229: Съд под налягане: може да експлодира при нагряване.

Остра токсичност, Категория 4

H332: Вреден при вдишване.

Дразнене на кожата, Категория 2

H315: Предизвиква дразнене на кожата.

Дразнене на очите, Категория 2

H319: Предизвиква сериозно дразнене на очите.

Повишена чувствителност на дихателните пътища, Категория 1

H334: Може да причини алергични или астматични симптоми или затруднения в дишането при вдишване.

Кожна сенсibiliзация, Категория 1

H317: Може да причини алергична кожна реакция.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията

Sika Boom®-182



Преработено издание (дата):
23.09.2025

Версия 3.0

Дата на Печат 27.02.2026

Дата на последно издание:
17.05.2024

Канцерогенност, Категория 2
Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция, Категория 3, Дихателна система
Специфична токсичност за определени органи - повтаряща се експозиция, Категория 2

H351: Предполага се, че причинява рак.
H335: Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
H373: Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция на вдишване.

2.2 Елементи на етикета

Обозначение (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)

Пиктограми за опасност :



Сигнална дума : Опасно

Предупреждения за опасност :

H222	Изключително запалим аерозол.
H229	Съд под налягане: може да експлодира при нагряване.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H317	Може да причини алергична кожна реакция.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H332	Вреден при вдишване.
H334	Може да причини алергични или астматични симптоми или затруднения в дишането при вдишване.
H335	Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
H351	Предполага се, че причинява рак.
H373	Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция на вдишване.

Препоръки за безопасност :

P101	При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта.
P102	Да се съхранява извън обсега на деца.

Предотвратяване:

P202	Не използвайте преди да сте прочели и разбрали всички предпазни мерки за безопасност.
P210	Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване. Тютюнопушенето е забранено.
P211	Да не се пръска към открит пламък или друг източник на запалване.
P251	Да не се пробива и изгаря дори след упот-

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията

Sika Boom®-182



Преработено издание (дата):
23.09.2025

Версия 3.0

Дата на Печат 27.02.2026

Дата на последно издание:
17.05.2024

- | | |
|------|--|
| | реба. |
| P260 | Не вдишвайте прах или дим. |
| P271 | Да се използва само на открито или на добре проветриво място. |
| P280 | Използвайте предпазни ръкавици/ предпазно облекло/ предпазни очила/ предпазна маска за лице. |

Реагиране:

- | | |
|--------------------|---|
| P304 + P340 + P312 | ПРИ ВДИШВАНЕ: Изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането. При неразположение се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/ на лекар. |
| P342 + P311 | При симптоми на затруднено дишане: обадете се в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/ на лекар. |

Съхранение:

- | | |
|-------------|--|
| P405 | Да се съхранява под ключ. |
| P410 + P412 | Да се пази от пряка слънчева светлина. Да не се излага на температури, по-високи от 50 C/ 122 F. |

Изхвърляне/Обезвреждане:

- | | |
|------|--|
| P501 | Изхвърляйте съдържанието/контейнера в съответствие с местните наредби. |
|------|--|

Опасни съставки, които трябва да бъдат описани на етикета::

Метилендифенилдиизоцианат, изомери и хомолоди

Допълнително означение

„Считано от 24 август 2023 г. се изисква подходящо обучение, преди да се пристъпи към промишлена или професионална употреба“.
Лица, чувствителни към диизоцианати, могат да развият алергични реакции при употребата на този продукт.
Лица, страдащи от астма, екзема или кожни заболявания следва да избягват контакт, включително дермален контакт, с този продукт.
Този продукт не следва да се използва при условия на лоша вентилация, освен ако не се използва предпазна маска с подходящ газов филтър (т.е. тип A1, съгласно стандарт EN 14387).

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.

Екологична информация: Веществото/сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойствата да разрушават ендокринната система съгласно Член 57 (е) на Регламента относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) или

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията

Sika Boom®-182



Преработено издание (дата):
23.09.2025

Версия 3.0

Дата на Печат 27.02.2026

Дата на последно издание:
17.05.2024

Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1 % или по-високи.

Токсикологична информация: Веществото/сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойствата да разрушават ендокринната система съгласно Член 57 (е) на Регламента относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) или Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1 % или по-високи.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията

Sika Boom®-182



Преработено издание (дата):
23.09.2025

Версия 3.0

Дата на Печат 27.02.2026

Дата на последно издание:
17.05.2024

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2 Смеси

Съставки

Химично наименование	CAS номер ЕО номер Индекс Номер Регистрационен номер	Класификация	Концентрация (% w/w)
Метилендифенилдиизоцианат, изомери и хомолоди	9016-87-9 неотреден	Acute Tox. 4; H332 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Resp. Sens. 1; H334 Skin Sens. 1; H317 Carc. 2; H351 STOT SE 3; H335 (Дихателна система) STOT RE 2; H373 специфична пределна концентрация Eye Irrit. 2; H319 >= 5 % специфична пределна концентрация Resp. Sens. 1; H334 >= 0,1 % специфична пределна концентрация Skin Irrit. 2; H315 >= 5 % специфична пределна концентрация STOT SE 3; H335 >= 5 %	>= 40 - < 60
изобутан	75-28-5 200-857-2 601-004-00-0 01-2119485395-27-XXXX	Flam. Gas 1A; H220	>= 5 - < 10

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията

Sika Boom®-182



Преработено издание (дата):
23.09.2025

Версия 3.0

Дата на Печат 27.02.2026

Дата на последно издание:
17.05.2024

Вещества, за които има граница на експозиция на работното място :			
диметилов етер	115-10-6 204-065-8 603-019-00-8 01-2119472128-37-XXXX	Flam. Gas 1A; H220	>= 5 - < 10
пропан	74-98-6 200-827-9 601-003-00-5 01-2119486944-21-XXXX	Flam. Gas 1A; H220	>= 5 - < 10

За обяснение на използваните съкращения виж раздел 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.
- В случай на контакт с кожата : Незабавно свалете замърсеното облекло и обувки.
Отмийте обилно с вода и сапун.
Ако симптомите продължават, повикайте лекар.
- В случай на контакт с очите : Незабавно промийте окото/очите обилно с вода.
Свалете контактните лещи.
При промиването отваряйте широко очите.
Ако очното раздразнение продължава, консултирайте се със специалист.
- 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 : Поява на астма
Кашлица
Дихателно заболяване
Алергични реакции
Прекомерно сълзене
Еритема
Главоболие

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията

Sika Boom®-182



Преработено издание (дата):
23.09.2025

Версия 3.0

Дата на Печат 27.02.2026

Дата на последно издание:
17.05.2024

Дерматит

Вж. Раздел 11 за по-подробна информация относно въздействията върху здравето и съответните симптоми.

рискове

: дразнещ ефект
увеличаващи чувствителността ефекти

Предизвиква дразнене на кожата.

Може да причини алергична кожна реакция.

Предизвиква сериозно дразнене на очите.

Вреден при вдишване.

Може да причини алергични или астматични симптоми или затруднения в дишането при вдишване.

Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

Предполага се, че причинява рак.

Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция на вдишване.

4.3 Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение

Лечение

: Лекувайте симптоматично.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1 Средства за гасене на пожар

Подходящи пожарогасителни средства

: Струя воден аерозол
Сух прах
Пяна
Въглероден двуокис (CO₂)

Неподходящи пожарогасителни средства

: Силна водна струя

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 средства за пожарникарите

: В случай на пожар носете автономен дихателен апарат.

Допълнителна информация

: Използвайте водна струя за охлаждане на неотворени контейнери.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията

Sika Boom®-182



Преработено издание (дата):
23.09.2025

Версия 3.0

Дата на Печат 27.02.2026

Дата на последно издание:
17.05.2024

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.
Откажете достъпа на хора без защитна екипировка.

6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

Предпазни мерки за опазване на околната среда : Не отмивайте в повърхностни води или в отходната канализация.
Ако продуктът замърси реки и езера или попадне в отходни тръби, уведомете съответните власти.

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

6.4 Позоваване на други раздели

За лична защита вижте раздел 8.

РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

Указания за безопасно манипулиране : 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.
Лица с данни за кожни заболявания, астма, алергии, хронични или чести дихателни заболявания не трябва да бъдат ангажирани в никой от етапите на производството, където е включена употребата на тази смес.
Пушенето, храненето и пиенето трябва да бъдат забранявани в зоните на употреба.
Вземете предпазни мерки срещу освобождаване на статично електричество.
Осигурете достатъчно проветрение и/или изтегляне на газовете в работните помещения.
Отваряйте барабаните внимателно, тъй като съдържанието може да е под налягане.
Спазвайте стандартните хигиенни мерки, когато боравите с химически продукти

Съвети за предпазване от пожар и експлозия : Да се пази от топлина/ искри/ открит пламък/ нагорещени повърхности. Тютюнопушенето е забранено. Не пръскайте върху открит пламък или какъвто и да е нажежен материал. Вземете предпазни мерки срещу електростатичните разряди.

Хигиенни мерки : Работете в съответствие с правилата за промишлена хи-

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията

Sika Boom®-182



Преработено издание (дата):
23.09.2025

Версия 3.0

Дата на Печат 27.02.2026

Дата на последно издание:
17.05.2024

гиена 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 : Внимание: Аерозолът е под налягане. Не го излагайте пряко на слънце или на температури над 50 °C. Не отваряйте със сила и не изхвърляйте в огън дори и след употреба. Не пръскайте върху пламък или нажежени предмети. Съхранявайте в оригиналния контейнер. Пазете контейнера плътно затворен в сухо и добре проветрявано място. Спазвайте указанията на етикета. Да се съхранява съгласно местните разпоредби.

Допълнителна информация за стабилността при съхранение : Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение.

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

Специфична употреба(и) : Почистването с аprotични полярни разтворители трябва да се избягва.
Преди употреба, моля потърсете Листа с данни за продукта.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1 Параметри на контрол

Гранични стойности на професионална експозиция

Съставки	CAS номер	Стойност тип (Вид на излагане- то/въздействието)	Параметри на контрол *	Основа *
диметилов етер	115-10-6	TWA	1.000 ppm 1.920 мг/м3	2000/39/EC
Допълнителна информация: Индикативни				
		TWA	1.000 ppm 1.920 мг/м3	BG OEL
	Допълнителна информация: Химични агенти, за които са определени гранични стойности във въздуха на работната среда за Европейската общност. Граничните стойности на тези химични агенти във въздуха на работната среда, определени с наредбата, са съобразени със съответните стойности, приети за Европейската общност, като могат да бъдат равни или по-ниски от тях.			
пропан	74-98-6	TWA	1.800 мг/м3	BG OEL

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията

Sika Boom®-182



Преработено издание (дата):
23.09.2025

Версия 3.0

Дата на Печат 27.02.2026

Дата на последно издание:
17.05.2024

* Горепосочените стойности са в съответствие с действащото законодателство към датата на издаване на този Информационен лист за безо

8.2 Контрол на експозицията

Инженерни мерки

Поддържайте концентрацията на въздуха под трудовите стандарти за излагане. Осигурете подходяща вентилация, особено в затворените пространства.

Лична обезопасителна екипировка

- Защита на очите / лицето : Защитни очила със странични предпазители в съответствие с EN166
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
Подходящ за краткотрайна употреба или със защита срещу разливи:
Ръкавици от бутил/ нитрил гума (> 0,1 mm)
Замърсените ръкавици трябва да се свалят.
Подходящ за перманентна експозиция:
Ръкавици от Витон (0.4 mm),
Време на прекъсване > 30 мин.
- Обезопасяване на кожата и тялото : Защитно облекло (например предпазни обувки съгласно EN ISO 20345, работно облекло с дълъг ръкав, дълги панталони).
- Защита на дихателните пътища : При недостатъчна вентилация носете средства за 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 ог филтър за органични пари (тип А) и частици
A1: < 1000 ppm; A2: < 5000 ppm; A3: < 10000 ppm
P1: Инертен материал; P2, P3: Опасни материали
Осигурете подходяща вентилация, особено в затворените пространства.
При концентрации над моаксимално допустимите стойности на час, работниците да използват съответните одобрени респиратори.

Контрол на експозицията на околната среда

- Основни указания : Не отмивайте в повърхностни води или в отходната канализация.
Ако продуктът замърси реки и езера или попадне в отходни тръби, уведомете съответните власти.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията

Sika Boom®-182



Преработено издание (дата):
23.09.2025

Версия 3.0

Дата на Печат 27.02.2026

Дата на последно издание:
17.05.2024

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Агрегатно състояние	: аерозол
Цвят	: светлорозов
Мирис	: лек
Точка на топене/ граници на топене / Температура на замръзване	: Няма информация
Точка на кипене/интервал на кипене	: Няма информация
Запалимост	: Изключително запалим аерозол.

Горни/Долни граници на горимост или експозиция

Горна граница на експлозивност / Горна граница на запалимост	: Няма информация
Долна граница на експлозивност / Долна граница на запалимост	: Няма информация
Точка на запалване	: Няма информация
Температура на самозапалване	: Няма информация
Температура на разпадане	: Няма информация
pH	: Неприложим вещество / смес реагира с водата

Вискозитет

Вискозитет, кинематичен	: Неприложим
-------------------------	--------------

Разтворимост(и)

Разтворимост във вода	: Няма информация
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода	: Няма информация
Налягане на парите	: 8300 хПа
Плътност	: приблизително. 0,92 г/см3 (20 °C)

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията

Sika Boom®-182



Преработено издание (дата):
23.09.2025

Версия 3.0

Дата на Печат 27.02.2026

Дата на последно издание:
17.05.2024

Относителна гъстота на : Няма информация
изпаренията

Характеристики на частици- : Няма информация
те

9.2 Друга информация

Няма информация

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1 Реакционна способност

Не са известни опасни реакции при правилна употреба.

10.2 Химична стабилност

Продуктът е химически стабилен.

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 : Топлина, пламъци и искри.
избягват

10.5 Несъвместими материали

Материали, които трябва да : Няма информация
се избягват

10.6 Опасни продукти на разпадане

:
Не са известни опасни продукти на разлагане.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1 Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008

Остра токсичност

Вреден при вдишване.

Съставки:

Метиленидифенилдиизоцианат, изомери и хомолоди:

Остра орална токсичност : LD50 Орално (Плъх): > 10.000 мг/кг

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията

Sika Boom®-182



Преработено издание (дата):
23.09.2025

Версия 3.0

Дата на Печат 27.02.2026

Дата на последно издание:
17.05.2024

Остра инхалационна токсичност : LC50: 1,5 мг/л
Време на експозиция: 4 ч
Атмосфера за тестване: прах/мъгла
Метод: Експертно решение
Оценка: Компонентът/сместа е умерено токсична след краткотрайно вдишване.

Остра дермална токсичност : LD50 Дермално (Заяк): > 9.400 мг/кг

Корозивност/дразнене на кожата

Предизвиква дразнене на кожата.

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Предизвиква сериозно дразнене на очите.

Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата

Кожна сенсибилизация

Може да причини алергична кожна реакция.

Повишена чувствителност на дихателните пътища

Може да причини алергични или астматични симптоми или затруднения в дишането при вдишване.

Мутагенност на зародишните клетки

Некласифицирано поради липса на данни.

Канцерогенност

Предполага се, че причинява рак.

Репродуктивна токсичност

Некласифицирано поради липса на данни.

СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция

Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция

Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция на вдишване.

Токсичност при вдишване

Некласифицирано поради липса на данни.

11.2 Информация за други опасности

Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Некласифицирано поради липса на данни.

Продукт:

Оценка : Веществото/сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойствата да разрушават ендокринната система съгласно Член 57 (е) на Регламента относно ре-

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията

Sika Boom®-182



Преработено издание (дата):
23.09.2025

Версия 3.0

Дата на Печат 27.02.2026

Дата на последно издание:
17.05.2024

гистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) или Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1 % или по-високи.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1 Токсичност

Съставки:

Метилендифенилдиизоцианат, изомери и хомолоди:

Токсичен за риби : LC50 (Brachydanio rerio (риба зебра)): > 1.000 мг/л
Време на експозиция: 96 ч

Токсичност за водорас- : EC50 (Desmodesmus subspicatus (зелени водорасли)): >
ли/водни растения 1.640 мг/л
Време на експозиция: 72 ч

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 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Продукт:

Оценка : Веществото/сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойствата да разрушават ендокринната система съгласно Член 57 (е) на Регламента относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) или Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1 % или по-високи.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията

Sika Boom®-182



Преработено издание (дата):
23.09.2025

Версия 3.0

Дата на Печат 27.02.2026

Дата на последно издание:
17.05.2024

12.7 Други неблагоприятни ефекти

Продукт:

Допълнителна екологична : Няма данни за този продукт.
информация

Потенциал за глобално затопляне

Доклад с оценка на Междуправителствената експертна група по климатичните промени (IPCC) от Рамковата конвенция на Обединените нации по изменение на климата (UNFCCC)

Съставки:

пропан:

20-годишен потенциал за глобално затопляне: 0,072
100-годишен потенциал за глобално затопляне: 0,02
500-годишен потенциал за глобално затопляне: 0,006
Период на разпад в атмосферата: 0,036 година
Радиационна ефективност: 0 Wm²ppb
Допълнителна информация: Различни съединения

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.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

14.1 Номер по списъка на ООН или идентификационен номер

ADR : UN 1950
IMDG : UN 1950
IATA : UN 1950

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията

Sika Boom®-182



Преработено издание (дата):
23.09.2025

Версия 3.0

Дата на Печат 27.02.2026

Дата на последно издание:
17.05.2024

14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН

ADR	:	АЕРОЗОЛИ
IMDG	:	AEROSOLS
IATA	:	Aerosols, flammable

14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране

	Клас	Допълнителни рискове
ADR	: 2	2.1
IMDG	: 2.1	
IATA	: 2.1	

14.4 Опаковъчна група

ADR
Опаковъчна група : Не е определено от регламент
Класификационен код : 5F
Етикети : 2.1
Код ограничаващ преминаването през тунели : (D)

IMDG
Опаковъчна група : Не е определено от регламент
Етикети : 2.1
EmS Код : F-D, S-U

IATA (Карго)
Указания за опаковане : 203
(карго самолет)
Указания за опаковане (LQ) : Y203
Опаковъчна група : Не е определено от регламент
Етикети : Flammable Gas

IATA (Пътник)
Указания за опаковане : 203
(пътнически самолет)
Указания за опаковане (LQ) : Y203
Опаковъчна група : Не е определено от регламент
Етикети : Flammable Gas

14.5 Опасности за околната среда

ADR
Опасно за околната среда : не

IMDG
Морски замърсител : не

IATA (Пътник)
Опасно за околната среда : не

IATA (Карго)

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията

Sika Boom®-182



Преработено издание (дата):
23.09.2025

Версия 3.0

Дата на Печат 27.02.2026

Дата на последно издание:
17.05.2024

Опасно за околната среда : не

14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

Посочената(ите) тук транспортна(и) класификация(я) е само ориентиrowъчна и се базира единствено на свойствата на неопакования материал, както са описани в този Информационен лист за безопасност. Транспортните класификации може да се различават според вида транспорт, размери на опаковките и различия в местните и държавните разпоредби.

14.7 Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация

Не е приложимо за продукта, както се доставя.

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

Международна Конвенция за Химическото Оръжие : Неприложим
(CWC) Списък на Токсичните Химикали и Предшест-
веници

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

REACH - Ограничения при производството, пускане- то на пазара и употребата на определени опасни вещества, смеси и изделия (Приложение XVII)	: Условието за ограничение на следните вписвания трябва да се вземат предвид: Номер в списъка 56: Метиленди- фенилдиизоцианат, изомери и хомолоди
---	--

Номер в списъка 74: Метиленди-
фенилдиизоцианат, изомери и
хомолоди

Номер в списъка 75

Списък с кандидат-вещества (вещества, пораждащи сериозно безпокойство) за възможно включване в приложение XIV (Член 59).	: Нито един от компонентите не е регистриран (=> 0.1 %).
--	---

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

Регламент (ЕО) № 2024/590 относно вещества, които	: Неприложим
---	--------------

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията

Sika Boom®-182



Преработено издание (дата):
23.09.2025

Версия 3.0

Дата на Печат 27.02.2026

Дата на последно издание:
17.05.2024

нарушават озоновия слой

Регламент (ЕС) 2019/1021 относно устойчивите органични замърсители (преработен текст) : Неприложим

Регламент (ЕС) № 649/2012 на Европейския парламент и на Съвета относно износа и вноса на опасни химикали : Неприложим

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

Р3а ЗАПАЛИМИ АЕРОЗОЛИ

Летливи органични съставки : Закон за стимулиращи данъци за летливи органични съставки (VOCV)
VOC съдържание: 19,5% w/w

Директива 2010/75/ЕС на Европейския парламент и на Съвета от 24 ноември 2010 г. относно емисиите от промишлеността и от отглеждането на селскостопански животни (комплексно предотвратяване и контрол на замърсяването)
VOC съдържание: 19,5% w/w

Други правила/законови:
75/324/ЕЕС

15.2 Оценка на безопасността на химично вещество или смес

Оценка на химическата безопасност за дадената смес не е представена от доставчика.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Пълен текст на H-фразите

H220	:	Изключително запалим газ.
H315	:	Предизвиква дразнене на кожата.
H317	:	Може да причини алергична кожна реакция.
H319	:	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H332	:	Вреден при вдишване.
H334	:	Може да причини алергични или астматични симптоми или затруднения в дишането при вдишване.
H335	:	Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
H351	:	Предполага се, че причинява рак.
H373	:	Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция на вдишване.

Пълен текст на други съкращения

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията

Sika Boom®-182



Преработено издание (дата):
23.09.2025

Версия 3.0

Дата на Печат 27.02.2026

Дата на последно издание:
17.05.2024

Acute Tox.	: Остра токсичност
Carc.	: Канцерогенност
Eye Irrit.	: Дразнене на очите
Flam. Gas	: Запалими газове
Resp. Sens.	: Повишена чувствителност на дихателните пътища
Skin Irrit.	: Дразнене на кожата
Skin Sens.	: Кожна сенсibiliзация
STOT RE	: Специфична токсичност за определени органи - повтаряща се експозиция
STOT SE	: Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция
2000/39/EC	: Директива 2000/39/EC, която определя списък от индикативни гранични стойности за вредни излагания, свързани с характера на работата.
BG OEL	: България. Наредба за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа.
2000/39/EC / TWA	: граничните стойности - 8 часа
BG OEL / TWA	: Гранични стойности 8 часа
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 dose (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

Допълнителна информация

Класификация на сместа:

Процедура по класифициране:

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията

Sika Boom®-182



Преработено издание (дата):
23.09.2025

Версия 3.0

Дата на Печат 27.02.2026

Дата на последно издание:
17.05.2024

Aerosol 1	H222, H229	Според данни за продукта или оценка
Acute Tox. 4	H332	Изчислителен метод
Skin Irrit. 2	H315	Изчислителен метод
Eye Irrit. 2	H319	Изчислителен метод
Resp. Sens. 1	H334	Изчислителен метод
Skin Sens. 1	H317	Изчислителен метод
Carc. 2	H351	Изчислителен метод
STOT SE 3	H335	Изчислителен метод
STOT RE 2	H373	Изчислителен метод

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

BG / BG