

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## SikaInject®-245 (TPH PUR-O-RIP) Part B

Преработено издание (дата):  
18.10.2024

Версия 1.0

Дата на Печат 27.02.2026

Дата на последно издание: -

---

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

#### 1.1 Идентификатор на продукта

Търговското наименование : SikaInject®-245 (TPH PUR-O-RIP) Part B

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

Използване на продукта : Система за уплътняване, Само за професионална употреба.

#### 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  
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)

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.
Канцерогенност, Категория 2	H351: Предполага се, че причинява рак.
Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция, Категория 2	H335: Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## SikaInject®-245 (TPH PUR-O-RIP) Part B

Преработено издание (дата):  
18.10.2024

Версия 1.0

Дата на Печат 27.02.2026

Дата на последно издание: -

горя 3, Дихателна система

Специфична токсичност за определени органи - повтаряща се експозиция, Категория 2

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 :

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 :

**Предотвратяване:**

P201	Преди употреба се снабдете със специални инструкции.
P260	Не вдишвайте дим или изпарения.
P264	Да се измие кожата старателно след употреба.
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.

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

Reaction mass of 4,4'-methylenediphenyl diisocyanate and o-(pisocyanatobenzyl) phenyl

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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

## Sikalject®-245 (TPH PUR-O-RIP) Part B



Преработено издание (дата):  
18.10.2024

Версия 1.0

Дата на Печат 27.02.2026

Дата на последно издание: -

---

isocyanate

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“.

### 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 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



## Sikalject®-245 (TPH PUR-O-RIP) Part B

Преработено издание (дата):  
18.10.2024

Версия 1.0

Дата на Печат 27.02.2026

Дата на последно издание: -

### РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

#### 3.2 Смеси

##### Съставки

Химично наименование	CAS номер ЕО номер Регистрационен номер	Класификация	Концентрация (% w/w)
Reaction mass of 4,4'-methylenediphenyl diisocyanate and o-(pisocyanatobenzyl) phenyl isocyanate	9016-87-9 905-806-4 01-2119457015-45-XXXX	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 STOT SE 3; H335 >= 5 %  специфична пределна концентрация Skin Irrit. 2; H315 >= 5 %  специфична пределна концентрация Resp. Sens. 1; H334 >= 0,1 %  Оценка на острата токсичност  Остра инхалационна токсичност (прах/мъгла): 2,24 мг/л	>=80

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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

## Sikalject®-245 (TPH PUR-O-RIP) Part B



Преработено издание (дата):  
18.10.2024

Версия 1.0

Дата на Печат 27.02.2026

Дата на последно издание: -

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 %	>= 10 - < 20
---	------------------------	---	--------------

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.  
Потърсете лекар при значително излагане.
- В случай на контакт с кожа- : Веднага се освободете от заразените дрехи и обувки.

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## SikaInject®-245 (TPH PUR-O-RIP) Part B

Преработено издание (дата):  
18.10.2024

Версия 1.0

Дата на Печат 27.02.2026

Дата на последно издание: -

---

- та : 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  
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.

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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

## Sikalject®-245 (TPH PUR-O-RIP) Part B



Преработено издание (дата):  
18.10.2024

Версия 1.0

Дата на Печат 27.02.2026

Дата на последно издание: -

---

### РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

#### 5.1 Средства за гасене на пожар

Подходящи пожарогасителни средства : При пожар, използвайте вода/воден спрей/водна струя/въглероден диоксид/пясък/алкохолно устойчива пяна/химическа пудра за угасяване.

#### 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 : 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.  
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

Средства за почистване : Попийте с инертен абсорбиращ материал (напр. пясък, силикагел, абсорбент за киселини, универсален абсорбент, стърготини).  
Да се държи в подходящи, затворени контейнери за изхвърляне.

#### 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 : не допускате образуването на аерозол.  
Избягвайте превишаването на граничните стойности за

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## SikaInject®-245 (TPH PUR-O-RIP) Part B

Преработено издание (дата):  
18.10.2024

Версия 1.0

Дата на Печат 27.02.2026

Дата на последно издание: -

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.  
Осигурете достатъчно проветрение и/или изтегляне на газовете в работните помещения.  
Спазвайте стандартните хигиенни мерки, когато боравите с химически продукти

Съвети за предпазване от пожар и експлозия : Нормални мерки за превантивна противопожарна защита.

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 : Пазете контейнера плътно затворен в сухо и добре проветрявано място. Контейнерите, които са отворени, трябва да бъдат внимателно изваждани и държани изправени за да се избегне разливане. 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 *

Не съдържа вещества за които има норми за наличие на работното място.

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## SikaInject®-245 (TPH PUR-O-RIP) Part B

Преработено издание (дата):  
18.10.2024

Версия 1.0

Дата на Печат 27.02.2026

Дата на последно издание: -

### 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 (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 : 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  
Когато оценката на риска показва, че е необходимо, използвайте правилно поставени дихателни маски с пречистване или подаване на въздух, от филтър за органични пари (тип А)  
A1: < 1000 ppm; A2: < 5000 ppm; A3: < 10000 ppm  
Осигурете добра вентилация. Това може да се постигне, чрез проветряване или вентилационна система.(EN 689-Методи за оценка на експозицията при вдишване.  
  
Осигурете подходяща вентилация, особено в затворените пространства.

#### 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, уведовете съответните власти.

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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

## SikaInjet®-245 (TPH PUR-O-RIP) Part B



Преработено издание (дата):  
18.10.2024

Версия 1.0

Дата на Печат 27.02.2026

Дата на последно издание: -

---

### РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

#### 9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Агрегатно състояние : течност  
Цвят : кафяв  
Мирис : лек

Точка на топене/ граници на : Няма информация  
топене / Температура на  
замръзване

Точка на кипене/интервал : > 300 °C  
на кипене

Запалимост (твърдо веществ- : Няма информация  
тво, газ)

#### Горни/Долни граници на горимост или експозиция

Горна граница на експ- : Няма информация  
лозивност / Горна грани-  
ца на запалимост

Долна граница на експ- : Няма информация  
лозивност / Долна грани-  
ца на запалимост

Точка на запалване : > 200 °C  
Метод: затворен съд

Температура на самозапал- : Няма информация  
ване

Температура на разпадане : Няма информация

pH : Неприложим  
вещество / смес не е разтворим (във вода)

#### Вискозитет

Вискозитет, кинематичен : > 20,5 мм<sup>2</sup>/с (40 °C)

#### Разтворимост(и)

Разтворимост във вода : неразтворим

Коефициент на разпреде- : Няма информация  
ление: n-октанол/вода

Налягане на парите : 0,01 хПа

Плътност : приблизително. 1,21 г/см<sup>3</sup> (23 °C)

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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

## SikaInject®-245 (TPH PUR-O-RIP) Part B



Преработено издание (дата):  
18.10.2024

Версия 1.0

Дата на Печат 27.02.2026

Дата на последно издание: -

---

Относителна гъстота на изпаренията : Няма информация

Характеристики на частиците : Няма информация

### 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 : Не са споменати никакви опасности.

### 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

:  
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:

Reaction mass of 4,4'-methylenediphenyl diisocyanate and o-(pisocyanatobenzyl) phenyl isocyanate:

Остра инхалационна токсичност : LC50 (Плъх): > 2,24 мг/л

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## SikaInject®-245 (TPH PUR-O-RIP) Part B

Преработено издание (дата):  
18.10.2024

Версия 1.0

Дата на Печат 27.02.2026

Дата на последно издание: -

---

сичност

Време на експозиция: 4 ч  
Атмосфера за тестване: прах/мъгла

Оценка на острата токсичност: 2,24 мг/л  
Атмосфера за тестване: прах/мъгла  
Метод: АТЕ е изведена от стойността за LD50/LC50

### Метилендифенилдиизоцианат, изомери и хомолоди:

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

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 (Заек): > 9.400 мг/кг

### Корозивност/дразнене на кожата

Предизвиква дразнене на кожата.

### Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Предизвиква сериозно дразнене на очите.

### Сенсibiliзация на дихателните пътища или кожата

#### Кожна сенсibiliзация

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.

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## SikaInject®-245 (TPH PUR-O-RIP) Part B

Преработено издание (дата):  
18.10.2024

Версия 1.0

Дата на Печат 27.02.2026

Дата на последно издание: -

---

### 11.2 Информация за други опасности

#### 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.

---

## 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 водорасли/водни растения : EC50 (Desmodesmus subspicatus (зелени водорасли)): > 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 РВТ и vPvB

#### Продукт:

Оценка : Вещество/смес, несъдържащо/а компоненти, които се смятат или за устойчиви, биоакмулиращи и токсични (РВТ), 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

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## SikaInject®-245 (TPH PUR-O-RIP) Part B

Преработено издание (дата):  
18.10.2024

Версия 1.0

Дата на Печат 27.02.2026

Дата на последно издание: -

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.

### 12.7 Други неблагоприятни ефекти

#### Продукт:

Допълнителна екологична информация : Няма данни за този продукт.

## 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 : Не се регулира като опасен товар

IMDG : Не се регулира като опасен товар

IATA : Не се регулира като опасен товар

### 14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН

ADR : Не се регулира като опасен товар

IMDG : Не се регулира като опасен товар

IATA : Не се регулира като опасен товар

### 14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## SikaInject®-245 (TPH PUR-O-RIP) Part B

Преработено издание (дата):  
18.10.2024

Версия 1.0

Дата на Печат 27.02.2026

Дата на последно издание: -

**ADR** : Не се регулира като опасен товар

**IMDG** : Не се регулира като опасен товар

**IATA** : Не се регулира като опасен товар

### 14.4 Опаковъчна група

**ADR** : Не се регулира като опасен товар

**IMDG** : Не се регулира като опасен товар

**IATA (Карго)** : Не се регулира като опасен товар

**IATA (Пътник)** : Не се регулира като опасен товар

### 14.5 Опасности за околната среда

Не се регулира като опасен товар

### 14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

Неприложим

### 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 (CWC) Списък на Токсичните Химикали и Предшественици : Неприложим

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, пускането 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 3

Номер в списъка 56: Reaction mass of 4,4'-methylenediphenyl diisocyanate and o-(pisocyanatobenzyl) phenyl isocyanate, Метилендифенилдиизоцианат, изомери и хомолоди

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## Sikalject®-245 (TPH PUR-O-RIP) Part B

Преработено издание (дата):  
18.10.2024

Версия 1.0

Дата на Печат 27.02.2026

Дата на последно издание: -

Номер в списъка 74: Reaction mass of 4,4'-methylenediphenyl diisocyanate and o-(p-isocyanatobenzyl) phenyl isocyanate, Метилендифенилдиизоцианат, изомери и хомолоди

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 разрешени (Приложение XIV) : Неприложим

Регламент (ЕО) относно вещества, които нарушават озоновия слой : Неприложим

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.  
Неприложим

Летливи органични съставки : Закон за стимулиращи данъци за летливи органични съставки (VOCV) без VOC такси

Директива 2010/75/ЕС на Европейския парламент и на Съвета от 24 ноември 2010 година относно емисиите от промишлеността (комплексно предотвратяване и контрол на замърсяването)  
Неприложим

### 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

### Пълнен текст на H-фразите

- H315 : Предизвиква дразнене на кожата.
- H317 : Може да причини алергична кожна реакция.
- H319 : Предизвиква сериозно дразнене на очите.

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## Sikalject®-245 (TPH PUR-O-RIP) Part B

Преработено издание (дата):  
18.10.2024

Версия 1.0

Дата на Печат 27.02.2026

Дата на последно издание: -

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

Acute Tox.	:	Остра токсичност
Carc.	:	Канцерогенност
Eye Irrit.	:	Дразнене на очите
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
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:

Acute Tox. 4

H332

#### Процедура по класифициране:

Изчислителен метод

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## SikaInject®-245 (TPH PUR-O-RIP) Part B

Преработено издание (дата):  
18.10.2024

Версия 1.0

Дата на Печат 27.02.2026

Дата на последно издание: -

---

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