

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ



Отговаря на Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH), Приложение II - България

Sika® Igasol-101

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

### 1.1 Идентификатори на продукта

Наименование на продукта : Sika® Igasol-101

Á

ЕС номер :

Регистрационен номер съгласно REACH :

CAS-номер :

### 1.2 Идентифицирани подходящи употреби на веществото или сместа и употреби, които не се препоръчват

Няма на разположение.

### 1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Производител/Дистрибутор : Сика България ЕООД  
"Ботевградско шосе" 247  
1517 София  
България

Телефонен No. : +359 2 942 45 90

Факс № : +359 2942 4591

Електронна поща на лицето, отговарно за този ИЛБ : georgieva.irina@bg.sika.com

Телефонен номер при спешни случаи : + 359 2 9154 409;  
+ 359 2 9154 346

### 1.4 Телефонен номер при спешни случаи

#### Доставчик

Телефонен номер : + 359 2 9154 409;  
+ 359 2 9154 346

## РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

### 2.1 Класифициране на веществото или сместа

Дефиниция на продукта : Монокомпонентна субстанция

**Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP/GHS]**

Не е класифициран.

**Класифициране в съответствие с Директива 67/548/ЕИО [DSD]**

Не е класифициран.

Вижте раздел 16 за пълния текст на изброените по-горе R-фрази и H-изрази.

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

### 2.2 Елементи на етикета

Пиктограми за опасностите :

Сигнална дума : Няма сигнална дума.

Дата на издаване : 29.12.2011.

MSDS no. : 224348-1

1/11

**РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите**

**Предупреждения за опасност** : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

**Препоръки за безопасност**

**Предотвратяване** : Неприложимо.

**Реагиране** : Неприложимо.

**Съхранение** : Неприложимо.

**Изхвърляне/Обезвреждане** : Неприложимо.

**Допълнителни елементи на етикета** : Неприложимо.

**2.3 Други опасности**

**Веществото отговаря на критериите за PBT съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Приложение XIII** : Няма на разположение.

**Веществото отговаря на критериите за много устойчиво и много биоакумулиращо (vPvB) в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006, Приложение XIII** : Няма на разположение.

**Други рискове, които не водят до класификация** : Няма на разположение.

**РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките**

**Вещество/Препарат** : Монокомпонентна субстанция

**Химическо семейство/Характеристики** : Bituminous emulsion, anionic

Наименование на веществото/препарата Идентификатори	%	Класификация		Тип
		67/548/ЕИО	Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]	
Active ingredient	100	Не е класифициран.  Вижте Раздел 16 за пълния текст на R-фразите, представени по-горе	Не е класифициран.  Вижте раздел 16 за пълния текст на изброените по-горе H-изрази.	[A]

Доколкото е известно на доставчика, не се съдържат допълнителни съставки, които да са класифицирани и да допринасят за класифициране на веществото и следователно да изискват отразяване в този раздел.

**Тип**

[A] Съставка

[B] Примес

[C] Стабилизираща добавка

Границите на експозиция в работна среда, ако има такива, са изброени в Раздел 8.

**РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ****4.1 Описание на мерките за първа помощ**

- При контакт с очите** : Незабавно измийте очите обилно с вода като от време на време повдигате горния и долния клепач. Проверете за контактни лещи и ги свалете, ако има такива. Потърсете медицинска помощ ако възникне дразнене.
- При вдишване** : Изведете пострадалия на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането. Потърсете медицинска помощ при появата на симптоми.
- При контакт с кожата** : Промийте замърсената кожа обилно с вода. Свалете замърсеното облекло и обувки. Потърсете медицинска помощ при появата на симптоми.
- При поглъщане** : Изплакнете устата с вода. Изведете пострадалия на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането. Ако веществото бъде погълнато и лицето, изложено на въздействие, е в съзнание, давайте му да пие малки количества вода. Не предизвиквайте повръщане, освен ако не е предписано от медицински персонал. Потърсете медицинска помощ при появата на симптоми.
- Защита на оказващите първа помощ** : Не трябва да се предприемат никакви действия, които носят риск за хора или се провеждат без подходящо обучение.

**4.2 Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти****Потенциални акутни ефекти върху здравето**

- При контакт с очите** : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
- При вдишване** : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
- При контакт с кожата** : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
- При поглъщане** : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

**Признаци/симптоми при излагане на въздействие над допустимото**

- При контакт с очите** : Липсва конкретна информация.
- При вдишване** : Липсва конкретна информация.
- При контакт с кожата** : Липсва конкретна информация.
- При поглъщане** : Липсва конкретна информация.

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

- Бележки за лекаря** : Лекувайте според симптомите. Свържете са веднага с токсиколог, в случай че са погълнати или вдишани големи количества.
- Специфично лечение** : Няма специфично лечение.

**РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки****5.1 Пожарогасителни средства**

- Подходящи пожарогасителни средства** : Използвайте пожарогасителен агент подходящ за огъня наоколо.
- Неподходящи пожарогасителни средства** : Не е известно.

**5.2 Специфични опасности, произтичащи от веществото или сместа**

- Опасности, произлизащи от веществото или сместа** : При пожар или нагряване налягането се повишава и съдът може да се пръсне.
- Опасни продукти на термично разлагане** : Липсва конкретна информация.

**5.3 Съвети за пожарникарите**

- Специални предпазни мерки за пожарникарите** : Бързо изолирайте района на аварията, като изведете хората от района на инцидента, ако има пожар. Не трябва да се предприемат никакви действия, които носят риск за хора или се провеждат без подходящо обучение.

**РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки**

**Специални предпазни средства за пожарникарите** : Пожарникарите трябва да носят подходяща защитна екипировка и автономни дихателни апарати (SCBA) с пълно покриване на лицето, работещи в режим на положително налягане. Облекло за пожарникари (включително каски, защитни ботуши и ръкавици) съответстващо на европейски стандарт EN 469 осигурява основно ниво на защита при химически инциденти.

**РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане****6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи**

**За персонал, който не отговаря за спешни случаи** : Не трябва да се предприемат никакви действия, които носят риск за хора или се провеждат без подходящо обучение. Евакуирайте околните зони. Не позволявайте на хора от персонала, неангажирани с отстраняването на аварията и незащитени срещу вредните въздействия, да навлизат в зоната на замърсяване. Не докосвайте и не минавайте през разсипан материал. Сложете подходящи лични предпазни средства.

**За лицата, отговорни за спешни случаи** : Ако при овладяването на разлива се налага носенето на специализирано облекло, разгледайте внимателно информацията в раздел 8 за подходящи и неподходящи материали. Вижте и информацията в частта "За персонал, който не отговаря за спешни случаи".

**6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда** : Избягвайте разпръскването и оттичането на разсипан материал, както и неговия контакт с почвата, водните пътища и канализацията. Информирайте съответните служби, ако продуктът причини замърсяване (на отводни канали, водопроводи, почва или въздух).

**6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване**

**Малък разсип** : Спрете изтичането, ако няма риск. Изместете контейнерите от мястото на разсипването. Разрежете с вода и подсушете, ако е водоразтворимо. Като алтернатива, или ако е водонеразтворимо, абсорбирайте с инертен сух материал и поставете в подходящ контейнер за третиране на отпадък. Изхвърлянето на продукта трябва да се извършва чрез лицензирана фирма за третиране на химични отпадъци.

**Голям разсип** : Спрете изтичането, ако няма риск. Изместете контейнерите от мястото на разсипването. Да не се допуска попадане в канализация, водопровод, мазета или затворени помещения. Отмийте разлива към пречиствателна станция или действайте по следния начин. Разливите да се попиват с негорими абсорбиращи материали като пясък, пръст, вермикулит, диатомит, да се събират и съхраняват в контейнери за последващо изхвърляне, съгласно местните разпоредби (вж. Раздел 13). Изхвърлянето на продукта трябва да се извършва чрез лицензирана фирма за третиране на химични отпадъци. Забележка: вж. Раздел 1 за информацията относно контактите при аварийни случаи и Раздел 13 за изхвърляне на отпадъци.

**6.4 Позоваване на други раздели** : Вижте раздел 1 за контакти в случай на спешност. Вижте раздел 8 за информацията за подходящите лични предпазни средства. Вижте раздел 13 за допълнителна информация за начините на третиране на отпадъци.

**РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение****7.1 Предпазни мерки за безопасна работа**

**Защитни мерки** : Поставете подходящи лични предпазни средства (вж. Раздел 8).

**Съвети по обща професионална хигиена** : Яденето, пиенето и пушенето трябва да бъдат забранени в зоната, където се работи, съхранява и обработва материала. Работниците трябва да мият ръцете и лицето си преди хранене, пиене и пушене. Свалете замърсеното облекло и предпазните средства, преди да влезете в места за хранене. Вижте също раздел 8 за допълнителна информация за хигиенните мерки.

**РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение**

**7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости** : Да се съхранява в съответствие с местните разпоредби. Да се съхранява в оригинален контейнер, защитен от директна слънчева светлина, на сухо, хладно и добре проветриво място, далече от несъвместими материали (вж. Раздел 10), храна и напитки. Съхранявайте контейнера плътно затворен и запечатан, докато станете готови за използването му. Контейнерите, които са били отворяни, трябва внимателно да се запечатат отново и да се съхраняват в изправено положение, за да не се допусне разлив. Да не се съхранява в контейнери без обозначения. Да се използва подходящ съд, за да се избегне замърсяване на околната среда.

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

**Препоръки** : Няма на разположение.

**Специфични решения за индустриалния сектор** : Няма на разположение.

**РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства****8.1 Параметри на контрол****Граници на експозиция в работна среда**

Няма известна гранична стойност на експозиция.

**Препоръчителни процедури за мониторинг** : Ако този продукт съдържа компоненти с граници на експозиция, може да се наложи непрекъснат мониторинг, личен, на атмосферата на работното място или биологичен, за да се определи ефективността на вентилацията или на другите предпазни мерки и/или необходимостта от използване на защитни средства за дихателната система. Да се направи справка с Европейски стандарт EN 689, относно методите за оценка на експозицията при вдишване на химични вещества и националните нормативни документи, относно методите за определяне на опасните вещества.

**Определени нива с ефект за хората**

Няма данни за изчислени нива без ефект (DELS).

**Предполагаеми концентрации с въздействие**

Няма данни за предполагаеми концентрации без въздействие (PECs).

**8.2 Контрол на експозицията**

**Подходящи технически защитни средства** : Няма специални изисквания за вентилация. Добрата обща вентилация трябва да е достатъчна за да контролира експозицията на работника на вредни вещества във въздуха. Ако този продукт съдържа съставки, излагането на които е ограничено, прилагайте затворени процеси, локална изтегляща вентилация или други технически предпазни средства, за да поддържате нивото на излагане на работника под препоръчителните или изискваните от закона граници.

**Лични предпазни мерки**

**Хигиенни мерки** : Измивайте старателно ръцете до лактите и лицето след боравенето с химически продукти, преди хранене, пушене и използване на тоалетна, както и в края на работния ден. За свалянето на потенциално замърсеното облекло трябва да се използват съответни методики. Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба. Осигурете пунктове за измиване на очите и душовете в близост до работната площадка.

**Защита на очите/лицето** : Когато оценката на риска показва, че е необходимо да се избягва излагането на пръски течност, изпарения, газове или прах, следва да се носят предпазни очила, отговарящи на одобрените стандарти.

**Защита на кожата**

**Защита на ръцете** : Когато оценката на риска показва, че е необходимо, трябва да се носят отговарящи на одобрените стандарти химически устойчиви импрегнирани ръкавици при всички случаи на работа с химически продукти. Референтен номер EN 374. Препоръчва се: бутил/ нитрил гумени ръкавици.

**РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства**

- Защита на тялото** : Личните предпазни средства трябва да се избират според извършваната дейност и вероятните рискове и трябва да бъдат одобрени от специалист преди работа с този продукт.
- Друга защита на кожата** : Избирането на подходящи обувки и всички допълнителни мерки за защита на кожата трябва да се извърши на базата на изпълняваната задача и свързаните рискове и следва да бъде одобрено от специалист преди работа с този продукт.
- Защита на дихателните пътища** : Не се изискват специални мерки.
- Контрол на експозицията на околната среда** : Емисиите от вентилацията или от работното оборудване трябва да бъдат проверявани за съответствието им със законодателните разпоредби за опазване на околната среда. В някои случаи ще са необходими скрубери, филтри или технически подобрения на работното оборудване за намаляване на емисиите до приемливи нива.

**РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства****9.1 Информация относно основните физични и химични свойства****Външен вид**

- Агрегатно състояние** : Течност.
- Цвят** : Кафяво.
- Миризма** : Слаба миризма.
- Праг на усещане за даден мирис** : Няма на разположение.
- pH** : Няма на разположение.
- Точка на топене/Точка на замръзване** : 0°C
- Начална точка на кипене и интервал на кипене** : 100°C
- Пламна температура** : Затворената чаша: Неприложимо.
- Скорост на изпаряване** : Няма на разположение.
- Запалимост (твърдо вещество, газ)** : Няма на разположение.
- Време на горене** : Неприложимо.
- Скорост на горене** : Неприложимо.
- Горна/долна граница на възпламеняване или граници на експлозивност** : Неприложимо.
- Парно налягане** : Неприложимо.
- Плътност на парите** : Няма на разположение.
- Плътност** : ~1.05 г/см<sup>3</sup> [20°C (68°F)]
- Относителна плътност** : Няма на разположение.
- Разтворимост(и)** : Няма на разположение.
- Коефициент на разпределение октанол/вода** : Няма на разположение.
- Температура на самозапалване** : Неприложимо.
- Температура на разлагане** : Няма на разположение.
- Вискозитет** : Няма на разположение.
- Експлозивни свойства** : Няма на разположение.
- Окисляващи свойства** : Няма на разположение.

**9.2 Друга информация**

Няма допълнителна информация.

**РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност**

- 10.1 Реактивност** : Няма налични конкретни данни от изпитвания, свързани с реактивността на този продукт или неговите съставки.
- 10.2 Химична стабилност** : Продуктът е стабилен.
- 10.3 Възможност за опасни реакции** : При нормални условия на съхранение и употреба няма да има опасни реакции.
- 10.4 Условия, които трябва да се избягват** : Липсва конкретна информация.
- 10.5 Несъвместими материали** : Липсва конкретна информация.
- 10.6 Опасни продукти на разпадане** : При нормални условия на съхранение и употреба не трябва да се образуват опасни разпадни продукти.

**РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация****11.1 Информация за токсикологичните ефекти****Остра токсичност**

Заклучение/Обобщение : Няма на разположение.

**Възпаление/Корозия**

Заклучение/Обобщение : Няма на разположение.

**сенсibiliзация**

Заклучение/Обобщение : Няма на разположение.

**Мутагенност**

Заклучение/Обобщение : Няма на разположение.

**Канцерогенност**

Заклучение/Обобщение : Няма на разположение.

**Токсичност за половата система**

Заклучение/Обобщение : Няма на разположение.

**Тератогенност**

Заклучение/Обобщение : Няма на разположение.

**Специфична токсичност за конкретен орган (еднократна експозиция)**

Няма на разположение.

**Специфична токсичност за конкретен орган (многократна експозиция)**

Няма на разположение.

**Опасност при вдишване**

Няма на разположение.

**Информация за възможните начини на експозиция** : Няма на разположение.

**Потенциални акутни ефекти върху здравето**

При контакт с очите : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

При вдишване : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

При контакт с кожата : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

При поглъщане : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

**Симптоми, свързани с физическите, химичните и токсикологичните характеристики**

**РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация**

При контакт с очите	: Липсва конкретна информация.
При вдишване	: Липсва конкретна информация.
При контакт с кожата	: Липсва конкретна информация.
При поглъщане	: Липсва конкретна информация.

**Забавени и незабавни ефекти, както и хронични ефекти вследствие на краткосрочна и дългосрочна експозиция****Краткотрайно излагане**

Потенциални незабавни ефекти	: Няма на разположение.
Потенциални закъснели ефекти	: Няма на разположение.

**Дълготрайно излагане**

Потенциални незабавни ефекти	: Няма на разположение.
Потенциални закъснели ефекти	: Няма на разположение.

**Потенциални хронични ефекти върху здравето**

Няма на разположение.

Заклучение/Обобщение	: Няма на разположение.
Общи	: Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
Канцерогенност	: Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
Мутагенност	: Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
Тератогенност	: Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
Ефекти върху развитието	: Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
Ефекти върху възпроизводителните възможности	: Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

Друга информация : Няма на разположение.

**РАЗДЕЛ 12: Екологична информация****12.1 Токсичност**

Заклучение/Обобщение : Няма на разположение.

**12.2 Устойчивост и разградимост**

Заклучение/Обобщение : Няма на разположение.

**12.3 Биоакмулираща способност**

Няма на разположение.

**12.4 Преносимост в почвата**

Коефициент за разделяне почва/вода ( $K_{oc}$ ) : Няма на разположение.

Подвижност : Няма на разположение.

**12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB**

УБТ : Няма на разположение.

МУМБ : Няма на разположение.



**РАЗДЕЛ 12: Екологична информация**

**12.6 Други неблагоприятни ефекти** : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

**РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците****13.1 Методи за третиране на отпадъци****Продукт**

**Методи за третиране** : Отделянето на отпадъци следва да се избягва или минимизира навсякъде, където е възможно. Значителни количества от остатъците на отпадъчния продукт не трябва да се изхвърлят в канализацията за мръсна вода, а да бъдат обработени в подходяща пречиствателна станция. 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 околната среда, законодателството за изхвърляне на отпадъци и всички изисквания на местните власти.

**Европейски каталог на отпадъчни продукти (EWC)**

Код на отпадъка	Определяне на отпадъците
08 04 10	отпадъчни лепила и запечатващи вещества, освен този, посочен в 08 04 09

**Опаковане** : Напълно изпразнени опаковки могат да се дадат за рециклиране. Празните опаковки може да съдържат опасни остатъци. Празните опаковки следва да се събират от лицензирана фирма за отпадъци.

**РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането**

	ADR/RID - ADN/ADNR	IMDG	IATA
<b>14.1 Номер по списъка на ООН</b>	Нерегулиран.	Not regulated.	Not regulated.
<b>14.2 Точно спедиторско наименование на ООН</b>			
<b>14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране</b>	-	-	-
<b>14.4 Опаковъчна група</b>	-	-	-
<b>14.5 Опасности за околната среда</b>	No	No	No
<b>14.6 Специални предпазни мерки за потребителите</b>	Няма на разположение.	Няма на разположение.	Няма на разположение.
<b>Допълнителна информация</b>	-	-	-

**14.7 Транспортирайте в насипно състояние в съответствие с Приложение II на MARPOL 73/78 и IBC кода** : Няма на разположение.

**РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба**

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

**ЕС Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH)****Приложение XIV - Списък на веществата, предмет на разрешение****Вещества, предизвикващи сериозно безпокойство**

Нито един от компонентите не е регистриран.

Приложение XVII - : Неприложимо.

Ограничения за  
производството,  
пускането на пазара и  
употребата на  
определени опасни  
вещества, смеси и  
изделия

Съдържание на VOC (EU) : VOC (тегло/тегло): 0%

**Други EU разпоредби**

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 регистрацията

Европейски регистър : Няма на разположение.

15.2 Оценка на безопасност на химично вещество или смес : Този продукт съдържа вещества, за които все още се изисква оценка на химическата безопасност.

**РАЗДЕЛ 16: Друга информация**

✔ Показва информация, която е променена спрямо предишната издадена версия.

Съкращения и акроними : ATE = Оценка на острата токсичност  
CLP = Регламент за класифицирането, етикетирването и опаковането [Регламент (ЕО) №1272/2008]  
DNEL = Изчислено ниво без ефект  
EUH statement = CLP предупреждение за специфична опасност  
PNEC = Изчислена концентрация без ефект  
RRN = Регистрационен номер съгласно REACH

Пълен текст на съкратените H-изрази : Неприложимо.

Пълен текст на класификациите [CLP/GHS] : Неприложимо.

Пълен текст на съкратените R-фрази : Неприложимо.

Пълен текст на класификациите [DSD/DPD] : Неприложимо.

**История**

Дата на отпечатване : 29.12.2011.

Дата на издаване : 29.12.2011.

Дата на предишното издание : Няма предишно утвърждаване.

**Бележки към читателя**

**РАЗДЕЛ 16: Друга информация**

*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.*