

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

SOJET

1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ НА ВЕЩЕСТВОТО / СМЕСТА И НА ФИРМАТА / ПРЕДПРИЯТИЕТО

1.1. Име на продукта:	SOJET
1.2. Идентифицирани употреби	ИНСЕКТИЦИД гранулирана примамка за контрол на летящи насекоми
1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност:	Sharda Worldwide Exports Pvt. Ltd. Domnic Holm, 29th Road, Bandra (West), Mumbai 400050 India Tel.: + 91 22 5678 2800 Fax: + 91 22 5678 2828
1.4. Телефонен номер при спешни случаи	България - Клиника по токсикология към МБАЛСМ "Н. И. Пирогов" Телефон за спешни случаи: 02 9154 409.

2. ОПИСАНИЕ НА ОПАСНОСТИТЕ

2.1. Класифициране на веществото или сместа съгласно Директива 1999/45/ЕС

Директива 1999/45/ЕЕС

Опасен за околната среда.

Регламент 1272/2008/ЕС:

Остра опасност за водната среда Кат.1.

Хронична опасност за водната среда Кат.1

Елементи на етикета:

Директива 1999/45/ЕЕС

Символ и знак за опасност:

N



Опасен за околната среда

Рискови фрази (R- фрази):

R50/53 Силно токсичен за водни организми, може да причини дълготрайни неблагоприятни ефекти във водната среда.

Съвети за безопасност (S-фрази):

S2 Да се съхранява далече от достъп на деца.

S13 Да се съхранява далече от напитки и храни за хора и животни.

S24/25 Да се избягва контакт с очите и кожата.

S22 Да не се вдишва праха/аерозола.

S37 Да се носят подходящи ръкавици.

S45 При злополука или неразположение да се потърси незабавно медицинска помощ и когато е възможно да се покаже етикетът.

S 60 Този материал и неговата опаковка да се третира като опасен отпадък.

S61 Да не се допуска изпускане в околната среда. Вижте специалните инструкции/информационния лист за безопасност.

Регламент 1272/2008/ЕС:

ВНИМАНИЕ



H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

P102: Да се съхранява извън обсега на деца.

P260 Не вдишвайте прах/пушек/газ/дим/изпарения/аерозоли

P273 Да се избягва изпускане в околната среда.

P262: Да се избягва контакт с очите, кожата или облеклото.

P309+P310+P101 ПРИ експозиция или при неразположение: Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар. При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта.

P391 Съберете разлятото.

P501 Съдържанието/съдът да се изхвърли в съответствие с националната уредба.

3. СЪСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪСТАВКИТЕ

Химическо име	CAS-No. / EINECS-No.	Концентрация %	Класификация ЕС 1272/2008	Класификация ЕЕС/67/548
Имидаклоприд	138261-41-3 / 428-040-8	10.0	Acute Tox. 4, H302 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	Xn, R22 N, R50/53

Пълният текст на R- и H- фразите е посочен в раздел 16.

4. МЕРКИ ЗА ОКАЗВАНЕ НА ПЪРВА ПОМОЩ

4.1. Описание на мерките за първа помощ:

Бързо изведете пострадалият на чист въздух. Незабавно свалете цялото замърсено облекло. Дръжте пострадалият да почива. Поддържайте телесната температура. Ако пострадалият е в безсъзнание, поставете го да легне настрани с глава разположена по-ниско от останалата част на тялото и крака леко сгънати в коленете.

Наблюдавайте дишането, ако е необходимо приложете изкуствено дишане.

Не оставяйте интоксигираното лице само в никакъв случай.

Заведете пострадалият в болница и ако е възможно вземете с вас опаковката или етикетът.

При вдишване - осигурете на пострадалият чист въздух (изведете го на чист въздух).

При контакт с кожата: Да се измие кожата със сапун и вода, без да се търка.

При контакт с очите: Измийте старателно очите с вода за най-малко 15 минути при отворени клепачи. Не забравяйте да свалите контактните лещи.

При поглъщане: Да не се предизвиква повръщане. Незабавно потърсете квалифицирана лекарска помощ и покажете етикетът или информационният лист за безопасност.

4.2. Най-важни симптоми и ефекти, остри и отдалечени

Отравянето може да причини следните симптоми: дразнене на очите, кожата, мукозните мембрани. Уртикария, ринити, конюнктивити, сълзотечение. Гастро-интестинални нарушения, гадене, повръщане, диария, болки в корема. намален мускулен тонус. Главоболие, световъртеж, атаксия. Тремор. може да причини промени в сърдечната честота и кръвно налягане.

Лечението е симптоматично.

5. ПРОТИВОПОЖАРНИ МЕРКИ

5.1. Средства за гасене на пожар:

Подходящи гасителни средства- сух химически прах, въглероден диоксид, пена, водна мъгла или спрей. Големи пожари да се гасят за предпочитане с водна мъгла или алкохол резистентна пена.
Не подходящи средства за гасене - водна струя под налягане.

5.2. Особени опасности при гасене на пожар:

В случай на пожар може да отдели: токсични и дразнещи пушеци и пари.

5.3. Съвети за пожарникарите:

В случай на пожар и/или експлозия, да не се вдишва дима. Да се носи дихателен апарат, ботуши, защитно облекло, ръкавици и средства за защита на очите/лицето.

5.4. Допълнителна информация

Да не се допуска продуктите от гасенето да попаднат в канализацията или водоизточници.

6. МЕРКИ ПРИ АВАРИЙНО ИЗПУСКАНЕ

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

Да се изолира мястото на разлива. Хората да се държат надалеч. Да се избягва контакт с разлетия продукт или замърсените повърхности. Да се предотврати образуването на прах. Да се използват лични предпазни средства: ръкавици, ботуши, защитно облекло, защита на очите, защита на дихателните пътища. Незащитените хора да се държат далеч.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда:

Да не се изхвърля в канализацията / повърхностните води / подпочвените води.

6.3. Методи и материали за ограничаване и

Да се смете или още по-добре да се изсмуче разпиленият материал с прахосмукачка, за да се избегне образуването на прах. Да се събере материала в подходящи контейнери за

почистване:	оползотворяване или обезвреждане като опасен отпадък.
6.4. Позовавания на други раздели:	Информация по отношение на личните предпазни средства, вижте раздел 8. Информация за унищожаване на отпадъци, вижте раздел 13.

7. РАБОТА И СЪХРАНЕНИЕ

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа:	Да не се яде, пие или пуши при работа с продукта. Измивайте ръцете си след работа. Носете защитно облекло, ръкавици, защита за очите, обувки. Да се избягва контакт на продукта с кожата и очите. Да се избягва образуването на прах. Да се избягва вдишването на праха. Отстранете дрехите и замърсените лични предпазни средства преди да влезете в мястото за хранене.
7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости:	Да се съхранява в плътно затворени оригинални опаковки, на хладно, сухо и добре проветриво място. Да се избягва директна слънчева светлина. Да се държи далече от храни за хора и животни и напитки.

8. КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА/ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА

8.1. Параметри на контрол	Силициев диоксид свободен, аморфен, синтетичен, от утаечни процеси (силикагел) - Инхалабилна фракция - 10 мг/м ³ за 8 часова експозиция (Наредба 13).
8.2. Контрол на експозицията	Хигиенни мерки: Да се избягва контакт с очите, кожата, облекло. Да не се вдишва прахът. Да се пази работно облекло отделно. Да не се яде, пие или пуши при работа с продукта
a) Защита на дихателните пътища	Да се работи на добре проветриво място или да се осигури изкуствена вентилация. Ако е необходимо да се използва защитна дихателна маска.
b) Защита на ръцете	Защитни ръкавици. Винаги измивайте ръцете си преди хранене, пиене, пушене или използване на тоалетна.
c) Защита на очите	Предпазни очила или лицев щит
d) Защита на кожата	Подходящо защитно облекло.
e) Контрол на експозицията на околната среда	

9. ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА**9.1. Информация относно основните физични и химични свойства**

Външен вид- агрегатно състояние, цвят;	Гранули
Плътност	0.73 g/ml
Разтворимост във вода	Разтворим
pH (1% воден разтвор)	6.2
Запалимост	Не е запалим
Експлозивни свойства	Не е експлозивен
Оксидиращи свойства	Не

10. СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВНОСТ

10.1 Реактивност:	Няма реактивност.
10.2. Химична стабилност:	При работа и съхранение при условията, описани в раздел 7, продуктът е стабилен.
10.3.- Възможност за опасни реакции:	Няма опасни реакции, когато се съхранява и работи с продукта в съответствие с инструкциите.
10.4.-Условия, които трябва да се избягват:	Да се избягват високи температури. Да се избягва излагането на директна слънчева светлина.
10.5. Несъвместими материали:	--
10.6. Опасни продукти на разпадане:	В случай на пожар може да отдели: токсични и дразнещи пушеци и пари.

11. ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ**11.1. Информация за токсикологичните ефекти на активното вещество**

а) Остра токсичност:	Плъх орална LD50: - 5000 мг / кг Плъх дермална LD50:> 2000 мг / кг
б) Корозивност или дразнене на кожата:	Не е дразнещ (заек).
с) Сериозно нараняване на очите или раздразнение:	Не е дразнещ (заек).
д) Респираторна или кожна сенсibilизация:	Не е сенсibilизиращ (морско свинче).

Не е канцероген.
Не е мутаген
Не е токсичен за репродукцията.

12. ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

- 12.1 Токсичност:** Риби:
LC50 (Rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*)) 211 mg/l Време на експозиция: 96 h Посочената стойност се отнася до активното вещество имидаклоприд.
Водни организми:
EC50 (Water flea (*Daphnia magna*)) 85 mg/l
Време на експозиция: 48 h Посочената стойност се отнася до активното вещество имидаклоприд.
Водорасли:
EbC50 > 95 mg/l ; ErC50 = 39 mg/l
Посочените стойности се отнасят до активното вещество имидаклоприд.
- 12.2. Устойчивост и разградимост** няма данни
- 12.3. Ротенциал за биоакмулиране** няма данни
- 12.4. Подвижност в почвата** няма данни
- 12.5. Резултати от оценката за PBT и vPvB** -
- 12.6. Други неблагоприятни ефекти** -

13. ОБЕЗВРЕЖДАНЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Продукт: Продуктът или неговите остатъци трябва да се третират като опасен отпадък. Да се третират в съответствие със законодателството (да се предават на лица притежаващи сертификат за обезвреждане на опасни отпадъци).

Опаковка: празните опаковки да не се използват отново. Празните опаковки трябва да се третират като опасен отпадък. Да се третират в съответствие със законодателството (да се предават на лица притежаващи сертификат за обезвреждане на опасни отпадъци).

Масова употреба: Празните опаковки трябва да се третират като опасен отпадък. Да се третират в съответствие със законодателството.

Код на отпадъците съгласно Наредба№3 за Класификация на отпадъците/ДВ.Брой 44/2004г.:

Биоциден препарат – Код на отпадъка : 07 04 13* – твърди отпадъци, съдържащи опасни вещества.

15 01 10* –опаковки, съдържащи остатъци от опасни вещества или замърсени с опасни вещества.

14. ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ТРАНСПОРТИРАНЕТО

ADR/RID/ADNR

UN Номер 3077

Етикети 9

Група опаковка III

Идентификационен номер за опасност 90

Точно наименование на товара: ВЕЩЕСТВО ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТВЪРДО,
N.O.S. (ИМИДАКЛОПРИД СМЕС)

Тунелен ограничителен код: E

IMDG

UN Номер 3077

Етикети 9

Група опаковка III

Морски замърсител Да

Точно наименование на товара: ВЕЩЕСТВО ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТВЪРДО,
N.O.S. (ИМИДАКЛОПРИД СМЕС)

IATA

UN Номер 3077

Етикети 9

Група опаковка III

Точно наименование на товара: ВЕЩЕСТВО ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТВЪРДО,
N.O.S. (ИМИДАКЛОПРИД СМЕС)

Знак за опасност за околната среда Да

15. ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО НОРМАТИВНАТА УРЕДБА

Класификация и етикетиране съгласно Директива 1999/45/ЕС за опасни препарати, както е изменена, Регламент 1272/2008/ЕО.

16. ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ

Преди работа с продукта прочетете внимателно информацията на етикета и се уверете, че сте го разбрали (особено информацията относно начинът на и дозите на приложение, инструкциите да безопасна работа и опазване на околната среда).

За да се избегнат рискове за човешкото здраве и околната среда, спазвайте инструкциите за употреба

Да не се допуска изпускане в канализацията / повърхностните води / подпочвените води.

Допълнителна информация

Информация за R фразите за опасност, които се споменават в раздел 2:

R22 Вреден при поглъщане.

R50/53 Силно токсичен за водни организми, може да причини дълготрайни неблагоприятни ефекти във водната среда.

H302 Вреден при поглъщане.

H400 Силно токсичен за водните организми.

H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

ОТКАЗ ОТ ОТГОВОРНОСТ

Информацията в този ИЛБ е получена от източници, за които ние вярваме, че са надеждни. Въпреки това, информацията се предоставя без да се дава никаква гаранция, изразена или подразбираща се, относно нейната точност. Условиата или методите на работа, съхранение, употреба или обезвреждане са извън нашият контрол и може би извън нашето познание. Поради тази и други причини, ние отказваме и не носим отговорност за загуби, увреждания или разходи възникнали в резултат на или свързани по някакъв начин с работата, съхранението, употребата, транспорта или обезвреждането на продукта. ИЛБ е изготвен и се отнася само за този продукт. Ако продуктът се употребява като компонент на друг продукт то в такъв случай информацията относно безопасността може да не бъде приложима.