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

1.1. Идентификатор на продукта

Търговско наименование	:	GRANPROTEC
Наименование	:	Deltamethrin 2.5% EC
Код на продукта	:	SHA 0100 D
Номер на регистъра	:	№ 01571

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

1.2.1. Идентифицирани употреби

Основна категория на употреба : Инсектицид

1.2.2. Употреби, които не се препоръчват

Няма налична допълнителна информация

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Sharda Cropchem Ltd.
2nd Floor, Prime Business Park, Dashrathlal Joshi Road, Vile Parle (West)
400056 Mumbai
India
T + 91 22 6261 5615 - F + 91 22 6678 2828
regn@shardaintl.com

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Телефонен номер при спешни случаи : 112

Страна	Организация/Компания	Адрес	Телефонен номер при спешни случаи
България	Национален токсикологичен информационен център Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина "Н.И.Пирогов"	бул. Ген. Едуард И. Тотлебен 21 1606 София	+359 2 9154 233

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Запалими течности, Категория 3	H226
Корозия/дразнене на кожата, Категория 2	H315
Сериозно увреждане/дразнене на очите, Категория 1	H318
Специфична токсичност за определени органи – еднократна експозиция, Категория 3, дразнене на дихателните пътища	H335
Специфична токсичност за определени органи – еднократна експозиция, Категория 3, наркотични ефекти	H336
Опасност при вдишване, Категория 1	H304
Опасно за водната среда – остра опасност, категория 1	H400
Опасно за водната среда – хронична опасност, категория 1	H410

За пълния текст на H- и EUH-предупрежденията за опасност: вж. раздел 16

Неблагоприятни физикохимични ефекти и неблагоприятни ефекти за здравето на човека и околната среда

Няма налична допълнителна информация

2.2. Елементи на етикета

Етикетиране в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Пиктограми за опасност (CLP) :



GHS02 GHS05 GHS07 GHS08 GHS09

Сигнална дума (CLP) : Опасно

Съдържа : Benzenesulfonic acid, C10-13-(linear)alkyl derivs., calcium salt, 2-ethylhexan-1-ol, Hydrocarbons, C9, aromatics

Предупреждения за опасност (CLP) : H226 - Запалими течност и пари.
H304 - Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H315 - Предизвиква дразнене на кожата.
H318 - Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H335 - Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
H336 - Може да предизвика сънливост или световъртеж.
H410 - Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Препоръки за безопасност (CLP) : P101 - При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта
P102 - Да се съхранява извън обсега на деца
P103 - Преди употреба прочетете етикета.
P210 - Да се пази от топлина/искри/открит пламък/нагорещени повърхности. Тютюнопушенето забранено.
P241 - Използвайте електрическо/ проветряващо/осветително/оборудване, обезопасено срещу експлозия.
P271 - Да се използва само на открито или на добре проветриво място.
P273 - Да се избягва изпускане в околната среда.
P280 - Използвайте предпазни ръкавици/ предпазно облекло/ предпазни очила/ предпазна маска за лице.
P301+P310 - ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар.
P302+P352 - ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте обилно със сапун и вода.
P305+P351+P338 -ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: Промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължавайте да промивате.
P331 - НЕ предизвиквайте повръщане.
P391 - Съберете разлятото.
P403+P233 - Да се съхранява на добре проветриво място. Съдът да се съхранява плътно затворен.
P405 - Да се съхранява под ключ.
P501 - Съдържанието/ съдът да се изхвърли в инсталация за събиране на опасни или специални отпадъци.

EUH фрази : EUH071 - Корозивен за дихателните пътища
EUH401 - За да се избегнат рискове за човешкото здраве и околната среда, спазвайте инструкциите за употреба.

2.3. Други опасности

Не съдържа PBT/vPvB вещества ≥ 0.1%, оценени в съответствие с Приложение XIII на Регламент REACH

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.1. Вещества

Неприложимо

3.2. Смеси

Наименование	Идентификатор на продукта	%	Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]
Hydrocarbons, C9, aromatics	ЕО №: 918-668-5 REACH №: 01-2119455851-35	50 – 80	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Piperonyl butoxide	CAS №: 51-03-6 ЕО №: 200-076-7	10 – 50	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Benzenesulfonic acid, C10-13-(linear)alkyl derivs., calcium salt	ЕО №: 932-231-6 REACH №: 01-2119560592-37	5 – 10	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
2-ethylhexan-1-ol вещество с граници на експозиция на работното място в рамките на Общността	CAS №: 104-76-7 ЕО №: 203-234-3 REACH №: 01-2119487289-20	5 – 10	Acute Tox. 4 (инхалационна), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335
делтаметрин (ISO); (S)-α-циано-3- феноксибензилов (1R,3R)-3-(2,2-дибромовинил)-2,2-диметилциклопропанкарбоксилат	CAS №: 52918-63-5 ЕО №: 258-256-6 ЕО индекс №: 607-319-00-X	2.66	Acute Tox. 3 (инхалационна), H331 Acute Tox. 3 (орална), H301 Aquatic Acute 1, H400 (M=1000000) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1000000)

За пълния текст на H- и EUH-предупрежденията за опасност: вж. раздел 16

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

Първа помощ - общи мерки : Никога не давайте нищо през устата на човек в безсъзнание. Ако се почувствате зле, потърсете медицинска помощ (покажете етикета, където е възможно).

Първа помощ при вдишване : Пострадалият да се изведе далече от замърсената зона и да се отведе на чист въздух. Ако пострадалият не диша, да се направи изкуствено дишане. Да се повика лекар.

Първа помощ при контакт с кожата : Да се свалят замърсените дрехи. След контакт с кожата веднага се измийте с обилно количество вода и сапун.

Първа помощ при контакт с очите : Да се измие обилно с вода (в продължение на минимум 20 минути), като държите очите широко отворени, след сваляне на меките контактни лещи, след това незабавно потърсете медицинска помощ.

Първа помощ при поглъщане : Изплакнете устата. Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар.

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

Няма налична допълнителна информация

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

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1. Пожарогасителни средства

Подходящи пожарогасителни средства : Воден спрей. Сух прах. Пяна. Въглероден диоксид.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Опасност от пожар : В случай на пожар и/или експлозия да не се вдишва дима.

Опасност от експлозия : Риск от експлозия при нагряване в затворено пространство. Може да образува запалима/експлозивна паро-въздушна смес.

Опасни продукти на разпадане в случай на пожар : Въглероден диоксид. Въглероден монооксид. Азотни оксиди. Може да отдели запалими газове. Възможно е отделянето на токсични изпарения.

5.3. Съвети за пожарникарите

Мерки за защита от пожар	:	Съдът да се съхранява плътно затворен и далеч от топлина, искри и пламък. Да се съхранява далече от горими материали.
Инструкции за гасене на пожари	:	Могат да бъдат изискани подходящи дихателни апарати. Преместете опаковките далече от огъня, ако това може да се направи без риск. Да не се допуска използваната в борбата с пожара вода да замърси околната среда.
Защита при гасене на пожар	:	Да не се влиза в зони на пожар без предпазни средства, вкл. и средства за дихателна защита. Носете огнеупорно/огнезащитно облекло.
Друга информация	:	Да не се допуска материалът да замърси повърхностните води. При пожар се отделят корозивни и вредни газове.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

6.1.1. За персонал, който не отговаря за спешни случаи

Защитни средства	:	Да се носи подходящо предпазно облекло, ръкавици и защитни средства за очите или лицето. Химически устойчиви ръкавици (според Европейски стандарт NF EN 374 или еквивалентен). EN 166. Да се носят предпазни очила. Лични предпазни средства. EN ISO 20345.
Аварийни планове	:	Евакуирайте персонала до безопасна зона.

6.1.2. За лицата, отговорни за спешни случаи

Защитни средства	:	Да се носи подходяща защита за тялото, главата и ръцете.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Опасност от замърсяване на питейната вода при проникване на продукта в почвата. Да се предотврати проникването на продуктите от гасенето на пожара в канализацията или водоизточниците. Да се предупредят съответните органи, ако течността проникне в канализацията или обществените води.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

За задържане	:	Да се етикетират контейнерите и да се поставят предупреждения за предпазване от всякакъв контакт.
Методи за почистване	:	Да се попие с инертен абсорбиращ материал (например пясък, стърготини, универсално свързващо вещество, силикагел). Разсипаният материал да се почисти незабавно. Да се измие замърсената зона с много вода.

6.4. Позоваване на други раздели

Позоваване на други раздели (8, 13).

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Допълнителни опасности по време на обработка	:	Да се предотврати проникването на продуктите от гасенето на пожара в канализацията или водоизточниците. Да не се замърсяват водите с този продукт или с неговата опаковка. (Да не се почиства използваната техника в близост до повърхностни води/Да се избягва замърсяване чрез отточни канали на ферми или пътища.).
Предпазни мерки за безопасна работа	:	Да се избягва контакт с кожата и очите. Да не се яде, пие или пуши в местата, където се използва продукта. Да се измият ръцете и другите изложени части с мек сапун и вода преди хранене, пиене, пушене, както и преди да се напусне работното място. Да се свалят замърсените дрехи и обувки. Да се почистят оборудването и работните дрехи след ползване.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Технически мерки	:	Да се съхранява само в оригиналния съд, на хладно и добре проветриво място. Да се съхранява на сухо и хладно място. Да се пази от светлина. Да се осигури подходяща вентилация, особено в затворени места. Да се съхранява под ключ.

Условия за съхраняване	:	Ако не е празен, този контейнер да се депонира на места за събиране на опасни или специални отпадъци. Опаковките остават опасни когато са празни. Продължавайте да спазвате всички мерки за безопасност. Да се съхранява само в оригиналната опаковка. Да се съхранява на сухо място. Да се съхранява в затворен съд. Да се съхранява на добре проветриво място. Да се пази от пряка слънчева светлина.
Температура на съхранение	:	0 – 30 °C
Опаковъчни материали	:	Да се съхранява само в оригиналната опаковка на хладно и добре проветриво място, далече от горими материали.

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

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

8.1.1 Национални гранични стойности на професионална експозиция и биологични гранични стойности

2-ethylhexan-1-ol (104-76-7)	
ЕС - Индикативни гранични стойности на професионална експозиция (IOEL)	
Местно наименование	2-ethylhexan-1-ol
IOEL TWA	5,4 mg/m³
IOEL TWA [ppm]	1 ppm

8.1.2. Препоръчителни процедури за наблюдение

Няма налична допълнителна информация

8.1.3. Образуват се замърсители на въздуха

Няма налична допълнителна информация

8.1.4. DNEL и PNEC

Няма налична допълнителна информация

8.1.5. Контролно бандажиране

Няма налична допълнителна информация

8.2. Контрол на експозицията

8.2.1. Подходящ технически контрол

Няма налична допълнителна информация

8.2.2. Лични предпазни средства

Символ(и) за лични предпазни средства:



8.2.2.1. Защита на очите и лицето

Защита на очите:
EN 166. Да се носи защита за очите, включително очила и екран за лицето, устойчив на химикали, ако има риск от контакт с очите чрез изпръскване с течност или чрез частиците във въздуха

8.2.2.2. Предпазване на кожата

Защита на кожата и тялото:
Защитно облекло с дълги ръкави

Защита на ръцете:
Химически устойчиви ръкавици (според Европейски стандарт NF EN 374 или еквивалентен)

8.2.2.3. Защита на дихателните пътища

Защита на дихателните пътища:
Специална лична защита: апарат за респираторна защита с филтър P2 за вредни частици. Специална лична защита: апарат за респираторна защита с филтър P3 за токсични частици

8.2.2.4. Термични опасности

Няма налична допълнителна информация

8.2.3. Контрол на експозицията в околната среда

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Агрегатно състояние	:	Течно
Цвят	:	светложълт.
Външен вид	:	Маслен.
Мирис	:	Органичен разтворител.
Граница на мириса	:	Не е налично
Точка на топене	:	Не е налично
Точка на замръзване	:	Не е налично
Точка на кипене/интервал на кипене	:	Не е налично
Запалимост	:	Не е налично
Експлозивни свойства	:	Не е взривоопасно.
Оксидиращи свойства	:	Неоксидиращ.
Граници на експлозивност	:	Не е налично
Долна граница на експлозивност	:	Не е налично
Горна граница на експлозивност	:	Не е налично
Пламна температура	:	45,8 °C
Температура на самозапалване	:	Не е налично
Температура на разпадане	:	Не е налично
pH	:	5 – 7
Вискозитет, кинематичен	:	1,57 mm²/s (40ºC)
Разтворимост	:	Не е налично
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода (Log Kow)	:	Не е налично
Налягане на парите	:	Не е налично
Налягане на парите при 50 °C	:	Не е налично
Плътност	:	Не е налично
Относителна плътност	:	0,9391 g/l
Относителна плътност на парите при 20 °C	:	Не е налично
Характеристики на частиците	:	Неприложимо

9.2. Друга информация

9.2.1. Информация във връзка с класовете на физична опасност

Няма налична допълнителна информация

9.2.2. Други характеристики за безопасност

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност

Стабилен при нормални условия на употреба.

10.2. Химична стабилност

Продуктът е стабилен при нормални условия на работа и съхранение.

10.3. Възможност за опасни реакции

Стабилен при нормални условия на употреба.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Пряка слънчева светлина. Изключително високи или изключително ниски температури. Топлина. Високи температури. Открит пламък.

10.5. Несъвместими материали

Няма налична допълнителна информация

10.6. Опасни продукти на разпадане

дим. Въглеродни окиси (CO, CO2). Азотни оксиди. При нормални условия на съхранение и употреба, не трябва да се отделят опасни продукти на разлагане.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

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

Остра токсичност (орална) : Не се класифицира
Остра токсичност (дермална) : Не се класифицира
Остра токсичност (вдишване) : Не се класифицира.

GRANPROTEC	
LD50 орално плъх	> 2000 mg/kg телесно тегло
LD50 дермално плъх	> 2000 mg/kg телесно тегло
LC50 Вдишване - Плъх	> 5 mg/l/4h

Корозивност/дразнене на кожата : Предизвиква дразнене на кожата.
Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите : Предизвиква сериозно увреждане на очите.
Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата : Този продукт не предизвиква кожна сенсибилизация
Мутагенност на зародишните клетки : Не се класифицира
Канцерогенност : Не се класифицира
Токсичност за репродукцията : Не се класифицира
СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция : Може да предизвика дразнене на дихателните пътища. Може да предизвика сънливост или световъртеж.
СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция : Не се класифицира
Опасност при вдишване : Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

GRANPROTEC	
Вискозитет, кинематичен	1,57 mm²/s (40°C)

11.2. Информация за други опасности

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

Екология - вода : Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
Опасно за водната среда, краткосрочна (остра) : Силно токсичен за водните организми.
Опасно за водната среда, дългосрочна (хронична) : Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

GRANPROTEC	
LC50 - Риби [1]	0,26 µg/l (96 h, *Oncorhynchus mykiss*)
EC50 - Ракообразни [1]	0,56 µg/l (48 h, *Daphnia magna)*

GRANPROTEC	
ErC50 водорасли	0,02277 mg/l (72 h, *Chlorella vulgaris*)
NOEC хронична ракообразни	0,0000041 mg/l (*Daphnia magna*)

12.2. Устойчивост и разградимост

делтаметрин (ISO); (S)-α-циано-3- феноксибензилов (1R,3R)-3-(2,2-дибромовинил)-2,2-диметилциклопропанкарбоксилат (52918-63-5)	
Устойчивост и разградимост	Трудно биоразградим.

12.3. Биоакумулираща способност

делтаметрин (ISO); (S)-α-циано-3- феноксибензилов (1R,3R)-3-(2,2-дибромовинил)-2,2-диметилциклопропанкарбоксилат (52918-63-5)	
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода (Log Pow)	4,6 (20 °C)

12.4. Преносимост в почвата

GRANPROTEC	
Повърхностно напрежение	32,9 mN/m

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Няма налична допълнителна информация

12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Няма налична допълнителна информация

12.7. Други неблагоприятни ефекти

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Местно законодателство (отпадъци) : Отстраняването трябва да се извършва в съответствие с предписанията на компетентните ведомства.

Препоръки за обезвреждане на продукта/опаковката : Да се избягва изпускане в околната среда. Отстраняването трябва да се извършва в съответствие с предписанията на компетентните ведомства. Да не се изхвърлят опаковките без предварително почистване. Обърнете се към производителя/доставчика за информация относно възстановяването/рециклирането.

Код съгласно Европейския списък на отпадъците (LoW) : 02 01 08* - агрохимични отпадъци, съдържащи опасни вещества

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

В съответствие с ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

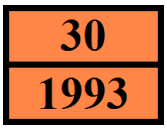
ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер				
UN 1993	UN 1993	UN 1993	UN 1993	UN 1993

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН				
ЗАПАЛИМА ТЕЧНОСТ, Н.У.К. (Hydrocarbons, C9, aromatics Hydrocarbons, C9, aromatics ; Benzenesulfonic acid, C10-13-(linear)alkyl derivs., calcium salt ; 2-ethylhexan-1-ol ; делтаметрин (ISO), (S)-α-циано-3- феноксибензил (1R, 3R)-3-(2,2-дибромвинил)-2,2-диметилциклопропанкарбоксилат ; делтаметрин (ISO); (S)-α-циано-3-феноксибензилов (1R,3R)-3-(2,2-дибромовинил)-2,2-диметилциклопропанкарбоксилат ; Piperonyl butoxide ; Hydrocarbons, C9, aromatics)	ЛЕСНОЗАПАЛИМА ТЕЧНОСТ, Н.У.К. (Hydrocarbons, C9, aromatics Hydrocarbons, C9, aromatics ; Benzenesulfonic acid, C10-13-(linear)alkyl derivs., calcium salt ; 2-ethylhexan-1-ol ; делтаметрин (ISO), (S)-α-циано-3- феноксибензил (1R, 3R)-3-(2,2-дибромвинил)-2,2-диметилциклопропанкарбоксилат ; делтаметрин (ISO); (S)-α-циано-3-феноксибензилов (1R,3R)-3-(2,2-дибромовинил)-2,2-диметилциклопропанкарбоксилат ; Piperonyl butoxide ; Hydrocarbons, C9, aromatics)	ЛЕСНОЗАПАЛИМА ТЕЧНОСТ, Н.У.К. (Hydrocarbons, C9, aromatics Hydrocarbons, C9, aromatics ; Benzenesulfonic acid, C10-13-(linear)alkyl derivs., calcium salt ; 2-ethylhexan-1-ol ; делтаметрин (ISO), (S)-α-циано-3- феноксибензил (1R, 3R)-3-(2,2-дибромвинил)-2,2-диметилциклопропанкарбоксилат ; делтаметрин (ISO); (S)-α-циано-3-феноксибензилов (1R,3R)-3-(2,2-дибромовинил)-2,2-диметилциклопропанкарбоксилат ; Piperonyl butoxide ; Hydrocarbons, C9, aromatics)	ЛЕСНОЗАПАЛИМА ТЕЧНОСТ, Н.У.К. (Hydrocarbons, C9, aromatics Hydrocarbons, C9, aromatics ; Benzenesulfonic acid, C10-13-(linear)alkyl derivs., calcium salt ; 2-ethylhexan-1-ol ; делтаметрин (ISO), (S)-α-циано-3- феноксибензил (1R, 3R)-3-(2,2-дибромвинил)-2,2-диметилциклопропанкарбоксилат ; делтаметрин (ISO); (S)-α-циано-3-феноксибензилов (1R,3R)-3-(2,2-дибромовинил)-2,2-диметилциклопропанкарбоксилат ; Piperonyl butoxide ; Hydrocarbons, C9, aromatics)	ЗАПАЛИМА ТЕЧНОСТ, Н.У.К. (Hydrocarbons, C9, aromatics Hydrocarbons, C9, aromatics ; Benzenesulfonic acid, C10-13-(linear)alkyl derivs., calcium salt ; 2-ethylhexan-1-ol ; делтаметрин (ISO), (S)-α-циано-3- феноксибензил (1R, 3R)-3-(2,2-дибромвинил)-2,2-диметилциклопропанкарбоксилат ; делтаметрин (ISO); (S)-α-циано-3-феноксибензилов (1R,3R)-3-(2,2-дибромовинил)-2,2-диметилциклопропанкарбоксилат ; Piperonyl butoxide ; Hydrocarbons, C9, aromatics)
Описание на транспортните документи				
UN 1993 ЗАПАЛИМА ТЕЧНОСТ, Н.У.К. (Hydrocarbons, C9, aromatics Hydrocarbons, C9, aromatics ; Benzenesulfonic acid, C10-13-(linear)alkyl derivs., calcium salt ; 2-ethylhexan-1-ol ; делтаметрин (ISO), (S)-α-циано-3- феноксибензил (1R, 3R)-3-(2,2-дибромвинил)-2,2-диметилциклопропанкарбоксилат ; делтаметрин (ISO); (S)-α-циано-3-феноксибензилов (1R,3R)-3-(2,2-дибромовинил)-2,2-диметилциклопропанкарбоксилат ; Piperonyl butoxide ; Hydrocarbons, C9, aromatics), 3, III, (D/E), ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА	UN 1993 ЛЕСНОЗАПАЛИМА ТЕЧНОСТ, Н.У.К. (Hydrocarbons, C9, aromatics Hydrocarbons, C9, aromatics ; Benzenesulfonic acid, C10-13-(linear)alkyl derivs., calcium salt ; 2-ethylhexan-1-ol ; делтаметрин (ISO), (S)-α-циано-3- феноксибензил (1R, 3R)-3-(2,2-дибромвинил)-2,2-диметилциклопропанкарбоксилат ; делтаметрин (ISO); (S)-α-циано-3-феноксибензилов (1R,3R)-3-(2,2-дибромовинил)-2,2-диметилциклопропанкарбоксилат ; Piperonyl butoxide ; Hydrocarbons, C9, aromatics), 3, III, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА Морски замърсител	UN 1993 ЛЕСНОЗАПАЛИМА ТЕЧНОСТ, Н.У.К. (Hydrocarbons, C9, aromatics Hydrocarbons, C9, aromatics ; Benzenesulfonic acid, C10-13-(linear)alkyl derivs., calcium salt ; 2-ethylhexan-1-ol ; делтаметрин (ISO), (S)-α-циано-3- феноксибензил (1R, 3R)-3-(2,2-дибромвинил)-2,2-диметилциклопропанкарбоксилат ; делтаметрин (ISO); (S)-α-циано-3-феноксибензилов (1R,3R)-3-(2,2-дибромовинил)-2,2-диметилциклопропанкарбоксилат ; Piperonyl butoxide ; Hydrocarbons, C9, aromatics), 3, III, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА	UN 1993 ЛЕСНОЗАПАЛИМА ТЕЧНОСТ, Н.У.К. (Hydrocarbons, C9, aromatics Hydrocarbons, C9, aromatics ; Benzenesulfonic acid, C10-13-(linear)alkyl derivs., calcium salt ; 2-ethylhexan-1-ol ; делтаметрин (ISO), (S)-α-циано-3- феноксибензил (1R, 3R)-3-(2,2-дибромвинил)-2,2-диметилциклопропанкарбоксилат ; делтаметрин (ISO); (S)-α-циано-3-феноксибензилов (1R,3R)-3-(2,2-дибромовинил)-2,2-диметилциклопропанкарбоксилат ; Piperonyl butoxide ; Hydrocarbons, C9, aromatics), 3, III, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА	UN 1993 ЗАПАЛИМА ТЕЧНОСТ, Н.У.К. (Hydrocarbons, C9, aromatics Hydrocarbons, C9, aromatics ; Benzenesulfonic acid, C10-13-(linear)alkyl derivs., calcium salt ; 2-ethylhexan-1-ol ; делтаметрин (ISO), (S)-α-циано-3- феноксибензил (1R, 3R)-3-(2,2-дибромвинил)-2,2-диметилциклопропанкарбоксилат ; делтаметрин (ISO); (S)-α-циано-3-феноксибензилов (1R,3R)-3-(2,2-дибромовинил)-2,2-диметилциклопропанкарбоксилат ; Piperonyl butoxide ; Hydrocarbons, C9, aromatics), 3, III, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране				
3	3	3	3	3
				
14.4. Опаковъчна група				
III	III	III	III	III

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.5. Опасности за околната среда				
Опасно за околната среда: Да	Опасно за околната среда: Да Морски замърсител: Да	Опасно за околната среда: Да	Опасно за околната среда: Да	Опасно за околната среда: Да
Няма допълнителна налична информация				

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Сухопътен транспорт

Класификационен код (ADR)	:	F1
Специални разпоредби (ADR)	:	274, 601, 640E
Ограничени количества (ADR)	:	5l
Изключени количества (ADR)	:	E1
Опаковъчни инструкции (ADR)	:	P001, IBC03, LP01, R001
Смесени опаковки (ADR)	:	MP19
Инструкции за преносими цистерни и контейнери за насипни товари (ADR)	:	T4
Специални разпоредби относно преносими цистерни и контейнери за насипни товари (ADR)	:	TP1, TP29
Кодове за цистерни (ADR)	:	LGBF
Превозно средство за превоз в цистерни	:	FL
Категория транспорт (ADR)	:	3
Специални разпоредби за превоза - Опаковки (ADR)	:	V12
Специални разпоредби за превоз – оперативни изисквания (ADR)	:	S2
Идентификационен номер за опасност (Кемлер No.)	:	30
Оранжеви табели	:	
Код за тунелни ограничения (ADR)	:	D/E

Транспорт по море

Специални разпоредби (IMDG)	:	223, 274, 955
Ограничени количества (IMDG)	:	5 L
Изключени количества (IMDG)	:	E1
Опаковъчни инструкции (IMDG)	:	P001, LP01
IBC опаковъчни инструкции (IMDG)	:	IBC03
Инструкции за цистерни (IMDG)	:	T4
Специални разпоредби относно цистерни (IMDG)	:	TP1, TP29
EmS-№ (Пожар)	:	F-E
EmS-№ (Разлив)	:	S-E
Категория на товарене (IMDG)	:	A

Въздушен транспорт

PCA Изключени количества (IATA)	:	E1
PCA Ограничени количества пътнически самолет и карго (IATA)	:	Y344
PCA Максимално нетно количество за ограничено количество пътнически самолет и карго (IATA)	:	10L
PCA Инструкции за опаковане пътнически самолет и карго (IATA)	:	355
PCA Максимално нетно количество пътнически самолет и карго (IATA)	:	60L
Инструкции за опаковане само карго (IATA)	:	366
Максимално нетно количество само карго (IATA)	:	220L
Специални разпоредби (IATA)	:	A3
ERG код (IATA)	:	3L

Транспорт по вътрешните водни пътища

Класификационен код (ADN)	:	F1
Специални разпоредби (ADN)	:	274, 601, 640E
Ограничени количества (ADN)	:	5 L
Изключени количества (ADN)	:	E1
Превозът е разрешен (ADN)	:	T
Задължително оборудване (ADN)	:	PP, EX, A
Вентилация (ADN)	:	VE01
Брой сини конуси/светлини (ADN)	:	0

Железопътен транспорт

Класификационен код (RID)	:	F1
Специални разпоредби (RID)	:	274, 601, 640E
Ограничени количества (RID)	:	5L
Изключени количества (RID)	:	E1
Опаковъчни инструкции (RID)	:	P001, IBC03, LP01, R001
Смесени опаковки (RID)	:	MP19
Инструкции за преносими цистерни и контейнери за насипни товари (RID)	:	T4
Специални разпоредби относно преносими цистерни и контейнери за насипни товари (RID)	:	TP1, TP29
Кодове на цистерни за RID цистерни (RID)	:	LGBF
Транспортна категория (RID)	:	3
Специални разпоредби за превоза - Опаковки (RID)	:	W12
Експресни пратки (RID)	:	CE4
Идентификационен номер за опасност (RID)	:	30

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

Неприложимо

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

15.1.1. Регламенти на ЕС

Друга информация, ограничения и наредби за забрани : в съответствие Регламент (ЕС) 2020/878.

REACH, Приложение XVII (Условия за ограничаване)

Не съдържа вещества, за които са въведени ограничения в Приложение XVII на REACH

REACH, Приложение XIV (Списък на веществата за разрешаване)

Не съдържа вещества от Приложение XIV на REACH

REACH, Списък с кандидат-вещества (SVHC)

Не съдържа вещества от Кандидат-списъка за разрешаване на REACH

Регламент PIC (ЕС 649/2012, Предварително обосновано съгласие)

Не съдържа вещество, предмет на Регламент (ЕС) № 649/2012 на Европейския парламент и на Съвета от 4 юли 2012 година относно износа и вноса на опасни химикали.

Регламент относно УОЗ (ЕС 2019/1021, Устойчиви органични замърсители)

Не съдържа вещество, което е предмет на Регламент (ЕС) № 2019/1021 на Европейския парламент и на Съвета от 20 юни 2019 година относно устойчивите органични замърсители

Регламент относно вещества, които нарушават озоновия слой (ЕС 1005/2009)

Не съдържа вещество, предмет на РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1005/2009 НА ЕВРОПЕЙСКИЯ ПАРЛАМЕНТ И НА СЪВЕТА от 16 септември 2009 година относно вещества, които нарушават озоновия слой.

Регламент относно прекурсорите на взривни вещества (ЕС 2019/1148)

Не съдържа вещество, предмет на Регламент (ЕС) 2019/1148 на Европейския парламент и на Съвета от 20 юни 2019 година за предлагането на пазара и употребата на прекурсори на взривни вещества

Регламент относно прекурсорите на наркотични вещества (ЕО 273/2004)

Не съдържа вещество, предмет на Регламент (ЕО) № 273/2004 на Европейския Парламент и на Съвета от 11 февруари 2004 година относно производството и пускането на пазара на определени вещества, използвани при незаконното производство на наркотични и психотропни вещества.

15.1.2. Национални разпоредби

Вижте мерките за защита, изброени в Раздели 7 и 8

15.2. Оценка на безопасността на химично вещество или смес

Вижте мерките за защита, изброени в Раздели 7 и 8

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Пълен текст на H- и EUH-предупрежденията за опасност:	
Acute Tox. 3 (инхалационна)	Остра токсичност (инхал.), Категория 3
Acute Tox. 3 (орална)	Остра токсичност (орална), Категория 3
Acute Tox. 4 (инхалационна)	Остра токсичност (инхал.), Категория 4
Aquatic Acute 1	Опасно за водната среда – остра опасност, категория 1
Aquatic Chronic 1	Опасно за водната среда – хронична опасност, категория 1
Aquatic Chronic 2	Опасно за водната среда – хронична опасност, категория 2
Aquatic Chronic 3	Опасно за водната среда – хронична опасност, категория 3
Asp. Tox. 1	Опасност при вдишване, Категория 1
EUH401	За да се избегнат рискове за човешкото здраве и околната среда, спазвайте инструкциите за употреба.
Eye Dam. 1	Сериозно увреждане/дразнене на очите, Категория 1
Eye Irrit. 2	Сериозно увреждане/дразнене на очите, Категория 2
Flam. Liq. 3	Запалими течности, Категория 3
H226	Запалими течност и пари.
H301	Токсичен при поглъщане.
H304	Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H318	Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H331	Токсичен при вдишване.
H332	Вреден при вдишване.
H335	Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
H336	Може да предизвика сънливост или световъртеж.
H400	Силно токсичен за водните организми.
H410	Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
H411	Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
H412	Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.
Skin Irrit. 2	Корозия/дразнене на кожата, Категория 2
STOT SE 3	Специфична токсичност за определени органи – еднократна експозиция, Категория 3, дразнене на дихателните пътища

Други данни

Дата на издаване:	30/08/2022
Версия:	1.0/BG
Замества:	0.0/BG (30/07/2020)
Указание за необходимостта от промени:	РАЗДЕЛ 1, 2, 8, 9, 15

ИЛБ ЕС (REACH Приложение II)

Тази информация се основава на нашите текущи познания и е предназначена да даде описание на продукта само за целите на здравеопазването, безопасността и околната среда. Поради това, тя не трябва да се тълкува като гаранция за свойствата на продукта.