TOTAL

Информационен лист за безопасност

в съответствие Регламент (ЕС) 2015/830

Дата на издаване: 10/01/2019 Версия: 0.1/BG

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

1.1. Идентификатор на продукта

Търговско наименование : TOTAL

Наименование : S-Metolachlor 96% EC

Код на продукта : SHA 4200 A

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 : Хербицид

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 : +91 22 6678 2800 (08-16h)

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]

Остра токсичност (орална), категория на опасност 4	H302
Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите, категория на опасност 2	H319
Кожна сенсибилизация, Категория 1	H317
Опасно за водната среда — остра опасност, категория 1	H400
Опасно за водната среда — хронична опасност, категория 1	H410

За пълния текст на предупрежденията за опасност H: вижте 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 опасности (CLP) :

GHS07 GHS09

Сигнална дума (CLP) : Внимание

Опасни съставки : S-Metolachlor; Benzenesulfonic acid, C10-13-(linear)alkyl derivs., calcium salt; 2-ethylhexan-1-ol

Предупреждения за опасност (CLP) : H302 - Вреден при поглъщане.
H317 - Може да причини алергична кожна реакция.
H319 - Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H410 - Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Препоръки за безопасност (CLP) : P261 - Избягвайте вдишване на прах/пушек/газ/дим/изпарения/аерозоли.

P270 - Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта.
P280 - Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице.

P302+P352 - ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте обилно с 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.

P333+P313 - При поява на кожно дразнене или обрив на кожата: Потърсете медицински съвет/помощ.
P337+P313 - При продължително дразнене на очите: Потърсете медицински съвет/помощ.
P362+P364 - Свалете замърсеното облекло и го изперете преди повторна употреба.
P391 - Съберете разлятото.
P501 - Съдържанието/съдът да се изхвърли в пункт за събиране на опасни или специални отпадъци в съответствие с местната, регионалната, националната и/или международната уредба.

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

2.3. Други опасности

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.1. Вещества

Не е приложимо

3.2. Смеси

Наименование	Идентификатор на продукта	%	Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]
S-Metolachlor	(CAS №) 87392-12-9 (ЕО индекс №) 607-432-00-4	88.4	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-[tris(1-phenylethyl)phenyl]-.omega.-hydroxy-	(CAS №) 99734-09-5	6	Aquatic Chronic 3, H412
Benzenesulfonic acid, C10-13-(linear)alkyl derivs., calcium salt	(ЕО №) 932-231-6 (REACH №) 01-2119560592-37	1 - 5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
2-ethylhexan-1-ol	(CAS №) 104-76-7 (ЕО №) 203-234-3 (REACH №) 01-2119487289-20	1 - 5	Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335

Пълен текст на H-фразите: вижте 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.

Реактивност в случай на пожар : Продуктът не е експлозивен.

Опасни продукти на разпадане в случай на пожар : Въглероден монооксид. Азотни оксиди. Въглероден диоксид. 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.

Противопожарни мерки	: 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	: Носете огнеупорно/огнезащитно облекло. Да не се влиза в зони на пожар без предпазни средства, вкл. и средства за дихателна защита.
Друга информация	: Да не се допуска материалът да замърси повърхностните води.

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 в 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

Няма налична допълнителна информация

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 осигури подходяща вентилация, особено в затворени места. Да се съхранява под ключ.
Условия за съхраняване	: 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

2-ethylhexan-1-ol (104-76-7)		
EC	Местно наименование	2-ethylhexan-1-ol
EC	IOELV TWA (mg/m³)	5,4 mg/m³
EC	IOELV TWA (ppm)	1 ppm
Германия	TRGS 921 Допустима концентрация, бележки	

8.2. Контрол на експозицията

Защита на ръцете:
Химически устойчиви ръкавици (според Европейски стандарт NF EN 374 или еквивалентен)
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
Защита на кожата и тялото:
Защитно облекло с дълги ръкави
Защита на дихателните пътища:
Специална лична защита: апарат за респираторна защита с филтър A/P2 за вредни частици. Специална лична защита: апарат за респираторна защита с филтър P3 за токсични частици

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Агрегатно състояние	: Течност
Външен вид	: Течност.
Цвят	: кехлибарен.
Мирис	: характерен.
Граница на мириса	: Няма налични данни
pH	: 5,2
Относителна скорост на изпаряване (бутилацетат=1)	: Няма налични данни
Точка на топене	: Няма налични данни
Точка на замръзване	: Няма налични данни
Точка на кипене/интервал на кипене	: Няма налични данни
Точка на запалване	: 95 °C (closed cup)
Температура на самозапалване	: Няма налични данни
Температура на разпадане	: Няма налични данни
Запалимост (твърдо вещество, газ)	: Няма налични данни
Налягане на парите	: Няма налични данни
Относителна плътност на парите при 20 °C	: Няма налични данни
Относителна плътност	: Няма налични данни
Плътност	: 1,1082 g/ml (20 ºC)
Разтворимост	: Няма налични данни
Log Pow	: Няма налични данни
Вискозитет, кинематичен	: Няма налични данни
Вискозитет, динамичен	: 39,79 - 40,31 mPa·s (40 ºC, 15-5 rpm)
Експлозивни свойства	: Не е взривоопасно.
Оксидиращи свойства	: Неоксидиращ.
Долна/горна граница на запалимост и експлозия	: Няма налични данни

9.2. Друга информация

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 за работа и съхраняване условия.

10.3. Възможност за опасни реакции

Стабилен при нормални условия на употреба.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Топлина. Високи температури. Открит пламък. Пряка слънчева светлина.

10.5. Несъвместими материали

Няма налична допълнителна информация

10.6. Опасни продукти на разпадане

При нормални условия на съхранение и употреба, не трябва да се отделят опасни продукти на разлагане.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1. Информация за токсикологичните ефекти

Остра токсичност (орална) : Вреден при поглъщане.

Остра токсичност (дермална) : Не се класифицира

Остра токсичност (вдишване) : Токсичен при вдишване.

TOTAL	
LD50 орално плъх	1000 mg/kg телесно тегло
LD50 дермално плъх	> 2000 mg/kg телесно тегло
LC50 вдишване - плъх (mg/l)	> 5,342 mg/l/4h

Корозивност/дразнене на кожата : Не е дразнещ

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите : Предизвиква сериозно увреждане на очите. Предизвиква сериозно дразнене на очите.

Допълнителна информация : Предизвиква сериозно дразнене на очите.

Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата : Може да причини алергична кожна реакция.

Допълнителна информация : Може да причини алергична кожна реакция.

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 : Не се класифицира

СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция : Не се класифицира

Опасност при вдишване : Не се класифицира

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

Остра водна токсичност : Силно токсичен за водните организми.

Хронична водна токсичност : Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

TOTAL	
LC50 риби 1	1,23 mg/l (96 h, *Oncorhynchus mykiss*)
ErC50 (водорасли)	0,008 mg/l (120h, *Selenastrum capricornutum*)

12.2. Устойчивост и разградимост

Няма налична допълнителна информация

12.3. Биоакумулираща способност

S-Metolachlor (87392-12-9)	
Log Pow	3,05

12.4. Преносимост в почвата

TOTAL	
Повърхностно напрежение	32,1 mN/m (20 °C)

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Няма налична допълнителна информация

12.6. Други неблагоприятни ефекти

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

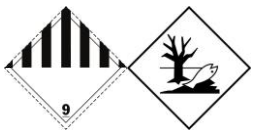
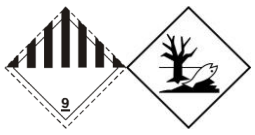
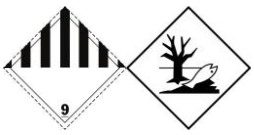
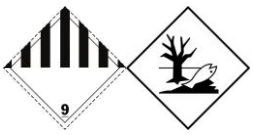
13.1. Методи за третиране на отпадъци

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.

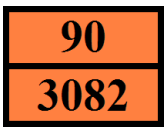
РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Номер по списъка на ООН				
UN 3082	UN 3082	UN 3082	UN 3082	UN 3082
14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН				
ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К.	ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К.	ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К.	ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К.	ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К.
Описание на транспортните документи				
UN 3082 ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К., 9, III, (-)	UN 3082 ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К., 9, III, Морски замърсител	UN 3082 ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К., 9, III	UN 3082 ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К., 9, III	UN 3082 ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К., 9, III
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране				
9	9	9	9	9
				
14.4. Опаковъчна група				
III	III	III	III	III
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)	: M6
Специални разпоредби (ADR)	: 274, 335, 375, 601
Ограничени количества (ADR)	: 5l
Изключени количества (ADR)	: E1
Опаковъчни инструкции (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001
Специални опаковъчни разпоредби (ADR)	: PP1
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)	: LGBV
Превозно средство за превоз в цистерни	: AT
Категория транспорт (ADR)	: 3
Специални разпоредби за превоза - Опаковки (ADR)	: V12
Специални разпоредби за превоз - товарене, разтоварване и обработка (ADR)	: CV13
Идентификационен номер за опасност (Кемлер No.)	: 90
Оранжеви табели	: 
Код за тунелни ограничения (ADR)	: -

Транспорт по море

Специални разпоредби (IMDG)	: 274, 335, 969
Опаковъчни инструкции (IMDG)	: P001, LP01

Специални разпоредби за опаковане (IMDG)	: PP1
IBC опаковъчни инструкции (IMDG)	: IBC03
Инструкции за цистерни (IMDG)	: T4
Специални разпоредби относно цистерни (IMDG)	: TP2, TP29
EmS-№ (Пожар)	: F-A
EmS-№ (Разлив)	: S-F
Категория на товарене (IMDG)	: A

Въздушен транспорт

PCA Изключени количества (IATA)	: E1
PCA Ограничени количества пътнически самолет и карго (IATA)	: Y964
PCA Максимално нетно количество за ограничено количество пътнически самолет и карго (IATA)	: 30kgG
PCA Инструкции за опаковане пътнически самолет и карго (IATA)	: 964
PCA Максимално нетно количество пътнически самолет и карго ((IATA)	: 450L
Инструкции за опаковане само карго (IATA)	: 964
Максимално нетно количество само карго (IATA)	: 450L
Специални разпоредби (IATA)	: A97, A158, A197
ERG код (IATA)	: 9L

Транспорт по вътрешните водни пътища

Класификационен код (ADN)	: M6
Специални разпоредби (ADN)	: 274, 335, 375, 601
Ограничени количества (ADN)	: 5 L
Изключени количества (ADN)	: E1
Превозът е разрешен (ADN)	: T
Задължително оборудване (ADN)	: PP
Брой сини конуси/светлини (ADN)	: 0

Железопътен транспорт

Класификационен код (RID)	: M6
Специални разпоредби (RID)	: 274, 335, 375, 601
Ограничени количества (RID)	: 5L
Изключени количества (RID)	: E1
Опаковъчни инструкции (RID)	: P001, IBC03, LP01, R001
Специални опаковъчни разпоредби (RID)	: PP1
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)	: LGBV
Транспортна категория (RID)	: 3
Специални разпоредби за превоза - Опаковки (RID)	: W12
Специални разпоредби за превоз - товарене, разтоварване и обработка (RID)	: CW13, CW31
Експресни пратки (RID)	: CE8
Идентификационен номер за опасност (RID)	: 90

14.7. Транспортиране в наливно състояние съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса IBC

Не е приложимо

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

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

Не съдържа вещества от Кандидат списъка REACH
Не съдържа вещества от Приложение XIV на REACH
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.
Веществото (веществата) не са предмет на Регламент (ЕО) № 850/2004 на Европейския парламент и на Съвета от 29 април 2004 г. относно устойчивите органични замърсители и за изменение на Директива 79/117/ЕИО.
Друга информация, ограничения и правилници за забрана : в съответствие Регламент (ЕС) 2015/830.

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. 4 (Inhalation)	Остра токсичност (инхал.), категория на опасност 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 3	Опасно за водната среда — хронична опасност, категория 3
Eye Dam. 1	Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите, категория на опасност 1
Eye Irrit. 2	Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите, категория на опасност 2
Skin Irrit. 2	Корозия/дразнене на кожата, категория на опасност 2
Skin Sens. 1	Кожна сенсибилизация, Категория 1
STOT SE 3	Специфична токсичност за определени органи — еднократна експозиция, категория на опасност 3, дразнене на дихателните пътища
H302	Вреден при поглъщане.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H317	Може да причини алергична кожна реакция.
H318	Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H332	Вреден при вдишване.
H335	Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
H400	Силно токсичен за водните организми.
H410	Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
H412	Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.
EUH401	За да се избегнат рискове за човешкото здраве и околната среда, спазвайте инструкциите за употреба.

Други данни

Дата на издаване: 10/01/2019
Версия: 0.1/BG
Замества: –
Указание за необходимостта от промени: –

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