

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

1.1. Идентификатор на продукта

Форма на продукта	: Смес
Наименование	: Clethodim 120 g/L EC
Търговско наименование	: Shadow

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	: Професионална употреба
Специфична промишлена/професионална употреба	: Продукти за растителна защита
Употреба на веществото/сместа	: Хербицид

1.2.2. Употреби, които не се препоръчват

Няма налична допълнителна информация

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Arysta LifeScience SAS
BP 80 - Route d'Artix
64150 Nogueres - FRANCE
Т +33 5 59 60 92 92 - F +33 5 59 60 92 99
sds.info@upl-ltd.com

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Страна	Официален консултативен орган	Адрес	Телефонен номер при спешни случаи	Коментар
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 2 915 42 13; +359 2 915 44 11; +359 2 915 42 33 Тел. 112 - Национална система за спешни повиквания	-

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

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

Специфична токсичност за определени органи — еднократна експозиция, категория на опасност 3, наркотични ефекти	H336
Опасност при вдишване, категория на опасност 1	H304
Опасно за водната среда — хронична опасност, категория 2	H411

За пълния текст на предупрежденията за опасност H: вижте Раздел 16

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

Може да предизвика сънливост или световъртеж. Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища. Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

2.2. Елементи на етикета

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

Пиктограми за опасности (CLP)



GHS07

GHS08

GHS09

Сигнална дума (CLP)	: Опасно
Опасни съставки	: Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene; Hydrocarbons, C10-C13, aromatics, <1% naphthalene
Предупреждения за опасност (CLP)	: H304 - Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища. H336 - Може да предизвика сънливост или световъртеж. H411 - Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Shadow

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕО) 2015/830

Препоръки за безопасност (CLP)	: P261 - Избягвайте вдишване на аерозоли, дим. P270 - Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта. P271 - Да се използва само на открито или на добре проветриво място. P301+P310 - ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар. P331 - НЕ предизвиквайте повръщане. P391 - Съберете разлятото. P501 - Съдържанието/съдът да се изхвърли в център за събиране на опасни или специални отпадъци, в съответствие с местните, регионални, национални и/или международни разпоредби.
ЕУН фрази	: EУН401 - За да се избегнат рискове за човешкото здраве и околната среда, спазвайте инструкциите за употреба. EУН066 - Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата. EУН208 - Съдържа клетодим. Може да предизвика алергична реакция.

2.3. Други опасности

Други опасности, които не допринасят за класифициране	: Да не се замърсяват водите с този продукт или с неговата опаковка. (Да не се почитава използваната техника в близост до повърхностни води/Да се избягва замърсяване чрез отточни канали на ферми или пътища.). SPe3: Да се осигури нетретирана буферна зона от 5 метра с включени дюзи намаляващи с 50 % отвяването или буферна зона от 10 метра - при слънчоглед, захарно цвекло, фасул, картофи и рапица до неземеделски земи, с цел опазване на растенията, които не са обект на третиране.
---	--

Това вещество/смес не отговаря на критериите PBT на Регламент REACH, Приложение XIII

Това вещество/смес не отговаря на критериите vPvB на Регламент REACH, Приложение XIII

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.1. Вещества

Не е приложимо

3.2. Смес

Наименование	Идентификатор на продукта	%	Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]
Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene	(ЕО №) 918-811-1 (REACH №) 01-2119463583-34	5 - 40	STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
клетодим	(CAS №) 99129-21-2 (ЕО индекс №) 606-150-00-9	12 - 15	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412
Amines, tallow alkyl, ethoxylated, compounds with polyethylene glycol hydrogen sulfate C12-14 alkyl ether	(CAS №) 184785-40-8	1 - 10	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
Tall oil fatty acids, ethoxylated	(CAS №) 61791-00-2	0 - 5	Aquatic Chronic 3, H412
Hydrocarbons, C10-C13, aromatics, <1% naphthalene	(ЕО №) 922-153-0 (REACH №) 01-2119451097-39	0 - 5	Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411

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	: Незабавно да се извика лекар.
Първа помощ при вдишване	: Изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането.
Първа помощ при контакт с кожата	: Свалете замърсеното облекло. При поява на кожно дразнене или обрив на кожата: Потърсете медицински съвет/помощ. Да се измие кожата с много вода.
Първа помощ при контакт с очите	: Промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването. Незабавно да се извика лекар.
Първа помощ при поглъщане	: Да не се предизвиква повръщане. Незабавно да се извика лекар.

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

Симптоми/ефекти	: Може да предизвика сънливост или световъртеж.
Симптоми/ефекти след контакт с кожата	: Може да причини алергична кожна реакция. Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.
Симптоми/ефекти след поглъщане	: Риск от белодробен оток.

Shadow

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕО) 2015/830

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

Да се лекува симптоматично.

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

Опасни продукти на разпадане в случай на пожар : Възможно е отделянето на токсични изпарения.

5.3. Съвети за пожарникарите

Защита при гасене на пожар : Да не се предприема намеса без подходящо защитно оборудване. Автономен и изолиращ апарат за дихателна защита. Пълна защита на тялото.

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

Аварийни планове : Да се проветри зоната на разливане/разсипване. Да се избягва контакт с кожата и очите. Избягвайте вдишване на прах/пушек/газ/дим/изпарения/аерозоли.

6.1.2. За лицата, отговорни за спешни случаи

Защитни средства : Да не се предприема намеса без подходящо защитно оборудване. За повече информация, вижте раздел 8: "Контрол на експозицията/ лични предпазни средства".

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да се избягва изпускане в околната среда.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

За задържане : Съберете разлятото.

Методи за почистване : Разлятата течност да се събере с абсорбиращ материал.

Друга информация : Материалите или твърдите остатъци да се изхвърлят на разрешено за целта място.

6.4. Позоваване на други раздели

За повече информация, вижте раздел 13.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Предпазни мерки за безопасна работа : Носете лични предпазни средства. Да се осигури добро проветряване на работното място. Да се избягва контакт с кожата и очите. Да се използва само на открито или на добре проветриво място. Избягвайте вдишване на прах/пушек/газ/дим/изпарения/аерозоли.

Хигиенни мерки : Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба. Да не се изнася замърсено работно облекло извън работното помещение. Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта. Винаги измивайте ръцете си след работа с продукта.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Условия за съхраняване : Да се съхранява под ключ. Да се съхранява на добре проветриво място. Съдът да се съхранява плътно затворен. Да се държи на хладно.

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

Няма налична допълнителна информация

8.2. Контрол на експозицията

Подходящ технически контрол:

Да се осигури добро проветряване на работното място.

Защита на ръцете:

Защитни ръкавици

Защита на очите:

Предпазни очила

Защита на кожата и тялото:

Да се носи подходящо предпазно облекло

Shadow

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕО) 2015/830

Защита на дихателните пътища:

В случай на недостатъчна вентилация да се носи подходящ дихателен апарат

Контрол на експозицията в околната среда:

Да се избягва изпускане в околната среда.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Агрегатно състояние	: Течност
Външен вид	: бистър.
Цвят	: кехлибарен.
Мирис	: ароматен.
Граница на мириса	: Не е приложимо Не е приложимо
pH	: Не е приложимо
Относителна скорост на изпаряване (бутилацетат=1)	: Не е приложимо
Относителна скорост на изпаряване (етер=1)	: Не е приложимо
Точка на топене	: Не е приложимо
Точка на замръзване	: Не е приложимо
Точка на кипене/интервал на кипене	: Не е приложимо
Точка на възпламеняване	: 74,9 °C
Температура на самозапалване	: Няма налични данни
Температура на разпадане	: Не е приложимо
Запалимост (твърдо вещество, газ)	: Не е приложимо
Налягане на парите	: Не е приложимо
Относителна плътност на парите при 20 °C	: Няма налични данни
Относителна плътност	: 0,927
Плътност	: 0,927 g/ml
Разтворимост	: Не е приложимо.
Log Pow	: Не е приложимо
Вискозитет, кинематичен	: < 20,5 mm ² /s
Вискозитет, динамичен	: Няма налични данни
Експлозивни свойства	: Няма налични данни
Оксидиращи свойства	: Няма налични данни
Експлозивни граници	: Не е приложимо

9.2. Друга информация

Насипна плътност : Не е приложимо

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност

Продуктът е нереактивен при нормални условия на употреба, съхранение и транспорт.

10.2. Химична стабилност

Стабилен при нормални условия.

10.3. Възможност за опасни реакции

Няма позната опасна реакция при нормални условия на употреба.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Няма при препоръчаните условия за съхранение и работа (вижте раздел 7).

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

Shadow

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕО) 2015/830

Shadow	
LD50 орално плъх	> 2000 mg/kg телесно тегло
LD50 дермално плъх	> 2000 mg/kg телесно тегло/ден
LC50 вдишване - плъх (mg/l)	> 5,51 mg/l/4h

клетодим (99129-21-2)	
LD50 орално плъх	1133 mg/kg телесно тегло
LD50 дермално плъх	> 4167 mg/kg телесно тегло
LC50 вдишване - плъх (mg/l)	> 3,25 mg/l/4h
NOAEL, краткосрочен, орално, Куче	= 21 mg/kg телесно тегло/ден (90 дни)

Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene	
LD50 орално плъх	6318 mg/kg (метод OECD 401)
LD50 дермално заек	> 2000 mg/kg (метод OECD 402)
LC50 вдишване - плъх (mg/l)	> 4688 mg/m ³ (максимално достижимата концентрация - Не се наблюдава смъртност) (метод OECD 403)

Hydrocarbons, C10-C13, aromatics, <1% naphthalene	
LD50 орално плъх	> 5000 mg/kg (метод OECD 401)
LD50 дермално заек	> 2000 mg/kg (метод OECD 403)
LC50 вдишване - плъх (mg/l)	> 4778 mg/m ³ (максимално достижимата концентрация - Не се наблюдава смъртност) (метод OECD 403)

Корозивност/дразнене на кожата	: Не се класифицира. pH: Не е приложимо
Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите	: Не се класифицира pH: Не е приложимо
Сенсibiliзация на дихателните пътища или кожата	: Не се класифицира.
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 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.

Shadow	
Вискозитет, кинематичен	< 20,5 mm ² /s

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

Екология - общо	: Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
Опасно за водната среда, краткосрочна (остра)	: Не се класифицира
Опасно за водната среда, дългосрочна (хронична)	: Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Shadow	
LC50 риби	≈ 8,98 mg/l (96 h <i>Oncorhynchus mykiss</i>)
EC50 <i>Daphnia</i>	29,4 mg/l (<i>Daphnia magna</i>)
ErC50 (водорасли)	15,86 mg/l (<i>Anabaena flos-aquae</i>)

Shadow

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕО) 2015/830

клетодим (99129-21-2)	
LC50 риби	25 mg/l (96 h <i>Onchorhynchus mykiss</i>)
EC50 <i>Daphnia</i>	> 100 mg/l (48h <i>Daphnia magna</i>)
ErC50 (водорасли)	> 12 mg/l (72h <i>Selenastrum capricornutum</i>)
ErC50 (други водни растения)	1,9 mg/l (14d <i>Lemna Gibba</i> - Fronds)
NOEC хронична риби	3,9 mg/l (<i>Oncorhynchus mykiss</i>)
NOEC хронична ракообразни	49 mg/l (21d <i>Daphnia magna</i>)
LC50, птици, acute	> 1640 mg/kg телесно тегло/ден ((Bobwhite quail))
LC50, птици, краткосрочен	> 851 mg/kg телесно тегло/ден ((Mallard duck))
NOEC, птици, хронична	= 17 mg/kg телесно тегло/ден ((reproduction) (Bobwhite quail))
LC50, орално, <i>Apis mellifera</i> (медоносна пчела)	> 43
LC50, Дермално, <i>Apis mellifera</i> (медоносна пчела)	> 51

Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene

LL50, риби	2 - 5 mg/l/96h (<i>Oncorhynchus mykiss</i>)
NOELR, риби	0.441 mg/l (28 дни)
LL50, дафния (водна бълха)	3 - 10 mg/l/48h (<i>Daphnia magna</i>)
NOELR, дафния (водна бълха)	0.771 mg/l (21 дни)
EL50, водорасли	1 - 3 mg/l/72h (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>)
NOELR, водорасли	1 mg/l/72h (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>)

Hydrocarbons, C10-C13, aromatics, <1% naphthalene

LL50, риби	3.6 mg/l/96h (<i>Oncorhynchus mykiss</i>)
NOELR, риби	0.103 mg/l (28 дни)
EL50, дафния (водна бълха)	1.1 mg/l/48h (<i>Daphnia magna</i>)
NOELR, дафния (водна бълха)	0.179 mg/l (21 дни)
EL50, водорасли	3.8 - 7.9 mg/l/72h (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>)
NOELR, водорасли	0.22 mg/l/72h (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>)

12.2. Устойчивост и разградимост

Shadow

Устойчивост и разградимост	Биоразградим.
----------------------------	---------------

клетодим (99129-21-2)

Устойчивост и разградимост	Лесно биоразградимо.
----------------------------	----------------------

Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene

Устойчивост и разградимост	По същество биоразградим. 49.6 % биоразграждане (28 дни). (метод OECD 301F).
----------------------------	--

Hydrocarbons, C10-C13, aromatics, <1% naphthalene

Устойчивост и разградимост	Лесно биоразградимо. 70 % биоразграждане (28 дни). (метод OECD 301F).
----------------------------	---

12.3. Биоакмулираща способност

Shadow

Log Pow	Не е приложимо
---------	----------------

клетодим (99129-21-2)

BCF (Биоконцентрационен фактор) в риби	2,1
Log Pow	4,2

Shadow

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕО) 2015/830

Биоакмулираща способност	Не е потенциално биоакмулиращ.
--------------------------	--------------------------------

12.4. Преносимост в почвата

Няма налична допълнителна информация

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Shadow

Това вещество/смес не отговаря на критериите PBT на Регламент REACH, Приложение XIII

Това вещество/смес не отговаря на критериите vPvB на Регламент REACH, Приложение XIII

Компонент

клетодим (99129-21-2)	PBT/vPvB assessment not available as chemical safety assessment not conducted
-----------------------	---

12.6. Други неблагоприятни ефекти

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците




13.1. Методи за третиране на отпадъци

Методи за третиране на отпадъци

: Изхвърлете съдържанието/контейнера в съответствие с инструкциите за сортиране на лицензираната служба за изхвърляне на отпадъци.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

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

ADR	IMDG	IATA
14.1. Номер по списъка на ООН		
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.	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.
Описание на транспортните документи		
UN 3082 ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К. ((xylene-naphta range solvent)), 9, III, (E)	UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. ((xylene-naphta range solvent)), 9, III, MARINE POLLUTANT	UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. ((xylene-naphta range solvent)), 9, III
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране		
9	9	9
		
14.4. Опаковъчна група		
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
Няма допълнителна налична информация		

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Сухопътен транспорт

Класификационен код (ADR)	: M6
Специални разпоредби (ADR)	: 274, 335, 601, 375
Ограничени количества (ADR)	: 5I
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

Shadow

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕС) 2015/830

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

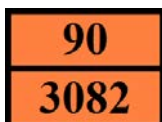
Категория транспорт (ADR) : 3

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 ограничения за преминаване през тунел : E

Транспорт по море

Специални разпоредби (IMDG) : 274, 335, 969

Ограничени количества (IMDG) : 5 L

Изключени количества (IMDG) : E1

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

MFAG-No : 171

Въздушен транспорт

PCSA Изключени количества (IATA) : E1

PCSA Ограничени количества пътнически самолет и карго (IATA) : Y964

PCSA Максимално нетно количество за ограничено количество пътнически самолет и карго (IATA) : 30kgG

PCSA Инструкции за опаковане пътнически самолет и карго (IATA) : 964

PCSA 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

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.

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

Shadow

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕО) 2015/830

15.1.2. Национални разпоредби

Няма налична допълнителна информация

15.2. Оценка на безопасността на химично вещество или смес

Не е извършена оценка на химическата безопасност

РАЗДЕЛ 16: Други данни

Индикация за промени:

Раздел	Променен елемент	Промяна	Коментари
2.2	Предупреждения за опасност (CLP)	Променено	

Пълен текст на H- и EУН-предупрежденията за опасност:

Acute Tox. 4 (Oral)	Остра токсичност (орална), категория на опасност 4
Aquatic Acute 1	Опасно за водната среда — остра 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 на опасност 1
Eye Dam. 1	Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите, категория на опасност 1
Skin Irrit. 2	Корозия/дразнене на кожата, категория на опасност 2
Skin Sens. 1	Кожна сенсibiliзация, Категория 1
STOT SE 3	Специфична токсичност за определени органи — еднократна експозиция, категория на опасност 3, наркотични ефекти
H302	Вреден при поглъщане.
H304	Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H317	Може да причини алергична кожна реакция.
H318	Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H336	Може да предизвика сънливост или световъртеж.
H400	Силно токсичен за водните организми.
H411	Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
H412	Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.
EУН066	Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.
EУН208	Съдържа клетодим. Може да предизвика алергична реакция.
EУН401	За да се избегнат рискове за човешкото здраве и околната среда, спазвайте инструкциите за употреба.

Класифициране и процедура, използвана за получаване на класификацията за смеси съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]:

STOT SE 3	H336	Изчислителен метод
Asp. Tox. 1	H304	Експертна оценка
Aquatic Chronic 2	H411	Изчислителен метод

Информационен лист за безопасност,
приложим за регионите

: BG - България; EU - Европа

информационен лист за безопасност ЕК (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.