

Дата на издаване/ Дата на преразглеждане : 10.02.2021
Дата на предишното издание : 15.02.2019
Версия : 2.0



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

YaraVera Foliar Urea

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

1.1 Идентификатор на продукта

Наименование на продукта : YaraVera Foliar Urea
ЕО номер : 200-315-5
Регистрационен номер съгласно REACH : 01-2119463277-33
CAS-номер : 57-13-6
Код на продукта : PA3821
Тип на продукта : Твърдо вещество
Химическа формула : $\text{CH}_4\text{N}_2\text{O}$

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

Препоръчани употреби

Индустриално разпределение на веществото.
Индустриална употреба на веществото за производство на химически смеси.
индустриална употреба на веществото, производство на торова смес.
Професионално производство на изкуствени торове.
Професионална УПОТРЕБА като тор в селскостопанските предприятия - зареждане и пръскане.
Професионално използване на веществото, като изкуствен тор в оранжерия.
Професионално използване на веществото, като течен изкуствен тор при култивиране на открито
Професионално използване на веществото, като изкуствен тор - поддръжка на оборудването.

Употреби, които не се препоръчват : Няма идентифицирани.

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Yara Hellas S.A.

Адрес
Улица : Syngrou Avenue
 Nea Smyrni
Брой : 143
Пощенски код : 17121
Град : Athens
Страна : Гърция
Телефонен номер : +30 210 9370355
Факс № : +30 210 9370357
Електронна поща на лицето,
отговорно за този ИЛБ : info.hellas@yara.com

1.4 Телефонен номер при спешни случаи**Национален консултативен орган/Център по отрови**

Име : Национален токсикологичен информационен център /
 National Toxicological Information Centre
Телефонен номер : +359 2 9154 409
Работно време : 24h

Доставчик

Телефон за спешни случаи : +30 2111 983 182 (7/24)
(с работно време)

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]

Класификация : Не е класифициран.

Продуктът не е класифициран като опасен в съответствие с Регламент (ЕО) 1272/2008 с измененията.

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

2.2 Елементи на етикета

Сигнална дума : Няма сигнална дума.

Предупреждения за опасност : Неприложимо.

Препоръки за безопасност : Неприложимо.

ЕС Регламент (ЕО) №
1907/2006 (REACH) : Неприложимо.

**Приложение XVII -
Ограничения за
производството, пускането
на пазара и употребата на
определени опасни
вещества, смеси и изделия.**

Специални изисквания към опаковките

Контейнерите трябва да : Неприложимо.
бъдат съоръжени с
механизъм за затваряне,
който да не може да се
отваря от деца
Тактилно предупреждение за : Неприложимо.
опасност

2.3 Други опасности

Продуктът отговаря :
на критериите за УБАТ
(устойчиви,
биоакмулиращи и
токсични) или мУмБА
(много устойчиви,
много
биоакмулиращи),
съгласно Регламент
(ЕО) № 1907/2006,
Приложение XIII

PBT	P	B	T	vPvB	vP	vB
Приложени е XIV (Не е регистриран)	Конкр етизир ан	Конкр етизир ан	Конкр етизир ан	Приложение XIV (Не е регистриран)	Конкр етизир ан	Конкр етизир ан

Други рискове, които не : Не е известно.
водят до класификация
Допълнителна информация : Продуктът образува хлъзгава повърхност при
комбиниране с вода.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.1 Вещества : Монокомпонентна субстанция

Наименование на веществото/препара та	Идентификато ри	%	Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]	Тип
урея	RRN: 01-2119463277- 33 ЕО: 200-315-5 CAS : 57-13-6	99,7	Не е класифициран.	[A]

Тип
[A] Съставка

[B] Примес
[C] Стабилизираща добавка

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

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.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

- | | | |
|---|---|---|
| При контакт с очите | : | Изплаквайте обилно с течаща вода. Проверете за контактни лещи и ги свалете, ако има такива. Потърсете медицинска помощ ако възникне дразнене. |
| Инхалационна | : | В случай на вдишване, изведете лицето на чист въздух. В случай на вдишване на продукти от разлагане при пожар, симптомите може да се проявят по-късно. Потърсете медицинска помощ, ако се почувствате зле. На лицето, изложено на въздействие, може да се наложи да остане под медицинско наблюдение 48 часа. |
| При контакт с кожата | : | Измийте със сапун и вода. Потърсете медицинска помощ, ако дразненето прогресира. |
| При поглъщане | : | Изплакнете устата с вода. 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, ако симптомите продължават или се засилват. |
| 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

Признаци/симптоми при излагане на въздействие над допустимото

- | | | |
|-----------------------------|---|------------------------------|
| При контакт с очите | : | Липсва конкретна информация. |
| Инхалационна | : | 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. В случай на вдишване на продукти от разлагане |
|--------------------------|---|--|

при пожар, симптомите може да се проявят по-късно. На лицето, изложено на въздействие, може да се наложи да остане под медицинско наблюдение 48 часа.

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 : Няма идентифицирани.

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Опасности, произлизащи от веществото или сместа : Няма конкретен риск от пожар или експлозия.

Опасни продукти при горене : Продуктите от разлагането може да включват следните материали: азотни оксиди, амоняк, Избягвайте вдишване на прахове, изпарения или дим от горящи материали., В случай на вдишване на продукти от разлагане при пожар, симптомите може да се проявят по-късно.

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.

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. Осигурете адекватна вентилация. Носете съответен респиратор, когато вентилацията не е адекватна. Поставете подходящи лични предпазни средства (вж. Раздел 8).

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 : Изместете контейнерите от мястото на разсипването. Вакуумирайте или съберете материала и го поместете в обозначен с табелка контейнер за отпадъци. Изхвърлянето на продукта трябва да се извършва чрез лицензирана фирма за третиране на химични отпадъци.

Голям разсип : Изместете контейнерите от мястото на разсипването. Да не се допуска попадане в канализация, водопровод, мазета или затворени помещения. Вакуумирайте или съберете материала и го поместете в обозначен с табелка контейнер за отпадъци. Изхвърлянето на продукта трябва да се извършва чрез лицензирана фирма за третиране на химични отпадъци.

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

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

Информацията в този раздел съдържа общи съвети и насоки. За всички налични данни, свързани със специфични употреби, предвидени в сценария (сценариите) на експозиция, следва да бъде разгледан списъкът с идентифицираните употреби в раздел 1.

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

Не е подходящо за консумация от хора или животни.

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.

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Да се съхранява съгласно 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 отворени, 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.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

Информацията в този раздел съдържа общи съвети и насоки. Информацията е предоставена въз основа на предвидените типични употреби на продукта. Може да се наложи предприемане на допълнителни мерки за работа с насипни товари или други употреби, които значително могат да увеличат експозицията на работниците или степента на изпускане в околната среда.

8.1 Параметри на контрол

Граници на експозиция в работна среда

Наименование на веществото/препарата	Гранични стойности на експозиция
урея	Министерство на труда и социалната политика и Министерството на здравеопазването - Наредба No 13/2003. (2006-12-02). TWA 10 mg/m ³

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 със стандарти за мониторинг като следните:
Европейски стандарт EN 689 (Въздух на работното място - Ръководство за оценка на експозицията при вдишване на химични агенти за сравняване с гранични стойности и стратегия за измерване)
Европейски стандарт EN 14042 (Въздух на работното място

- Ръководство за приложение и използване на процедури за оценяване излагането на въздействие на химични и биологични агенти)
Европейски стандарт EN 482 (Въздух на работното място - Основни изисквания при изпълнението на процедури за измерване на химични агенти)
Ще се изисква също и позоваване на националните административни документи за методите за определяне на опасните вещества.

DNELs/DMELs

Наименование на веществото/препарата	Тип	Експозиция	Стойност	Население	Ефекти
урея	DNEL	Краткосрочен Дермална	580 mg/kg bw/ден	Работници	Системен
	DNEL	Краткосрочен Инхалационна	292 mg/m ³	Работници	Системен
	DNEL	Дългосрочен Дермална	580 mg/kg bw/ден	Работници	Системен
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	292 mg/m ³	Работници	Системен

PNECs

Наименование на веществото/препарата	Тип	Характеристика на средата	Стойност	Характеристика на метода
урея	PNEC	Прясна вода	0,047 мг/л	Фактори на оценяването
	PNEC	Солената вода	0,047 мг/л	Неприложимо.

8.2 Контрол на експозицията

Подходящ инженерен контрол : Добрата обща вентилация трябва да е достатъчна за да контролира експозицията на работника на вредни вещества във въздуха.

Индивидуални мерки за защита

Хигиенни мерки : Погрижете се да има съоръжение за миене или вода за почистване на очите и кожата. 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. Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба.

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. За общи приложения препоръчваме ръкавици с дебелина обикновено по-голяма от 0,35 mm. Трябва да се подчертае, че дебелината на ръкавиците не е непременно добър показател за устойчивостта на ръкавиците към специфичен химикал, като ефективността на пропускливостта на ръкавиците зависи от точния състав на материала на ръкавиците.

Защита на тялото

- : Личното предпазно облекло следва да се избира според извършваната дейност и вероятните рискове, и следва да бъде одобрено от специалист преди боравенето 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

- : В случай на лоша вентилация носете респираторни предпазни средства.

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.

Лични предпазни средства (Пиктограми)

РАЗДЕЛ 9: ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Външен вид

- Агрегатно състояние** : Твърдо вещество
- Цвят** : Бял.,
- Мирис** : Без мирис.
- Граница на мириса** : Не е определено.
- pH** : 7,2 [Конц.: 100 g/l]
- Точка на топене/точка на замръзване** : 134 °C
- Точка на кипене и интервал на кипене** : Не е определено

Точка на възпламеняване	:	Неприложимо
Скорост на изпаряване	:	Не е определено
Запалимост (твърдо вещество, газ)	:	Незапалим.
Горна/долна граница на запалимост или експлозия	:	Долен: Не е определено Горен: Не е определено
Налягане на парите	:	0,000016 hPa
Плътност на парите	:	Не е определено
Относителна плътност	:	Не е определено
Обемна плътност	:	Не е определено
Плътност	:	1,33 g/cm ³
Разтворимост(и)	:	100 g/l Лесно разтворим в следните материали: студена вода
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода	:	Не е определено
Температура на samozапалване	:	Не е определено
Вискозитет	:	Динамичен: Не е определено. Кинематично: Не е определено.
Експлозивни свойства	:	Неексплозивен.
Оксидиращи свойства	:	Никакъв

9.2 Друга информация

Няма допълнителна информация.

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

<u>10.1 Реактивност</u>	:	Няма налични конкретни данни от изпитвания, свързани с реактивността на този продукт или неговите съставки.
<u>10.2 Химична стабилност</u>	:	Продуктът е стабилен.
<u>10.3 Възможност за опасни реакции</u>	:	При нормални условия на съхранение и употреба няма да има опасни реакции.
<u>10.4 Условия, които трябва да се избягват</u>	:	Избягвайте замърсяването от какъвто и да е източник, включително метали, прах и органични материали.
<u>10.5 Несъвместими материали</u>	:	Уреята реагира с калциевия хипохлорит или натриевия хипохлорит, за да образува експлозивния азотен трихлорид.
Забележка	:	киселини основи Нитрити и нитрати
<u>10.6 Опасни продукти на</u>	:	При нормални условия на съхранение и употреба не

разпадане

трябва да се образуват опасни разпадни продукти.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1 Информация за токсикологичните ефекти

Остра токсичност

Наименование на веществото/препарата	Метод	Вид(ове)	Резултат	Експозиция	Източници за справка
урея	OECD 401 LD50 Орална	Плъх	14.300 mg/kg	Неприложимо	IUCLID 5

Заклучение/Обобщение : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

Оценки на острата токсичност

Наименование на веществото/препарата	Орална	Дермална	Вдишване (газове)	Вдишване (пари)	Вдишване (прах и мъгла)
No tradename available.	14.300 mg/kg	N/A	N/A	N/A	N/A
урея	14.300 mg/kg	N/A	N/A	N/A	N/A

Възпаление/Корозия

Заклучение/Обобщение

Кожа : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

Очи : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

Дихателен : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

сенсibiliзация

Заклучение/Обобщение

Кожа : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

Дихателен : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

Мутагенност

Заклучение/Обобщение : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

Канцерогенност

Наименование на веществото/препарата	Метод	Вид(ове)	Резултат	Експозиция	Източници за справка
урея					
	Орална	Плъх	Отрицателен NOAEL 2.250 мг/кг	7 дни за седмица	IUCLID 5

Заклучение/Обобщение : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

Репродуктивна токсичност

Наименование на веществото/препарата	Метод	Вид(ове)	Резултат	Експозиция	Източници за справка
урея					
	Орална	Плъх	Свързан с развитието- Отрицателен 500 мг/кг	7 дни за седмица	IUCLID 5

Заклучение/Обобщение : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

Информация относно вероятните пътища на експозиция : Няма на разположение.

Потенциални акутни ефекти върху здравето

Инхалационна : Контактът с продукти на разлагането може да бъде опасен за здравето. Сериозните ефекти може да се проявят със закъснение след излагането на въздействие.

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

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

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

Симптоми, свързани с физичните, химичните и токсикологичните характеристики

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

Настъпващи след известен период от време и непосредствени ефекти, както и хронични последици от краткотрайна и дълготрайна експозиция**Краткотрайно излагане**

Потенциални незабавни ефекти : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

Потенциални закъснели ефекти : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

Дълготрайно излагане

Потенциални незабавни ефекти : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

Потенциални закъснели ефекти : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

Потенциални хронични ефекти върху здравето

Наименование на веществото/препарата	Метод	Вид(ове)	Резултат	Експозиция	Източници за справка
урея					
	Хроничен NOAEL Орална	Плъх	2.250 мг/кг	12 месеци 7 дни за седмица	IUCLID 5

Канцерогенност : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

Мутагенност : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

Ефекти върху възпроизводителните възможности : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

Ефекти върху развитието : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

Ефекти върху или чрез лактация : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

Други ефекти : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

Токсикокинетика

Резорбция : Абсорбира се бързо.

Разпределение : Не се метаболизира в тъканите на черния дроб, преди да влезе в системната циркулация.

Метаболизъм : Не е известно метаболитът да е токсичен.

Отделяне : Химическото вещество и неговите метаболити се изхвърлят напълно и не се натрупват в тялото.

Друга информация : Няма на разположение.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1 Токсичност

Наименование на веществото/препарата	Метод	Вид(ове)	Резултат	Експозиция	Източници за справка
урея	Остър LC50 Прясна вода	Риба	6.810 mg/l	96 h	IUCLID 5
	Остър EC50 Прясна вода	Водна бълха	10.000 mg/l	24 h	IUCLID 5
	Хроничен NOEC Прясна вода	Водорасли	47 mg/l	192 h	IUCLID 5

Заклучение/Обобщение : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

12.2 Устойчивост и разградимост

Наименование на веществото/препарата	Тест	Резултат	Доза	Инокулант	Източници за справка
урея	302B Inherent Biodegradability: Zahn-Wellens/EMPA Test	96 % - Естествено разградим биологически - 16 дни	Неприложимо.	Активирана утайка	IUCLID

Заклучение/Обобщение : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

12.3 Биоакмулираща способност

Наименование на веществото/препарата	LogPow	Фактор на биоконцентрация	Потенциален
урея	1,73	Неприложимо.	ниско

Заклучение/Обобщение : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

12.4 Преносимост в почвата

Коефициент за разделяне почва/вода (KOC) : Няма на разположение.

Подвижност : Настоящият продукт е способен да се придвижва посредством надземни или подземни водни потоци, тъй като неговата разтворимост във вода е: висока

12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB

Наименование на веществото/препарата	PBT	P	B	T	vPvB	vP	vB
урея	Приложение XIV (Не е регистриран)	Конкретизиран	Конкретизиран	Конкретизиран	Приложение XIV (Не е регистриран)	Конкретизиран	Конкретизиран

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

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

Информацията в този раздел съдържа общи съвети и насоки. За всички налични данни, свързани със специфични употреби, предвидени в сценария (сценариите) на експозиция, следва да бъде разгледан списъкът с идентифицираните употреби в раздел 1.

13.1 Методи за третиране на отпадъци**Продукт****Методи за третиране**

: Отделянето на отпадъци следва да се избягва или минимизира навсякъде, където е възможно. 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. Изхвърлянето на излишни и неподлежащи на рециклиране продукти трябва да се извършва чрез лицензирана фирма за третиране на химични отпадъци. Отпадъкът не трябва да бъде изхвърлян в канализацията нетретиран, освен ако напълно не отговаря на изискванията на всички компетентни органи.

Опасен отпадък

: Според настоящите познания на доставчика, продуктът не се счита за опасен отпадък съгласно ЕУ Директива 2008/98/ЕК.

Европейски каталог на отпадъчни продукти (EWC)

Код на отпадъка	Определяне на отпадъците
06 10 99	отпадъци, неупоменати другаде

Опаковане**Методи за третиране**

: Отделянето на отпадъци следва да се избягва или минимизира навсякъде, където е възможно. Отпадъците от опаковки следва да се рециклират. Освобождаването чрез изгаряне или депониране следва да се вземе под внимание само ако рециклирането е невъзможно.

Специални предпазни мерки

: Този материал и неговата опаковка да се третират по

безопасен начин.
 Празните контейнери или облицовки могат да задържат известни остатъци от продукта.
 Избягвайте разпръскването и оттичането на разсипан материал, както и неговия контакт с почвата, водните пътища и канализацията.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

Наредба: ADR/RID	
14.1 Номер по списъка на ООН	Нерегулиран.
14.2 Точно на наименование на пратката по списъка на ООН	Неприложимо.
14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране	Неприложимо.
14.4 Опаковъчна група	Неприложимо.
14.5 Опасности за околната среда	Не.
Допълнителна информация	

Наредба: ADN	
14.1 Номер по списъка на ООН	Нерегулиран.
14.2 Точно на наименование на пратката по списъка на ООН	Неприложимо.
14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране	Неприложимо.
14.4 Опаковъчна група	Неприложимо.
14.5 Опасности за околната среда	Не.
Допълнителна информация	
<u>Опасност код</u>	: неприложимо.

Наредба: IMDG	
14.1 Номер по списъка на ООН	Нерегулиран.
14.2 Точното на наименование на пратката по списъка на ООН	Неприложимо.
14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране	Неприложимо.
14.4 Опаковъчна група	Неприложимо.
14.5 Опасности за околната среда	Не.
Допълнителна информация	

Наредба: IATA	
14.1 Номер по списъка на ООН	Нерегулиран.
14.2 Точното на наименование на пратката по списъка на ООН	Неприложимо.

14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране	Неприложимо.
14.4 Опаковъчна група	Неприложимо.
14.5 Опасности за околната среда	Не.
Допълнителна информация <u>Вещество, замърсяващо морето</u> : Не.	

14.6 Специални предпазни мерки за потребителите : Транспортиране в рамките на територията на потребителя: Уверете се, че лицата, пренасящи продукта, знаят какво трябва да правят в случай на инцидент или разсипване.

14.7 Транспортиране в наливно състояние съгласно инструменти IMO : Неприложимо.

14.8 IMSBC

Bulk cargo shipping name : UREA
Class : Неприложимо.
Group : C
Marpol V : Non-HME

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

15.1 Специфични 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

Приложение XIV

Нито един от компонентите не е регистриран.

Вещества, предизвикващи сериозно безпокойство

Нито един от компонентите не е регистриран.

ЕС Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH) : Неприложимо.

Приложение XVII -

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

Други EU разпоредби

Европейски регистър : Всички компоненти са регистрирани или изключени.

Озоноразрушаващи вещества (1005/2009/ЕС)

Нито един от компонентите не е регистриран.

Предварително информирано съгласие (Prior Informed Consent, PIC) (649/2012/EC)

Нито един от компонентите не е регистриран.

Директива Севезо

Този продукт не се контролира по Директива Севезо.

Други наредби : Този продукт не е предмет на Регламент (ЕС) № 2019/1148, но всички подозрителни транзакции, изчезвания и кражби трябва да бъдат докладвани на съответното национално звено за контакт. Моля виж https://ec.europa.eu/home-affairs/sites/homeaffairs/files/what-we-do/policies/crisis-and-terrorism/explosives/explosives-precursors/docs/list_of_competent_authorities_and_national_contact_points_en.pdf.

Национални разпоредби

Регламент относно биоцидните продукти : Неприложимо.

Забележки : Доколкото сме запознати няма други специфични местни регулации или изисквания.

15.2 Оценка на безопасността на химично вещество или смес : Завършено.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Съкращения и акроними : ATE = Оценка на острата токсичност
 CLP = Регламент за класифицирането, етикетирането и опаковането [Регламент (ЕО) №1272/2008]
 DNEL = Изчислено ниво без ефект
 DMEL = Изчислено ниво с минимален ефект
 EUH statement = CLP предупреждение за специфична опасност
 N/A = Няма на разположение
 PNEC = Изчислена концентрация без ефект
 RRN = Регистрационен номер съгласно REACH
 SGG = Серегационна група
 PBT = Устойчиво, биоакмулиращо и токсично
 vPvB = Много устойчиво и много биоакмулиращо
 bw = Телесно тегло

Източници на основните данни : EU REACH ECHA/IUCLID5 CSR.
 National Institute for Occupational Safety and Health, U.S. Dept. of Health, Education, and Welfare, Reports and Memoranda Registry of Toxic Effects of Chemical Substances.

Sphera Solutions Inc., 4777 Levy Street, St Laurent,
Quebec HAR 2P9, Canada.
Regulation (EC) No 1272/2008 Annex VI.

Процедура, използвана за класифициране в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP/GHS]

Класификация	Обосновка
Не е класифициран.	Изчислителен метод

Пълен текст на съкратените Н-изрази

Неприложимо.

Пълен текст на класификациите [CLP/GHS]

Неприложимо.

Коментари върху изданието : Следните раздели съдържат нова и актуализирана информация: 15.

Дата на отпечатване : 29.03.2021
 Дата на издаване/ Дата на преразглеждане : 10.02.2021
 Дата на предишното издание : 15.02.2019
 Версия : 2.0
 Подготвено от : Yara Chemical Compliance (YCC).

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

Бележка за читателя

Данните, посочени в информационния лист за безопасност са съставени с най-голяма внимателност от наша страна. По време на редактирането убедени сме били спрямо точността на информацията. Посочените данни са насоки към безопасността и възят за продуктите и тяхното ползване, посочени на информационния лист. Дадените информации не се прилагат безусловно в случаите, когато даденото вещество/а/ е /са/ смесено/и/ с друго/и/, или щом е /са/ употребено/и/ не според написаните. С оглед на неочакваните опасности, веществата се прилагат предпазливо. Определянето на приложимостта е отговорност единствено на приложителя.