

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

В съгласие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), Приложение II, както е изменен с Регламент (ЕС) № 2015/830 - България

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

1.1 Идентификатор на продукта

Наименование на продукта CyTM7 Bis NHS ester, 10 mg

Каталожен номер 25-9004-66 IIIIIIIIIIIIIIIII

Компонент Брой 25900466V

ЕО номер
 САЅ-номер
 Описание на продукта
 Твърдо вещество.

Други начини на

идентифициране

Няма на разположение.

Химическа формула C₄₇H₅₃N₄O₁₄S₂K

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

Препоръчани употреби

Употреба в лаборатории

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

 Доставчик
 Суtiva
 Работно време

 Amersham Place
 08.30 - 17.00

Amersham Place Little Chalfont Buckinghamshire HP7 9NA United Kingdom +44 0800 515 313

Лице, изготвило MSDS: sds_author@cytiva.com

1.4 Телефонен номер при спешни

случаи

България Cytiva Germany/Europe +49 (0)761 4543 0

Munzinger Str. 5 79111 Freiburg Germany

Национален консултативен орган/Център по отрови

България Information Centre: Telephone: +359 2 9154 409 / +359 2 9154 234

Emergency telephone: +359 2 9154 378 / +359 887 435 325

E-mail: poison_centre@mail.orbitel.bg Website: http://www.pirogov.eu/



РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1 Класифициране на веществото или сместа

Дефиниция на продукта Монокомпонентна субстанция Класификация съгласно Регламент (EO) № 1272/2008 [CLP/GHS]

STOT SE 2, H371

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

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

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

2.2 Елементи на етикета

Пиктограми за опасностите



Сигнална дума

Предупреждения за опасност Може да причини увреждане на органите.

Препоръки за безопасност

Не вдишвайте прах. Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта. Да се измият Предотвратяване

ръцете старателно след работа.

Реагиране ПРИ експозиция или при неразположение: Обадете се в ТОКСИКОЛОГИЧЕН ЦЕНТЪР или

на лекар

Съхранение Да се съхранява под ключ.

Изхвърляне/Обезвреждане Съдържанието/съдът да се изхвърли в съгласие/съобразно/съобразено с всички местни,

регионални, национални и международни разпоредби.

Допълнителни елементи на

етикета

Неприложимо.

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

бъдат съоръжени с

механизъм за затваряне, който да не може да се

отваря от деца

Тактилно предупреждение

за опасност

Неприложимо.

Неприложимо.

2.3 Други опасности

Продуктът отговаря на критериите за УБАТ (устойчиви, биоакумулиращи и токсични) или мУмБА (много устойчиви, много биоакумулиращи), съгласно

Регламент (EO) № 1907/2006, Приложение XIII

PBT Τ vPvB vΡ vΒ Йe N/A N/A He N/A N/A N/A

Други рискове, които не водят до класификация

Не е известно.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.1 Вещества Монокомпонентна субстанция

Наименование на веществото/препарата	Идентификатори	%	<u>Класификация</u> Регламент (EO) № 1272/2008 [CLP]	Тип
Cy7 (Bis NHS ester)	-	100	STOT SE 2, H371	[A]
			Вижте раздел 16 за пълния текст на изброените погоре Н-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.

<u>Тип</u>

[А] Съставка

[В] Примес

[С] Стабилизираща добавка

Границите на експозиция в работна среда, ако има такива, са изброени в Раздел 8.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

При контакт с очите Незабавно измийте очите обилно с вода като от време на време повдигате горния и долния

клепач. Проверете за контактни лещи и ги свалете, ако има такива. Продължете да изплаквате в продължение поне на 10 минути. Потърсете медицинска помощ след експозиция или ако се почувствате зле. Ако е необходимо, обадете се в токсикологичен

център или на лекар.

Инхалационна Изведете пострадалия на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането. При

липса на дишане, при неравномерно дишане или при спиране на дишането осигурете изкуствено дишане или кислород от обучен персонал. Реанимирането уста-в-уста може да бъде опасно за оказващия помощ. Потърсете медицинска помощ след експозиция или ако се почувствате зле. Ако е необходимо, обадете се в токсикологичен център или на лекар. При изпадане в безсъзнание, поставете в легнало положение и незабавно потърсете медицинска помощ. Поддържайте отворен дихателния път. Разхлабете плътно стегнатото облекло, такова като яка, вратовръзка, колан или корсет. 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.

При контакт с кожатаПромийте замърсената кожа обилно с вода. Свалете замърсеното облекло и обувки.
Продължете да изплаквате в продължение поне на 10 минути. Потърсете медицинска

помощ след експозиция или ако се почувствате зле. Ако е необходимо, обадете се в токсикологичен център или на лекар. Изперете облеклото преди повторна употреба.

Почиствайте обувките си внимателно преди повторна употреба.

При поглъщанеИзплакнете устата с вода. Отстранете изкуствените челюсти, ако има такива. Изведете пострадалия на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането. Ако

веществото бъде погълнато и лицето, изложено на въздействие, е в съзнание, давайте му да

пие малки количества вода. Спрете, ако пострадалият се почувства зле, тъй като повръщането може да бъде опасно. Не предизвиквайте повръщане, освен ако не е

предписано от медицински персонал. При повръщане, главата трябва да се държи ниско, за да не може повърнатото да се върне към белите дробове. Потърсете медицинска помощ

след експозиция или ако се почувствате зле. Ако е необходимо, обадете се в токсикологичен център или на лекар. Никога не давайте нещо през устата на лице,

изпаднало в безсъзнание. При изпадане в безсъзнание, поставете в легнало положение и незабавно потърсете медицинска помощ. Поддържайте отворен дихателния път. Разхлабете плътно стегнатото облекло, такова като яка, вратовръзка, колан или корсет.

Защита на оказващите първа

помощ

Не трябва да се предприемат никакви действия, които носят риск за хора или се провеждат без подходящо обучение. Реанимирането уста-в-уста може да бъде опасно за оказващия

помощ

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 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

Вижте токсикологичната информация (Раздел 11)

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1 Пожарогасителни средства

Подходящи пожарогасителни Използвайте пожарогасителен агент подходящ за огъня наоколо.

средства

Не е известно.

Номер на артикул 25900466

пожарогасителни средства

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:

въглероден диоксид въглероден оксид азотни оксиди серни оксиди

метален оксид/метални оксиди

5.3 Съвети за пожарникарите

Конкретни предпазни мерки за пожарникари 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. Сложете подходящи лични предпазни средства.

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. Избягвайте генерирането на прах. Не използвайте сухо почистване. Изсмучете праха с оборудване, снабдено с НЕРА филтър и поставете в затворен и етикетиран 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. Приближете разсипания материал от посоката на вятъра. Да не се допуска попадане в канализация, водопровод, мазета или затворени помещения. Избягвайте генерирането на прах. Не използвайте сухо почистване. Изсмучете праха с оборудване, снабдено с НЕРА филтър и поставете в затворен и етикетиран 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

Защитни мерки

Поставете подходящи лични предпазни средства (вж. Раздел 8). Не позволявайте да попада в очите, върху кожата или върху дрехите. Да не се гълта. Ако при нормална употреба материалът представлява опасност за дихателната система, използвайте го само при адекватна вентилация или носете подходящ аспиратор. Да се съхранява здраво затворен, когато не се използва, в оригиналния контейнер или в друг одобрен такъв, направен от съвместим материал. Празните контейнери задържат остатъци от продукта и могат да бъдат опасни. Не използвайте повторно контейнера.

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. Да се съхранява под ключ. Съхранявайте контейнера плътно затворен и запечатан, докато станете готови за използването му. Контейнерите, които са били отваряни, 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.

Номер на артикул 25900466

9 5 2 5 9 0 0 4 6 6

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

Препоръки Аналитичен реагент. Научноизследователска работа и развитие

Специфични решения за индустриалния сектор

Няма на разположение

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

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.

8.1 Параметри на контрол

Граници на експозиция в работна среда

Няма известна гранична стойност на експозиция.

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

Няма данни за изчислени нива без ефект (DELs).

PNECs

Няма данни за предполагаеми концентрации без въздействие (PECs).

8.2 Контрол на експозицията

Подходящ инженерен контрол Ако експлоатацията генерира прах, дим, газ, пара или мъгла, използвайте затворени процеси, локална изтегляща вентилация или други технически предпазни средства, за да поддържате излагането на работника на въздушнопреносими замърсители под препоръчителните или изискваните от закона граници.

Индивидуални мерки за защита

Хигиенни мерки

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. За свалянето на потенциално замърсеното облекло трябва да се използват съответни методики. Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба. Осигурете пунктове за измиване на очите и душове в близост до работната площадка.

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. Ако е възможен контакт, трябва да се носи следната защита, освен ако оценката не изисква по-висока степен на защита: защитни очила със странични екрани.

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. Взимайки под внимание параметрите, посочени от производителя на ръкавиците, проверете по време на употреба дали ръкавиците все още запазват защитните си свойства. Трябва да се отбележи, че времето за проникване на даден материал за ръкавици може да бъде различно за различните производители на ръкавици. При смеси, състоящи се от няколко вещества, времето на защита на ръкавиците, не може да бъде точно изчислено.

Защита на тялото

Личните предпазни средства трябва да се избират според извършваната дейност и вероятните рискове и трябва да бъдат одобрени от специалист преди работа 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 пътиша

Когато оценката на риска показва, че е необходимо, използвайте правилно поставени дихателни маски с филтър за частици, отговарящи на одобрените стандарти. Изборът на респиратор трябва да се базира на известни или очаквани нива на експозиция, на опасностите, които представлява продуктът и на ограниченията за безопасна работа на избрания респиратор.

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.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Външен вид

Агрегатно състояние Твърдо вещество.

Цвят Пурпурно. Мирис Без мирис.

Няма на разположение. Граница на мириса Няма на разположение. Точка на топене/точка на

замръзване

Няма на разположение.

Точка на кипене и интервал

на кипене

Няма на разположение.

Точка на възпламеняване [Продуктът не поддържа горенето.]

Скорост на изпаряване Няма на разположение.

Запалимост (твърдо вещество, газ)

Незапалим в присъствието на следните материали или условия: открит пламък, искри и електростатично разреждане, нагряване, удари и механични въздействия, оксидиращи материали, редуциращи материали, огнеопасни материали, органични материали, метали,

киселини, основи и влага.

Горна/долна граница на запалимост или експлозия Няма на разположение

Налягане на парите Няма на разположение. Плътност на парите Няма на разположение. Относителна плътност Няма на разположение.

Разтворимост(и) Разтворим в следните материали: студена вода и гореща вода.

Коефициент на

Температура на

разпределение: п-октанол/

вода

Няма на разположение.

самозапалване

Няма на разположение.

Температура на разлагане Няма на разположение. Вискозитет Няма на разположение.

Експлозивни свойства Неексплозивен в присъствието на следните материали или условия: открит пламък, искри и

електростатично разреждане, нагряване, удари и механични въздействия, оксидиращи материали, редуциращи материали, огнеопасни материали, органични материали, метали,

киселини, основи и влага

Оксидиращи свойства Няма на разположение.

9.2 Друга информация

Време на горене Няма на разположение. Скорост на горене Няма на разположение Разтворимост във вода Няма на разположение

Молекулно тегло 1001.18 г/мол

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1 Реактивност Няма налични конкретни данни от изпитвания, свързани с реактивността на този продукт или неговите съставки.

Продуктът е стабилен.

10.2 Химична стабилност

10.3 Възможност за опасни реакции

При нормални условия на съхранение и употреба няма да има опасни реакции.

10.4 Условия, които трябва

да се избягват

Липсва конкретна информация.

10.5 Несъвместими

материали

Липсва конкретна информация.

10.6 Опасни продукти на

разпадане

При нормални условия на съхранение и употреба не трябва да се образуват опасни

разпадни продукти.

Cy[™]7 Bis NHS ester, 10 mg 25-9004-66

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1 Информация за токсикологичните ефекти

Остра токсичност

Заключение/Обобщение Няма на разположение.

N/A

Възпаление/Корозия

Заключение/Обобщение Няма на разположение.

сенсибилизация

Заключение/Обобщение Няма на разположение.

Мутагенност

Заключение/Обобщение Няма на разположение.

<u>Канцерогенност</u>

Заключение/Обобщение Доколкото ни е известно, токсикологичните свойства на тази субстанция не са напълно

зследвани.

Репродуктивна токсичност

Заключение/Обобщение Няма на разположение.

Тератогенност

Заключение/Обобщение Няма на разположение.

СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция

Наименование на веществото/препарата	Категория	Път на експозицията	Органи, към които е насочено (въз) действието
Cy7 (Bis NHS ester)	Категория 2	Всички	Не е определено

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

Няма на разположение.

Опасност при вдишване

Няма на разположение.

Информация относно вероятните пътища на

експозиция

Очаквани начини на влизане: Орална, Дермална, Инхалационна.

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.

<u>Настъпващи след известен период от време и непосредствени ефекти, както и хронични последствия от краткотрайна и дълготрайна експозиция</u>

Краткотрайно излагане

Потенциални незабавни

ефекти

Няма на разположение.

Потенциални закъснели

ефекти

Няма на разположение.

Дълготрайно излагане

Потенциални незабавни

ни

Няма на разположение.

ефекти

Потенциални закъснели Няма

ефекти

Няма на разположение.

Номер на артикул 25900466

Потенциални хронични ефекти върху здравето

Няма на разположение.

Заключение/Обобщение Няма на разположение.

 Общи
 Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

 Канцерогенност
 Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

 Мутагенност
 Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

 Тератогенност
 Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

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

Ефекти върху

възпроизводителните

възможности

Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

Друга информация Няма на разположение.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1 Токсичност

Заключение/Обобщение Няма на разположение.

12.2 Устойчивост и разградимост

Заключение/Обобщение Няма на разположение.

12.3 Биоакумулираща способност

Няма на разположение.

12.4 Преносимост в почвата

Коефициент за разделяне почва/ Няма на разположение.

вода (Кос)

Подвижност Няма на разположение.

12.5 Резултати от оценката на РВТ и vPvB

Р vΡ νR Наименование на PRT R vPvR веществото/препарата N/A N/A N/A Cy7 (Bis NHS ester) He N/A He N/A

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.

компетентни орган

Опасен отпадък Класификацията на продукта може да отговаря на критериите за опасни отпадъци.

<u>Опаковане</u>

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. Трябва да се

внимава при работа с празни контейнери, които не са били почистени или измити. 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

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 Номер по списъка на ООН	Нерегулиран.	Нерегулиран.	Not regulated.	Not regulated.
14.2 Точно на наименование на пратката по списъка на ООН	-	-	-	-
14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране	-	-	-	-
14.4 Опаковъчна група	-	-	-	-
14.5 Опасности за околната среда	He.	He.	No.	No.
Допълнителна информация	-	-	-	-

14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

Транспортиране в рамките на територията на потребителя: винаги транспортирайте в затворени контейнери, които са изправени и обезопасени. Уверете се, че лицата, пренасящи продукта, знаят какво трябва да правят в случай на инцидент или разсипване.

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

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

15.1 Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда

EC Регламент (EO) № 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.

Приложение XVII -

Ограничения за

Неприложимо.

производството, пускането на

пазара и употребата на

определени опасни вещества,

смеси и изделия

Други EU разпоредби

Емисиите от

Не е регистриран

промишлеността (комплексно

предотвратяване и контрол

на замърсяването) - Въздух

Емисиите от Не е регистриран

промишпеността (комплексно

предотвратяване и контрол на замърсяването) - Вода

Озоноразрушаващи вещества (1005/2009/ЕС)

Не е регистриран.

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

Не е регистриран.

Директива Севезо

Този продукт не се контролира по Директива Севезо.

Номер на артикул 25900466

Международни разпоредби

Таблични списъци I, II и III на химическите вещества към Конвенцията за химическите оръжия

Не е регистриран.

Монреалски протокол (Приложения А, В, С, Е)

Не е регистриран.

Стокхолмска конвенция за устойчивите органични замърсители

Не е регистриран.

Ротердамската конвенция относно предварително обоснованото съгласие (РІС)

Не е регистриран.

Протокол на ИКЕ на ООН Aarhus за устойчивите органични замърсители и тежки метали

Не е регистриран.

Опис

Европа Не е определено. САШ Не е определено. Канадски регистър Не е определено. Китай Не е определено. Япония Не е определено. 15.2 Оценка на Няма на разположение.

безопасността на химично

вещество или смес

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Показва информация, която е променена спрямо предишната издадена версия.

Съкращения и акроними АТЕ = Оценка на острата токсичност

CLP = Регламент за класифицирането, етикетирането и опаковането [Регламент (EO)

Nº1272/2008]

DMEL = Изчислено ниво с минимален ефект

DNEL = Изчислено ниво без ефект

EUH statement = CLP предупреждение за специфична опасност

N/A = Няма на разположение

РВТ = Устойчиво, биоакумулиращо и токсично PNEC = Изчислена концентрация без ефект RRN = Регистрационен номер съгласно REACH vPvB = Много устойчиво и много биоакумулиращо

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

Класификация	Обосновка
STOT SE 2, H371	Експертна оценка

Пълен текст на съкратените Н- Н371

Може да причини увреждане на органите.

изрази

Пълен текст на класификациите [CLP/GHS]

STOT SE 2, H371

СПЕЦИФИЧНА ТОКСИЧНОСТ ЗА ОПРЕДЕЛЕНИ ОРГАНИ -

ЕДНОКРАТНА ЕКСПОЗИЦИЯ - Категория 2

Дата на отпечатване 29 април 2020 Дата на издаване/ Дата на

преразглеждане

26 септември 2019

Дата на предишното издание 12 януари 2017

Версия 8

Бележка за читателя

Доколкото ни е известно, информацията, съдържаща се тук, е точна. Въпреки това, нито споменатият по-горе доставчик, нито някой от неговите филиали носи каквато и да било отговорност за точността и пълнотата на информацията, съдържаща се тук. За окончателното определяне на пригодността на всеки материал отговорност носи потребителят. Всички материали могат да носят неизвестни опасности и трябва да се използват предпазливо. Въпреки че някои опасности са описани тук, не можем да гарантираме, че това са единствените съществуващи опасности.