GE Healthcare

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Отговаря на Регламент (EC) № 1907/2006 (REACH), Приложение II - България

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

1.1 Идентификатори на продукта

Наименование на продукта Cy[™]5-dUTP; part of 'CyScribe™ First-Strand cDNA

Labeling System - dUTP'

Каталожен номер RPN6201

Няма на разположение. Описание на продукта

Течност. Тип на продукта

Няма на разположение. Други начини на

идентифициране

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

Аналитична химия. Лабораторни химикали Научноизследователска работа и развитие

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

GE Healthcare UK Ltd Доставчик Работно време Amersham Place 08.30 - 17.00

Little Chalfont

Buckinghamshire HP7 9NA +44 0870 606 1921

Лице, изготвило MSDS: msdslifesciences@ge.com

1.4 Телефонен номер при спешни случаи

(02) 943 4374 LKB Bulgaria o.o.d. България

Prof. Milcho Bichev Ul.I

1504 Sofia

Национален консултативен орган/Център по отрови

България Information Centre:

Telephone: +359 2 950 0975

Emergency telephone: +359 2 9154 409

Fax: +359 2 9154 409

E-mail: poison_centre@mail.orbitel.bg Web site: http://www.pirogov.net

Класификация съгласно Регламент (EO) № 1272/2008 [CLP/GHS]

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1 Класифициране на веществото или сместа

Смес Дефиниция на продукта

Класификация съгласно Регламент (EO) № 1272/2008 [CLP/GHS]

Не е класифициран.

Съставки с неизвестна

токсичност

Съставки с неизвестна

екотоксичност

Класифициране в съответствие с Директива 1999/45/EO [DPD]



Номер на артикул 25800227-12

Страница:1/10

Продуктът не е класифициран като опасен съгласно Директива 1999/45/ЕС и нейните поправки.

Класификация Не е класифициран.

Вижте раздел 16 за пълния текст на изброените по-горе R-фрази и 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 Няма сигнална дума.

Предупреждения за опасност

Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

Препоръки за безопасност

 Предотвратяване
 Неприложимо.

 Реагиране
 Неприложимо.

 Съхранение
 Неприложимо.

 Изхвърляне/Обезвреждане
 Неприложимо.

Опасни съставки

Допълнителни елементи на

етикета

Съдържа Cy5-dUTP. Може да причини алергична реакция. Информационният лист за безопасност е

на разположение на професионалния потребител при поискване.

Специални изисквания към опаковките

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

Тактилно предупреждение за

Неприложимо.

опасност

2.3 Други опасности

Други рискове, които не водят до Няма на разположение. **класификация**

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

Вещество/Препарат

Смес

			<u>Класификация</u>		
Наименование на веществото/препарата	Идентификатори	%	67/548/ЕИО	Регламент (EO) № 1272/2008 [CLP]	Тип
Cy5-dUTP	-	0.1-1	Xn; R20/21/22 R42/43	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Resp. Sens. 1, H334 Skin Sens. 1, H317	[1]
			Вижте Раздел 16 за пълния текст на R-фразите, представени по-горе.	Вижте раздел 16 за пълния текст на изброените по-горе Н-изрази.	

Не съдържа добавки, които, доколкото е известно на доставчика и при прилаганите концентрации, да са класифицирани като опасни за здравето или околната среда и да трябва да бъдат описани в тази раздел.

Тип

- [1] Вещество, класифицирано като опасно за здравето и околната среда
- [2] Вещество с граница на експозиция на работното място
- [3] Веществото отговаря на критериите за РВТ съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Приложение XIII
- [4] Веществото отговаря на критериите за много устойчиво и много биоакумулиращо (vPvB) в съответствие с Регламент (EO) № 1907/2006, Приложение XIII

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



Номер на артикул 25800227-12

9 5 2 5 8 0 0 2 2 7 1 2

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

If direct contact with the eyes occurs, flush thoroughly with running fresh water. При контакт с очите

Потърсете медицинска помощ при появата на симптоми. При вдишване

При контакт с кожата Измийте със сапун и вода. Потърсете медицинска помощ, ако дразнението прогресира. Не поглъщайте. При неразположение да се потърси незабавно медицинска помощ (когато е При поглъщане

възможно да се покаже етикета).

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

Потенциални акутни ефекти върху здравето

При контакт с очите Не са известни значителни ефекти или критични опасности. При вдишване Не са известни значителни ефекти или критични опасности. Не са известни значителни ефекти или критични опасности. При контакт с кожата Не са известни значителни ефекти или критични опасности. При поглъщане

Признаци/симптоми при излагане на въздействие над допустимото

Липсва конкретна информация. При контакт с очите При вдишване 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.

Няма специфично лечение Специфично лечение

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1 Пожарогасителни средства

Подходящи пожарогасителни

средства

Използвайте пожарогасителен агент подходящ за огъня наоколо.

Неподходящи пожарогасителни Не е известно

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Опасности, произлизащи от веществото или сместа

При пожар или нагряване налягането се повишава и съдът може да се пръсне.

Липсва конкретна информация Опасни продукти при горене

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. 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".

Номер на артикул 25800227-12

Страница:3/10



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

Спрете изтичането, ако няма риск. Изместете контейнерите от мястото на разсипването. Разредете с вода и подсушете, ако е водоразтворимо. Като алтернатива, или ако е водонеразтворимо, абсорбирайте с инертен сух материал и поставете в подходящ контейнер за третиране на отпадък. Изхвърлянето на продукта трябва да се извършва чрез лицензирана фирма за третиране на химични отпадъци.

Голям разсип

Спрете изтичането, ако няма риск. Изместете контейнерите от мястото на разсипването. Да не се допуска попадане в канализация, водопровод, мазета или затворени помещения. Отмийте разлива към пречиствателна станция или действайте по следния начин. Разливите да се попиват с негорими абсорбиращи материали като пясък, пръст, вермикулит, диатомит, да се събират и съхраняват в контейнери за последващо изхвърляне, съгласно местните разпоредби (вж. Раздел 13). Изхвърлянето на продукта трябва да се извършва чрез лицензирана фирма за третиране на химични отпадъци. Забележка: вж. Раздел 1 за информация относно контактите при аварийни случаи и Раздел 13 за изхвърляне на 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).

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 Съхранявайте в следния температурен диапазон: -30 за -15°С (-22 за 5°F). Да се съхранява в съответствие 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 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.

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

Препоръки

Аналитична химия. Лабораторни химикали Научноизследователска работа и развитие

Специфични решения за индустриалния сектор

Няма на разположение.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

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.

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 с Европейски стандарт EN 689, относно методите за оценка на експозицията при вдишване на химични вещества и националните нормативни документи, относно методите за определяне на опасните вещества.

Определени нива с ефект за хората

Няма данни за изчислени нива без ефект (DELs).

Предполагаеми концентрации с въздействие

Няма данни за предполагаеми концентрации без въздействие (PECs).

8.2 Контрол на експозицията



Номер на артикул 25800227-12



Подходящи технически защитни

средства

Няма специални изисквания за вентилация. Добрата обща вентилация трябва да е достатъчна за да контролира експозицията на работника на вредни вещества във въздуха. Ако този продукт съдържа съставки, излагането на които е ограничено, прилагайте затворени процеси, локална изтегляща вентилация или други технически предпазни средства, за да поддържате нивото на излагане на работника под препоръчителните или изискваните от закона граници.

Лични предпазни мерки

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.

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.

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.

Избирането на подходящи обувки и всички допълнителни мерки за защита на кожата трябва да се Друга защита на кожата

извърши на базата на изпълняваната задача и свързаните рискове и следва да бъде одобрено от

специалист преди работа с този продукт.

Когато оценката на риска показва, че е необходимо, използвайте правилно поставени дихателни Защита на дихателните пътища

> маски с пречистване или подаване на въздух, 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 Течност. Синьо. Цвят Без мирис. Миризма

Праг на усещане за даден мирис Няма на разположение.

7 [Конц. (тегл. %): 100%]

Точка на топене/Точка на

замръзване

0°C

Начална точка на кипене и

интервал на кипене

100°C

Неприложимо. Пламна температура

Няма на разположение. Скорост на изпаряване

Запалимост (твърдо вещество,

газ)

Няма на разположение.

Неприложимо. Време на горене Скорост на горене Неприложимо.

Горна/долна граница на

Няма на разположение.

възпламеняване или граници на експлозивност

Парно налягане Няма на разположение.

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

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

Коефициент на разпределение

октанол/вода

Няма на разположение

Няма на разположение. Температура на самозапалване Температура на разлагане Няма на разположение



Номер на артикул

25800227-12

Страница:5/10

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.

Окисляващи свойства Няма на разположение.

9.2 Друга информация

Няма допълнителна информация.

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

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

неговите съставки.

10.2 Химична стабилност Продуктът е стабилен.

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.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1 Информация за токсикологичните ефекти

Остра токсичност

Заключение/Обобщение Няма на разположение.

Оценки на острата токсичност

Няма на разположение.

Възпаление/Корозия

Заключение/Обобщение Няма на разположение.

Сензибилизатор

Заключение/Обобщение Няма на разположение.

Мутагенност

Заключение/Обобщение Няма на разположение.

<u>Канцерогенност</u>

Заключение/Обобщение Няма на разположение.

Токсичност за половата система

Заключение/Обобщение Няма на разположение.

Тератогенност

Заключение/Обобщение Няма на разположение.

Специфична токсичност за конкретен орган (еднократна експозиция)

Няма на разположение.

Специфична токсичност за конкретен орган (многократна експозиция)

Няма на разположение.

Опасност при вдишване

Няма на разположение.

Информация за възможните начини на експозиция Няма на разположение.

Потенциални акутни ефекти върху здравето

 При вдишване
 Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

 При поглъщане
 Не са известни значителни ефекти или критични опасности.



Номер на артикул 25800227-12 Страница:6/10



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

Симптоми, свързани с физизичните, химичните и токсикологичните характеристики

Липсва конкретна информация. При вдишване При поглъщане Липсва конкретна информация. Липсва конкретна информация. При контакт с кожата Липсва конкретна информация. При контакт с очите

Забавени и незабавни ефекти, както и хронични ефекти вследствие на краткосрочна и дългосрочна експозиция

Краткотрайно излагане

Потенциални незабавни

Няма на разположение.

ефекти

Потенциални закъснели ефекти Няма на разположение.

Дълготрайно излагане

Потенциални незабавни

Няма на разположение.

ефекти

Потенциални закъснели ефекти Няма на разположение.

Потенциални хронични ефекти върху здравето

Няма на разположение.

Заключение/Обобщение Няма на разположение.

Не са известни значителни ефекти или критични опасности. 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 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

Няма на разположение.

почва/вода (Кос)

Няма на разположение. Подвижност

12.5 Резултати от оценката на РВТ и vPvB

УБТ Неприложимо.

мУмБ Неприложимо. 12.6 Други неблагоприятни

ефекти

Не са известни значителни ефекти или критични опасности.



Номер на артикул 25800227-12

Страница:7/10



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.

Значителни количества от остатъците на отпадъчния продукт не трябва да се изхвърлят в канализацията за мръсна вода, а да бъдат обработени в подходяща пречиствателна станция. Изхвърлянето на излишни и неподлежащи на рециклиране продукти трябва да се извършва чрез лицензирана фирма за третиране на химични отпадъци. 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.

Опасен отпадък Според настоящите познания на доставчика, продуктът не се счита за опасен отпадък съгласно EU

Директива 91/689/ЕЕС.

Опаковане

Специални предпазни мерки

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.

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

	ADR/RID	ADN/ADNR	IMDG	IATA
14.1 Номер по списъка на ООН	Нерегулиран.	Нерегулиран.	Not regulated.	Not regulated.
14.2 Точното 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.
14.6 Специални предпазни мерки за потребителите	Няма на разположение.	Няма на разположение.	Няма на разположение.	Няма на разположение.
Допълнителна информация	-	-	-	-

14.7 Транспортиране в насипно състояние съгласно приложение II от MARPOL 73/78 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

ЕС Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH)

Приложение XIV - Списък на веществата, предмет на разрешение

Вещества, предизвикващи сериозно безпокойство

Нито един от компонентите не е регистриран.



Номер на артикул 25800227-12



Приложение XVII - Ограничения Неприложимо. за производството, пускането на пазара и употребата на

определени опасни вещества, смеси и изделия

Други EU разпоредби

Не е определено. Европейски регистър Химически вещества от Черния Не е регистриран списък на химическите

вещества

Химически вещества от Не е регистриран Списъка на приоритетните химическите вещества

Комплексно предотвратяване и Не е регистриран

контрол на замърсяването

(КПКЗ) - Въздух

Комплексно предотвратяване и Не е регистриран

контрол на замърсяването

(КПКЗ) - Вода

Международни разпоредби

Списък на химическите вещества Не е регистриран І към Конвенция за химическите

оръжия

Списък на химическите вещества Не е регистриран

II към Конвенция за химическите

оръжия

Списък на химическите вещества Не е регистриран

III към Конвенция за химическите

оръжия

смес

15.2 Оценка на безопасност на химично вещество или

Този продукт съдържа вещества, за които все още се изисква оценка на химическата безопасност.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

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

АТЕ = Оценка на острата токсичност Съкращения и акроними

CLP = Регламент за класифицирането, етикетирането и опаковането [Регламент (EO) №1272/2008]

DNEL = Изчислено ниво без ефект

EUH statement = CLP предупреждение за специфична опасност

PNEC = Изчислена концентрация без ефект RRN = Регистрационен номер съгласно REACH

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

Класификация	Обосновка
Не е класифициран.	

Пълен текст на съкратените Н-

изрази

H302 Вреден при поглъщане. H312 Вреден при контакт с кожата.

H317 Може да причини алергична кожна реакция.

H332 Вреден при вдишване.

H334 Може да причини алергични или астматични симптоми или затруднения в дишането при

Пълен текст на класификациите

[CLP/GHS]

Acute Tox. 4. H302 ОСТРА ТОКСИЧНОСТ: ОРАЛНО - Категория 4 Acute Tox. 4, H312 ОСТРА ТОКСИЧНОСТ: КОЖА - Категория 4

Acute Tox. 4, H332 ОСТРА ТОКСИЧНОСТ: ПРИ ВДИШВАНЕ: - Категория 4 РЕСПИРАТОРНА СЕНСИБИЛИЗАЦИЯ - Категория 1 Resp. Sens. 1, H334 Skin Sens. 1. H317 КОЖНА СЕНСИБИЛИЗАЦИЯ - Категория 1

Пълен текст на съкратените R-

фрази

R20/21/22- Вреден при вдишване, при контакт с кожата и при поглъщане. R42/43- Възможна е сенсибилизация при вдишване и при контакт с кожата.

Пълен текст на класификациите Xn - Вреден

[DSD/DPD]

Дата на отпечатване

15 април 2011

Номер на артикул 25800227-12

Страница:9/10



15 април 2011

Дата на издаване/ Дата на

преразглеждане

Дата на предишното издание Няма предишно утвърждаване

Версия

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.



Номер на артикул 25800227-12

