

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Отговаря на изискванията на ЕУ Директива 91/155/ЕЕС, коригирана с Директива 2001/58/ЕС

Български език

1. Наименование на веществото/препарата и фирмата/предприятието

Наименование на продукта

G1S Vector 12 month evaluation

Каталожен номер

67-6101-51



9 0 6 7 6 1 0 1 5 1

Компонент Брой

NIF2052

Тип на продукта

Течност.

Наименование на фирмата/предприятието

Доставчик

GE Healthcare UK Ltd
Amersham Place
Little Chalfont
Buckinghamshire HP7 9NA
England
+44 0870 606 1921

Телефон за връзка в случай на спешност

Swedish Poisons Information Centre :
+46 (0)8 331 231

България

LKB Bulgaria o.o.d.
Prof. Milcho Bichev U.I.
1504 Sofia

Лице, изготвило MSDS : msdslifesciences@ge.com

(02) 943 4374

2. Описание на опасностите

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

Класификация

Не е класифициран.

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

3. Състав на препарата

Вещество/Препарат

Препарат

Наименование на веществото/съставкатаCAS-номер%ЕС номерКласификация

Доколкото е известно понастоящем на доставчика, този продукт не съдържа опасни съставки в количества, които да изискват отразяване в този раздел, в съответствие с нормативната уредба на ЕУ или националната нормативна уредба.

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

4. Мерки за оказване на първа помощ

Мерки за оказване на първа помощ

При вдишване

В случай на вдишване, изведете лицето на чист въздух. Потърсете медицинска помощ при появата на симптоми.

При поглъщане

Не поглъщайте. Потърсете медицинска помощ при появата на симптоми.

При контакт с кожата

Измийте със сапун и вода. Потърсете медицинска помощ при появата на симптоми.

При контакт с очите

В случай на контакт с очите, изплакнете незабавно обилно с вода. Потърсете медицинска помощ ако възникне дразнене.

Защита на оказващите първа помощ

Не трябва да се предприемат никакви действия, които носят риск за хора или се провеждат без подходящо обучение.

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



Номер на артикул

67610151



9 5 6 7 6 1 0 1 5 1

Страница:1/4

Дата на утвърждаване 11 ноември
2008

Версия 1

5. Мерки при гасене на пожар

Средства за гасене на пожар

Подходящи	Използвайте пожарогасителен агент подходящ за огъня наоколо.
Неподходящи	Не е известно.
Специфични опасности при експозиция	При пожар или нагряване налягането се повишава и съдът може да се пръсне. 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.

6. Мерки при аварийно изпускане

Лични предпазни мерки	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. Поставете подходящи лични предпазни средства (вж. Раздел 8).
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).
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.
Малък разсип	Спрете изтичането, ако няма риск. Изместете контейнерите от мястото на разсипването. Разредете с вода и избършете, ако е разтворимо във вода, или абсорбирайте със сух инертен материал и поставете в подходящ контейнер за третиране на отпадъци. Изхвърлянето на продукта трябва да се извършва чрез лицензирана фирма за третиране на химични отпадъци.

7. Работа с веществото/препарата и съхранение

Работа с веществото/препарата	Поставете подходящи лични предпазни средства (вж. Раздел 8). 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.
Съхранение	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 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.

Опаковъчни материали

Препоръчва се	Използвайте оригинален контейнер.
---------------	-----------------------------------

8. Контрол при експозиция и лични предпазни средства

Гранични стойности на експозиция	Няма в наличност.
----------------------------------	-------------------

Наименование на веществото/съставката

Граници на експозиция в работна среда

Контрол на експозицията

Европа	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.
Защита на дихателните пътища	Когато оценката на риска показва, че е необходимо, използвайте правилно поставени дихателни 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.
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 очите	Когато оценката на риска показва, че е необходимо да се избягва излагането на пръски течност, изпарения или прах, следва да се носят предпазни очила, отговарящи на одобрените стандарти.
Европа	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.



Номер на артикул

67610151



9 5 6 7 6 1 0 1 5 1

Страница:2/4

Дата на утвърждаване 11 ноември 2008

Версия 1

Контрол на експозицията на околната среда	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. 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.
---	---

9. Физични и химични свойства

Обща информация

Външен вид

Агрегатно състояние	Течност.
Цвят	Безцветен.
Миризма	Без мирис.

Важна информацията за здравето, безопасността и околната среда

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

10. Стабилност и реактивоспособност

Стабилност	Продуктът е стабилен.
Материали, които трябва да се избягват	Липсва конкретна информация.

11. Токсикологична информация

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

Остра токсичност

Заклучение/Обобщение	Много ниска токсичност при хора или животни.
----------------------	--

Потенциални хронични ефекти върху здравето

Хронични ефекти	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.
Токсичност за половата система	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.

Признаци/симптоми при излагане на въздействие над допустимото

При вдишване	Липсва конкретна информация.
При поглъщане	Липсва конкретна информация.
Кожа	Липсва конкретна информация.
Очи	Липсва конкретна информация.

12. Информация за околната среда

Ефекти върху околната среда	Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
Заклучение/Обобщение	Няма на разположение.
Заклучение/Обобщение	Няма на разположение.
Други неблагоприятни ефекти	Не са известни значителни ефекти или критични опасности.



13. Третиране на отпадъците

Методи за третиране

Отделянето на отпадъци следва да се избягва или минимизира навсякъде, където е възможно. Празните контейнери или облицовки могат да задържат известни остатъци от продукта. Този материал и неговата опаковка да се третират по безопасен начин. 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. Избягвайте разпръскването и оттичането на разсипан материал, както и неговия контакт с почвата, водните пътища и канализацията.

Опасен отпадък

Според настоящите познания на доставчика, продуктът не се счита за опасен отпадък съгласно EU Директива 91/689/ЕЕС.

14. Информация за транспортиране

Международни транспортни разпоредби

Информация, съгласно действащата нормативна уредба	UN номер	Точно спедиторско название	Клас	Опаковъчна група	Етикет	Допълнителна информация
ADR/RID Клас	Нерегулиран. -	-	-	-	-	-
IMDG Клас	Not regulated. -	-	-	-	-	-
IATA-DGR Клас	Not regulated. -	-	-	-	-	-

15. Информация, съгласно действащата нормативна уредба

EU разпоредби

Класифицирането и етикетирането са определени от Директиви 67/548/ЕЕС и 1999/45/ЕС на ЕС (включително поправките) и взема под внимание планираната употреба на продукта.

Фрази на риска

Този продукт не е класифициран съгласно законодателството на Европейския съюз.

Използване на продукта

Промислени приложения.

Европейски регистър

Всички компоненти са регистрирани или изключени.

Други EU разпоредби

16. Друга информация



Показва информация, която е променена спрямо предишната издадена версия.

История

Дата на отпечатване	11 ноември 2008	Дата на предишното издание	Няма предишно утвърждаване
Дата на издаване	11 ноември 2008	Версия	1

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

67610151



9 5 6 7 6 1 0 1 5 1

Страница:4/4

Дата на утвърждаване 11 ноември 2008

Версия 1