

DINITROL 3125 HS Spray

Дата на контрол: 16.05.2024

Каталог №: 21713

Страница 1 от 12

РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието
1.1. Идентификатор на продукта

DINITROL 3125 HS Spray

UFI:

K54X-W1P5-500R-QRAU

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

Антикорозионни покрития

Непрепоръчителни употреби

Не е налична друга приложима информация.

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Фирма/Производител:

DINOL GmbH

Адрес:

Pyrmonter Strasse 76

Град:

D-32676 Luegde

телефон:

+ 49 (0) 5281 982980

Факс: + 49 (0) 5281 9829860

Електронна поща:

msds@dinol.com

отговорен сътрудник:

Labor

Отговорен Отдел:

msds@dinol.com

1.4. Телефонен номер при спешни случаи:

National Toxicology Information Center +359 2 9154 233

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите
2.1. Класифициране на веществото или сместа
Регламент (ЕО) № 1272/2008

Aerosol 1; H222-H229

Asp. Tox. 1; H304

STOT SE 3; H336

Точен текст на H изречения: вижте РАЗДЕЛ 16.

2.2. Елементи на етикета
Регламент (ЕО) № 1272/2008
Опасни съставки които трябва да бъдат описани на етикета

Въглеводороди, C9-C11, n-алкани, изоалкани, циклени, <2% ароматни

Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics

Сигнална дума:

Опасно

Пиктограми:


Предупреждения за опасност

H222

Изключително запалим аерозол.

H229

Съд под налягане: може да експлодира при нагряване.

H336

Може да предизвика сънливост или световъртеж.

Препоръки за безопасност

P210

Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено.

P251

Да не се пробива и изгаря дори след употреба.

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

DINITROL 3125 HS Spray

Дата на контрол: 16.05.2024

Каталог №: 21713

Страница 2 от 12

P304+P340	ПРИ ВДИШВАНЕ: изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането.
P403+P233	Да се съхранява на добре проветриво място. Съдът да се съхранява плътно затворен.
P405	Да се съхранява под ключ.
P410+P412	Да се пази от пряка слънчева светлина. Да не се излага на температури, по-високи от 50 °C/122 °F.

Обозначение на специални смеси

EUN066	Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата. Само за професионална употреба.
--------	---

Допълнителен съвет

The classification of the aerosol was carried out according to EC 1272/2008, Annex 1, point 1.1.3.7.

Етикетиране на опаковки, когато съдържанието не превишава 125 ml

Сигнална дума: Опасно

Пиктограми:



Предупреждения за опасност

H222-H229

Препоръки за безопасност

P210-P251-P410+P412

2.3. Други опасности

Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2. Смес

Важни съставки

CAS №	Химическо име			Съдържание
	ЕО №	Индекс №	REACH №	о
	Класификация (Регламент (ЕО) № 1272/2008)			
	Въглеводороди, C9-C11, n-алкани, изоалкани, циклени, <2% ароматни			20 - < 25 %
	919-857-5		01-2119463258-33	
	Flam. Liq. 3, STOT SE 3, Asp. Tox. 1; H226 H336 H304 EUH066			
74-98-6	пропан			10 - < 15 %
	200-827-9		01-2119486944-21	
	Flam. Gas 1A, Compressed gas; H220 H280			
	Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics			5 - < 10 %
	927-241-2		01-2119471843-32	
	Flam. Liq. 3, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 3; H226 H336 H304 H412			
	barium bis (di C8-C10, branched, C9 rich, alkylnaphthalenesulphonate)			1 - < 5 %
	939-718-2		01-2119980986-14	
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2; H332 H302 H315			

Точен текст на H и EUH изречения: вижте раздел 16.

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

DINITROL 3125 HS Spray

Дата на контрол: 16.05.2024

Каталог №: 21713

Страница 3 от 12

Специфични пределни концентрации, М-коефициенти и АТЕ

CAS №	ЕНО №	Химическо име	Съдържание
		Специфични пределни концентрации, М-коефициенти и АТЕ	
	919-857-5	Въглеводороди, C9-C11, n-алкани, изоалкани, циклени, <2% ароматни	20 - < 25 %
		инхалативен: LC50 = 5000 mg/l (пари); дермален: LD50 = > 5000 mg/kg; орален: LD50 = > 5000 mg/kg	
	927-241-2	Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics	5 - < 10 %
		инхалативен: LC50 = 4951 mg/l (пари); дермален: LD50 = > 5000 mg/kg; орален: LD50 = 4951 mg/kg	
	939-718-2	barium bis (di C8-C10, branched, C9 rich, alkylnaphthalenesulphonate)	1 - < 5 %
		инхалативен: АТЕ = 11 mg/l (пари); инхалативен: АТЕ = 1,5 mg/l (прах или мъгла); орален: LD50 = 500 mg/kg	

Други данни

Hydrocarbons meet the requirements for not being classified as carcinogenic (<0,1% benzene alt<3% (w/w) DMSO extract (IP 346)).

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

Общи указания

При проява на симптоми или в случай на съмнение да се направи консултация с лекар.
Никога да не се дава нищо през устата на човек, който е в безсъзнание, или който има гърчове.
Ако е в безсъзнание и дишането е добре, поставете в стабилно странично положение и потърсете медицинска помощ.

След вдишване

Засегнатите лица да се изведат на чист въздух и да им се осигури топлина и спокойствие.
Ако е в безсъзнание и дишането е добре, поставете в стабилно странично положение и потърсете медицинска помощ.

След контакт с кожата

Замърсеното облекло да се съблече веднага.
Измийте обилно с вода/Сапун.
При поява на кожно дразнене: Потърсете медицински съвет/помощ.

След контакт с очите

ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването. При дразнене в очите да се потърси офталмолог.

След поглъщане

При поглъщане устата да се изплакне с вода (но само ако пострадалият е в съзнание).
Веднага извикайте лекар.
Засегнатото лице да се остави да лежи неподвижно, да се завие и да се затопли.
НЕ предизвиквайте повръщане.

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

Гадене, Замаяност, Главоболие.

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

Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1. Средства за гасене на пожар

Подходящи пожарогасителни средства

пяна, устойчива на алкохол, Въглероден двуокис (CO2), Пожарогасящ прах, Воден кондензат.

DINITROL 3125 HS Spray

Дата на контрол: 16.05.2024

Каталог №: 21713

Страница 4 от 12

Неподходящи пожарогасителни средства

Силна струя вода.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

опасни продукти на разлагане: Опасност от тежко увреждане на здравето при продължителна експозиция.

В случай на пожар и/или експлозия да не се вдишва дима. Да се използва подходящ защитен респиратор.

5.3. Съвети за пожарникарите

За защита на хора и за охлаждане на контейнери в опасните зони да се използва водна струя.

Допълнителни указания

За защита на хора и за охлаждане на контейнери в опасните зони да се използва водна струя. Газовете, изпаренията или мъглата да се потушат с водна струя.

Замърсената вода от гасене да се събира отделно. Да не се допуска изтичането ѝ в канализацията или откритите води.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане**6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи****Общи указания**

Да се отстранят всички запалими източници. Да се осигури достатъчна вентилация.

Избягвайте вдишване на прах/пушек/газ/дим/изпарения/аерозоли.

Да се носи индивидуално защитно оборудване.

Да се избягва допир на продукта с кожата, очите и облеклото.

За лицата, отговорни за спешни случаи

За допълнителни спецификации направете справка с раздел 8 на ИЛБ.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да не се допуска проникване в канализацията или откритите водни басейни.

При изтичане на газ или при проникване във води, почви или канализация да се уведомят съответните служби.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване**За задържане**

Да се предотврати разливът по повърхността (напр. чрез диги или плаващи заграждения).

Да се попие механично със свързващ материал (пясък, диатомит, свързващо вещество за киселини или универсално).

Взетият материал да се третира съобразно раздела за отпадъци.

За почистване

Да се осигури достатъчна вентилация.

Замърсените повърхности да се почистят добре.

Да не се изплаква с вода.

Друга информация

Няма налична информация.

6.4. Позоваване на други раздели

Сигурна употреба: вижте раздел 7

Индивидуално защитно оборудване: вижте раздел 8

Извозване: вижте раздел 13

РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение**7.1. Предпазни мерки за безопасна работа****Упътвания за безопасна употреба**

Съдът да се манипулира и отваря внимателно.

При работа на открито да се използва оборудване с локален аспиратор.

DINITROL 3125 HS Spray

Дата на контрол: 16.05.2024

Каталог №: 21713

Страница 5 от 12

Ако локална аспирация не е възможна или не е достатъчна, по възможност трябва да се подсигури добра вентилация на работното място.

Указания за защита от експлозия и пожар

Да се вземат предпазни мерки срещу статично електричество.

Да не се пръска срещу огън или тлеещи предмети.

Да се съхранява далече от източници на запалване. Да не се пуши.

Нагорещаването води до покачване на налягането и има опасност от пръскане.

Съвети относно общата хигиена на труда

Да се съхранява далече от напитки и храни за хора и животни.

Да не се яде и пие по време на работа.

Да се измиват ръцете преди почивка и в края на работния ден.

Да се избягва контакт с очите и кожата.

Веднага съблечете замърсеното, напоено облекло.

Да не се вдишват газ/изпарения/аерозоли.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости
Изисквания за складове и резервоари

Контейнерът да се съхранява плътно затворен, на хладно и добре проветриво място.

Съдът да не се затваря херметично. Съдът да се съхранява на сухо място.

Да се съхранява далече от топлина. Да се пази от прегряване и пряка слънчева светлина.

Информация за съхранение в общи складови помещения

не се изисква.

Допълнителна информация за условията на съхранение

Съдът да се държи плътно затворен.

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

Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства
8.1. Параметри на контрол
Гранични стойности на химичните агенти във въздуха на работната среда

CAS №	Химичен агент	ppm	mg/m ³	вл/см ³	Категория	Източник
106-97-8	n-Бутан	-	1900		8 часа	
74-98-6	Пропан	-	1800		8 часа	

DNEL/DMEL стойности

CAS №	Химичен агент	Маршрут на излагане	Ефект	Стойност
Въглеводороди, C9-C11, n-алкани, изоалкани, циклени, <2% ароматни				
Потребител DNEL, дългосрочен		орален	системен	125 mg/kg тт на ден
Работник DNEL, дългосрочен		дермален	системен	208 mg/kg тт на ден
Потребител DNEL, дългосрочен		дермален	системен	125 mg/kg тт на ден
Работник DNEL, дългосрочен		инхалативен	системен	871 mg/m ³
Потребител DNEL, дългосрочен		инхалативен	системен	185 mg/m ³

8.2. Контрол на експозицията

DINITROL 3125 HS Spray

Дата на контрол: 16.05.2024

Каталог №: 21713

Страница 6 от 12


Подходящ инженерен контрол

Да се осигури достатъчна вентилация.

При работа на открито по възможност да се използва оборудване с локален аспиратор.

Ако не е възможна или не е достатъчна локалната аспирация или вентилация с технически средства, трябва да се носи предпазна маска.

Индивидуални мерки за защита, като например лични предпазни средства
Защита на очите/лицето

Защита на очите: не се изисква.

Препоръчителни предпазни средства за защита на очите :Очила с рамка и странична защита (EN 166)

Защита на ръцете

Да се носят само проверени защитни ръкавици (EN ISO 374):

FKM (флуор-каучук) период на проникване (максимална продължителност на носимостта): 480 min.

NBR (Нитрилов каучук) период на проникване (максимална продължителност на носимостта): 480 min.

При случаи на специална употреба се препоръчва справка с производителя, дали горепосочените защитни ръкавици притежават необходимата устойчивост на химикали.

Балсам като превантивна мярка за предпазване на кожата.

Защита на кожата

Носете антистатични обувки и работно облекло.

Защита на дихателните пътища

Да се работи в добре проветриви зони или да се използва респиратор с филтър.

противогаз с филтър (EN 141) ., Филтриращ материал/филтрираща среда: AX

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства
9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Състояние на веществото:	Аерозол
Цвят:	тъмнокафяв
Миризма:	характерен
Граница на мириса:	неопределен
Точка на топене/точка на замръзване:	неопределен
Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене:	-42 °C
Запалимост:	неприложим
долна граница на взривяемост:	0,6 об. %
горна граница на взривяемост:	10,9 об. %
Точка на възпламеняване:	< - 20 °C
Температура на самозапалване:	> 200 °C
Температура на разпадане:	неопределен
Стойност на pH:	неопределен
Кинематичен вискозитет:	неопределен
Разтворимост във вода:	Не е необходимо провеждане на изследвания, тъй като е известно, че веществото е неразтворимо във вода.

Други разтворители

неопределен

Коефициент на разпределение

неопределен

n-октанол/вода:

DINITROL 3125 HS Spray

Дата на контрол: 16.05.2024

Каталог №: 21713

Страница 7 от 12

Парно налягане:	8.300 hPa
(при 20 °C)	
Плътност (при 20 °C):	0,802 g/cm³
Относителна плътност на парите:	неопределен

9.2. Друга информация

Информация във връзка с класовете на физична опасност

Взривоопасности	
неопределен	
Продължаващо горене:	Нама налични данни
Температура на самозапалване	
Твърдо вещество:	неприложим
Газ:	неприложим
Оксидиращи свойства	
неопределен	

Други характеристики за безопасност

Относителна скорост на изпарение:	неопределен
Съдържание на разтворител:	51,1%
Съдържание на твърдо вещество:	46,2%
Динамичен вискозитет:	неопределен
Срок на годност:	неопределен

Други данни

Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реакционна способност

При правилно боравене и съхранение в съответствие с разпоредбите не възникват опасни реакции.

10.2. Химична стабилност

Продуктът е стабилен, ако се съхранява при нормална температура на околната среда.

10.3. Възможност за опасни реакции

Не са известни опасни реакции.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Да се съхранява далече от топлина. Опасност от пожар.

10.5. Несъвместими материали

Няма налична информация.

10.6. Опасни продукти на разпадане

Въглероден моноксид

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1. Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008

Силна токсичност

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

АТЕmix проверка

	Доза	Биологичен вид	Източник
LD50, орален	> 22698 - 27237 mg/kg		
LC50, инхалативен (прах/дим) (4 h)	> 68,1 - 81,7 mg/l		

АТЕmix пресметнат

АТЕ (дермален) > 2000 mg/kg; АТЕ (инхалативен пара) > 20 mg/l

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

DINITROL 3125 HS Spray

Дата на контрол: 16.05.2024

Каталог №: 21713

Страница 8 от 12

CAS №	Химическо име				
	Маршрут на излагане	Доза	Биологичен вид	Източник	Метод
	Въглеводороди, C9-C11, п-алкани, изоалкани, циклени, <2% ароматни				
	орален	LD50 > 5000 mg/kg	Плъх		
	дермален	LD50 > 5000 mg/kg	Заек		
	инхалативен (4 h) пара	LC50 5000 mg/l	Плъх		
	Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics				
	орален	LD50 4951 mg/kg	Плъх		
	дермален	LD50 > 5000 mg/kg	Плъх		
	инхалативен (4 h) пара	LC50 4951 mg/l	Плъх		
	barium bis (di C8-C10, branched, C9 rich, alkyl)naphthalenesulphonate)				
	орален	LD50 500 mg/kg			
	инхалативен пара	ATE 11 mg/l			
	инхалативен прах/дим	ATE 1,5 mg/l			

Раздразване и корозивност

Корозия/дразнене на кожата: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.

Сенсибилизиращо действие

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Канцерогенни, променящи генотипа и увреждащи размножаването въздействия

Мутагенност за зародишните клетки: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Канцерогенност: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Токсичност за репродукцията: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция

Може да предизвика сънливост или световъртеж. (Въглеводороди, C9-C11, п-алкани, изоалкани, циклени, <2% ароматни)

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

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Опасност при вдишване

Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

11.2. Информация за други опасности

Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Ендокритен спирач потенциал Няма налична информация.

Други данни

Няма данни за самия препарат/смес.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

DINITROL 3125 HS Spray

Дата на контрол: 16.05.2024

Каталог №: 21713

Страница 9 от 12

12.1. Токсичност

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

12.2. Устойчивост и разградимост

Няма на разположение данни за сместа.

CAS №	Химическо име			
	Метод	Стойност	d	Източник
	Оценката			
	Въглеводороди, C9-C11, п-алкани, изоалкани, циклени, <2% ароматни			
		80%		
	Лесно се разгражда по биологичен път (съгласно критериите на ОИСП).			

12.3. Биоакмулираща способност

Няма на разположение данни за сместа.

Коефициент на разпределение п-октанол/вода

CAS №	Химическо име	Log Pow
74-98-6	пропан	2,36

12.4. Преносимост в почвата

Няма на разположение данни за сместа.

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Веществата в сместа не отговарят на критериите за PBT/vPvB съгласно REACH, Приложение XIII.

12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Този продукт не съдържа вещество, което притежава свойства, водещи до нарушаване на функциите на ендокринната система по отношение на нецелев организми, тъй като няма компоненти, които да отговарят на критериите.

12.7. Други неблагоприятни ефекти

Няма налична информация.

Допълнителни данни

Да не се допуска проникване в канализацията или откритите водни басейни. Да не се допуска проникване в почвата/под почвата.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците
13.1. Методи за третиране на отпадъци
Изхвърляне на отпадъци

Отпадъците да се извозват в съответствие с административните разпоредби. Да не се смесва с други отпадъци.

Проекто-списък на кодове/наименования на отпадъците съгласно Наредбата за каталога на отпадъци:

Отпадъчен код на непочистения амбалаж

150110 ОТПАДЪЦИ ОТ ОПАКОВКИ; АБСОРБЕНТИ, КЪРПИ ЗА ИЗТРИВАНЕ, ФИЛТЪРНИ МАТЕРИАЛИ И ПРЕДПАЗНИ ОБЛЕКЛА, НЕУПОМЕНАТИ ДРУГАДЕ В СПИСЪКА; опаковки (включително разделно събирани отпадъчни опаковки от бита); опаковки, съдържащи остатъци от опасни вещества или замърсени с опасни вещества; опасен отпадък

Изхвърляне на непочистени опаковки и препоръчани почистващи препарати

Да се отстрани в съответствие с административните разпоредби.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането
Сухопътен транспорт (ADR/RID)
14.1. Номер по списъка на ООН

UN1950

или идентификационен номер:

DINITROL 3125 HS Spray

Дата на контрол: 16.05.2024

Каталог №: 21713

Страница 10 от 12

14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН:

AEROSOLS

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:

2

14.4. Опаковъчна група:

-

Етикети:

2.1



Класификационен код:

5F

Специални клаузи:

190 327 344 625

Ограничено количество (LQ):

1 L

Категория транспорт:

2

Код за ограничения за преминаване през тунел:

D

Друга приложима информация (Сухопътен транспорт)

E0

Транспорт по море (IMDG)

14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер:

UN 1950

14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН:

AEROSOLS

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:

2.1

14.4. Опаковъчна група:

-

Етикети:

2.1



Marine pollutant:

no

Специални клаузи:

63, 190, 277, 327, 344, 959

Ограничено количество (LQ):

1000 mL

Освободено количество:

E0

EmS:

F-D, S-U

Въздушен транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер:

UN1950

14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН:

AEROSOLS, flammable

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:

2.1

14.4. Опаковъчна група:

-

Етикети:

2.1



Специални клаузи:

A145 A167 A802

Ограничено количество (LQ)

30 kg G

пътнически самолет:

IATA-инструкции за опаковки - пътнически самолет:

203

IATA-максимално количество - пътнически самолет:

75 kg

IATA-инструкции за опаковки - карго самолет:

203

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

DINITROL 3125 HS Spray

Дата на контрол: 16.05.2024

Каталог №: 21713

Страница 11 от 12

IATA-максимално количество - карго самолет: 150 kg

Друга приложима информация (Въздушен транспорт)

E0

: Y203

14.5. Опасности за околната среда

ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА: Не

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Внимание: Газове под налягане

14.7. Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация

неприложим

Друга приложима информация

Stowage Code:

SW1 Protected from sources of heat.

SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.

Segregation Code:

SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

ЕС Регулаторна информация

Ограничения при употреба (REACH, приложение XVII):

Запис 3, Запис 29, Запис 40, Запис 75

Директива 2004/42/ЕО относно ЛОС 51,13 %

в лакове и бои: 410,0 g/l

Данни за Директива 2012/18/ЕС Р3а ЗАПАЛИМИ АЕРОЗОЛИ (SEVESO III):

Допълнителни указания към разпоредбите на Европейската общност

Освен това да се спазват националните правни разпоредби!

Да се спазва директива 98/24/ЕО за опазване на здравето и сигурността на работниците от въздействие на химически вещества на работното място.

Национални разпоредби

Ограниченията за работа: Да се спазват ограниченията за трудова заетост съгласно Закона за трудова защита на младежта (94/33/ЕО). Да се спазват ограниченията за трудова заетост на бременни и кърмещи жени съгласно Закона за трудова защита на жените (92/85/ЕИО).

Замърсяване на водите клас (D): 3 - силно замърсяващ водата

Други данни

Тази смес съдържа следните вещества, предизвикващи сериозно безпокойство (SVHC), които са включени в Списъка на Кандидатите в съответствие с член 59 от REACH: никоя

15.2. Оценка на безопасност на химичното вещество или смес

Направена бе оценка на безопасността за това вещество.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

DINITROL 3125 HS Spray

Дата на контрол: 16.05.2024

Каталог №: 21713

Страница 12 от 12

Промени

Този списък съдържа промени в сравнение с предишната версия в раздел(и): 2,8,9,11.

Съкращения и акроними

Flam. Gas: Запалими газове

Aerosol: Аерозол

Compressed gas

Flam. Liq: Запалима течност

Acute Tox: Остра токсичност

Asp. Tox: Опасност при вдишване

Skin Irrit: Дразнене на кожата

STOT SE: Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция

Aquatic Chronic: Хронична опасност за водната среда

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route

(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

Класификация на смеси и използвани методи на оценка съгласно Регламента (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Класификация	Процедурата за класифициране
Aerosol 1; H222-H229	Въз основа на опитните данни
Asp. Tox. 1; H304	Метод на пресмятане
STOT SE 3; H336	Принцип на свързване "Аерозоли"

Точен текст на H и EUN изречения (Номер и пълен текст)

H220	Изключително запалим газ.
H222	Изключително запалим аерозол.
H226	Запалими течност и пари.
H229	Съд под налягане: може да експлодира при нагряване.
H280	Съдържа газ под налягане; може да експлодира при нагряване.
H302	Вреден при поглъщане.
H304	Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H332	Вреден при вдишване.
H336	Може да предизвика сънливост или световъртеж.
H412	Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.
EUN066	Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.

Допълнителни данни

Данните в тази Наредба за безопасност съответстват на добросъвестното излагане на нашия опит към момента на отпечатване. Информацията трябва да Ви даде основни насоки за безопасна работа с този продукт, посочен в Наредбата за безопасност, относно неговото съхранение, преработка, транспорт и изхвърляне. Данните не могат да се пренесат върху други продукти. Ако продуктът се смеси или преработи с други материали, или ако се подложи на обработка, данните в тази Наредба за безопасност не могат да бъдат пренесени върху новия материал, освен ако изрично не се посочва друго.

(Данните за опасните вещества, влизащи в състава, са взети винаги от последната валидна таблицата с параметри за безопасност при работа, осигурена от поддоставчика.)