

DINITROL 977

Дата на контрол: 27.02.2024

Каталог №: 21904

Страница 1 от 13

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

1.1. Идентификатор на продукта

DINITROL 977

UFI:

JKNX-K1GY-P008-2XN5

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

Употреба на веществото/сместа

Антикорозионни покрития

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
 Електронна поща: msds@dinol.com
 отговорен сътрудник: Labor
 Отговорен Отдел: msds@dinol.com

Факс: + 49 (0) 5281 9829860

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

Skin Irrit. 2; H315

Eye Irrit. 2; H319

Точен текст на H изречения: вижте РАЗДЕЛ 16.

2.2. Елементи на етикета

Регламент (ЕО) № 1272/2008

Сигнална дума: Внимание

Пиктограми:



Предупреждения за опасност

H315 Предизвиква дразнене на кожата.
 H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.

Препоръки за безопасност

P280 Използвайте предпазни ръкавици и предпазна маска за лице.
 P302+P352 ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: измийте обилно с .
 P332+P313 При поява на кожно дразнене: Потърсете медицински съвет/помощ.
 P362+P364 Свалете замърсеното облекло и го изперете преди повторна употреба.
 P305+P351+P338 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.

Обозначение на специални смеси

EUN208 Съдържа calcium sulfonate, 1,2-бензисотиазол-3(2H)-он, Реакционна маса на 2-метил-5-хлоро-2H-изотиазол-3-он и 2-метил-2H-изотиазол-3-он (3:1). Може да

DINITROL 977

Дата на контрол: 27.02.2024

Каталог №: 21904

Страница 2 от 13

предизвиква алергична реакция.
Само за професионална употреба.

Етикетиране на опаковки, когато съдържанието не превишава 125 ml

Сигнална дума:

Внимание

Пиктограми:



2.3. Други опасности

Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2. Смес

Важни съставки

CAS №	Химическо име			Съдържание
	ЕНО №	Индекс №	REACH №	о
	Класификация (Регламент (ЕО) № 1272/2008)			
64743-00-6	Hydrocarbon waxes (petroleum), oxidized			5 - < 10 %
	265-205-1		01-2119972699-13	
	Eye Irrit. 2; H319			
61789-86-4	calcium sulfonate			1 - < 5 %
	263-093-9		01-2119488992-18	
	Skin Sens. 1B; H317			
108-01-0	2-диметиламиноетанол; N,N-диметилетаноламин			1 - < 5 %
	203-542-8	603-047-00-0	01-2119492298-24	
	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 3, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, STOT SE 3; H226 H331 H312 H302 H314 H335			
2634-33-5	1,2-бензисотиазол-3(2H)-он			< 0,05 %
	220-120-9	613-088-00-6	01-2120761540-60	
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1; H302 H315 H318 H317 H400			
55965-84-9	Реакционна маса на 2-метил-5-хлоро-2H-изотиазол-3-он и 2-метил-2H-изотиазол-3-он (3:1)			< 0,0015 %
	-	613-167-00-5	01-2120764691-48	
	Acute Tox. 2, Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1C, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H330 H310 H301 H314 H317 H400 H410 EUH071			

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

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

DINITROL 977

Дата на контрол: 27.02.2024

Каталог №: 21904

Страница 3 от 13

Специфични пределни концентрации, М-коефициенти и АТЕ

CAS №	ЕНО №	Химическо име	Съдържание
		Специфични пределни концентрации, М-коефициенти и АТЕ	
61789-86-4	263-093-9	calcium sulfonate	1 - < 5 %
		дермален: LD50 = > 2000 mg/kg; орален: LD50 = 5000 mg/kg Skin Sens. 1B; H317: >= 10 - 100	
108-01-0	203-542-8	2-диметиламиноетанол; N,N-диметилетаноламин	1 - < 5 %
		инхалативен: LC50 = 5983 mg/l (пари); инхалативен: АТЕ = 0,5 mg/l (прах или мъгла); дермален: LD50 = 1219 - 3135 mg/kg; орален: LD50 = 1187 mg/kg STOT SE 3; H335: >= 5 - 100	
2634-33-5	220-120-9	1,2-бензисотиазол-3(2H)-он	< 0,05 %
		орален: АТЕ = 500 mg/kg Skin Sens. 1; H317: >= 0,05 - 100	
55965-84-9	-	Реакционна маса на 2-метил-5-хлоро-2H-изотиазол-3-он и 2-метил-2H-изотиазол-3-он (3:1)	< 0,0015 %
		инхалативен: АТЕ = 0,5 mg/l (пари); инхалативен: АТЕ = 0,05 mg/l (прах или мъгла); дермален: АТЕ = 50 mg/kg; орален: АТЕ = 100 mg/kg Skin Corr. 1C; H314: >= 0,6 - 100 Skin Irrit. 2; H315: >= 0,06 - < 0,6 Eye Dam. 1; H318: >= 0,6 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 0,06 - < 0,6 Skin Sens. 1A; H317: >= 0,0015 - 100 Aquatic Acute 1; H400: M=100 Aquatic Chronic 1; H410: M=100	

Други данни

Точен текст на Н и ЕУН изречения: вижте раздел 16.

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.

След контакт с кожата

Замърсеното облекло да се съблече веднага.
След контакт с кожата, веднага да се измие обилно с Вода и сапун.

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. Веднага потърсете лекарски съвет.

След поглъщане

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

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

Не е налична друга приложима информация.

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

Не е налична друга приложима информация.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1. Средства за гасене на пожар

DINITROL 977

Дата на контрол: 27.02.2024

Каталог №: 21904

Страница 4 от 13

Подходящи пожарогасителни средства

Мерките за гасене на пожара да се съобразят с обкръжаващата среда.

Неподходящи пожарогасителни средства

Силна струя вода.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Не е налична друга приложима информация.

5.3. Съвети за пожарникарите

Използване на средства за защита на дихателната система

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 осигури достатъчна вентилация.

Да се носи индивидуално защитно оборудване.

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

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

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 неконтролираното изтичане на продукта в околната среда.

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**

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

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

DINITROL 977

Дата на контрол: 27.02.2024

Каталог №: 21904

Страница 5 от 13

Указания за защита от експлозия и пожар

Не са необходими специални мерки за безопасност.

Съвети относно общата хигиена на труда

Следва да се съблюдават обичайните предпазителни мерки при работа с химикали.

Да се съхранява далече от напитки и храни за хора и животни. Веднага съблечете замърсеното, напоено облекло. Съставете план за предпазване на кожата и го спазвайте! Преди пауза и при приключване на работа да се измият добре ръцете и лицето, или да се вземе душ. Да не се яде и пие по време на работа.

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

Не са необходими специални мерки за безопасност.

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)

Не е налична друга приложима информация.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства
8.1. Параметри на контрол
DNEL/DMEL стойности

CAS №	Химичен агент			
DNEL тип		Маршрут на излагане	Ефект	Стойност
61789-86-4	calcium sulfonate			
Работник DNEL, дългосрочен		дермален	системен	3,33 mg/kg тт на ден
Работник DNEL, дългосрочен		дермален	местен	1,03 mg/cm ²
Потребител DNEL, дългосрочен		инхалативен	системен	2,9 mg/m ³
Потребител DNEL, дългосрочен		дермален	системен	1,667 mg/kg тт на ден
Потребител DNEL, дългосрочен		дермален	местен	0,513 mg/cm ²
Потребител DNEL, дългосрочен		орален	системен	0,8333 mg/kg тт на ден
Работник DNEL, дългосрочен		инхалативен	системен	11,75 mg/m ³
108-01-0	2-диметиламиноетанол; N,N-диметилетаноламин			
Работник DNEL, дългосрочен		дермален	системен	1,04 mg/kg тт на ден
Работник DNEL, остра		дермален	системен	5 mg/kg тт на ден
Работник DNEL, дългосрочен		инхалативен	системен	7,4 mg/m ³
Работник DNEL, остра		инхалативен	системен	22 mg/m ³

DINITROL 977

Дата на контрол: 27.02.2024

Каталог №: 21904

Страница 6 от 13

PNEC стойности

CAS №	Химичен агент	
Компоненти на околната среда		Стойност
61789-86-4	calcium sulfonate	
Сладка вода		1 mg/l
Морска вода		1 mg/l
Сладководен седимент		226000000 mg/kg
Морски седимент		226000000 mg/kg
Вторично натравяне		16667 mg/kg
Микроорганизми при обработка на отпадъчните води		1000 mg/l
Почва		271000000 mg/kg
108-01-0	2-диметиламиноетанол; N,N-диметилетаноламин	
Сладка вода		0,0661 mg/l
Сладка вода (периодично изпускане)		00661 mg/l
Морска вода		0,00661 mg/l
Сладководен седимент		0,0529 mg/kg
Микроорганизми при обработка на отпадъчните води		10 mg/l
Почва		0,0177 mg/kg

8.2. Контрол на експозицията

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

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.

При износване да се смени!

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: А

DINITROL 977

Дата на контрол: 27.02.2024

Каталог №: 21904

Страница 7 от 13

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

Състояние на веществото:	Течен
Цвят:	бежов
Миризма:	характерен
Граница на мириса:	неопределен

Норма за контрол

Точка на топене/точка на замръзване:	неопределен
Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене:	100 °C
Запалимост:	неприложим
долна граница на взриваемост:	неопределен
горна граница на взриваемост:	неопределен
Точка на възпламеняване:	> 250 °C
Температура на самозапалване:	неопределен
Температура на разпадане:	неопределен
Стойност на pH (при 20 °C):	9,5 - 10
Кинематичен вискозитет:	неопределен
Разтворимост във вода:	напълно смесим
Други разтворители	
неопределен	
Коефициент на разпределение	неопределен
n-октанол/вода:	
Парно налягане:	23 hPa
(при 20 °C)	
Парно налягане:	123 hPa
(при 50 °C)	
Плътност (при 20 °C):	1 g/cm³
Относителна плътност на парите:	неопределен
Характеристики на частиците:	неприложим

9.2. Друга информация
Информация във връзка с класовете на физична опасност

Взривоопасности	
не експлозивен.	
Продължаващо горене:	Нама налични данни
Оксидиращи свойства	
неопределен	

Други характеристики за безопасност

Съдържание на разтворител:	Разтворител 2,98 %
	53,0 %
Съдържание на твърдо вещество:	41,6 %
Точка на омекване:	неопределен

Други данни

Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност
10.1. Реакционна способност

Не е налична друга приложима информация.

10.2. Химична стабилност

DINITROL 977

Дата на контрол: 27.02.2024

Каталог №: 21904

Страница 8 от 13

Смята се, че този материал не реагира при условията на нормална употреба.

10.3. Възможност за опасни реакции

Не са известни опасни реакции.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Не е налична друга приложима информация.

10.5. Несъвместими материали

Не е налична друга приложима 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.

ATE_{mix} пресметнат

ATE (орален) > 2000 mg/kg; ATE (дермален) > 2000 mg/kg; ATE (инхалативен пара) > 20 mg/l; ATE (инхалативен прах/дим) > 5 mg/l

CAS №	Химическо име				
	Маршрут на излагане	Доза	Биологичен вид	Източник	Метод
61789-86-4	calcium sulfonate				
	орален	LD50 5000 mg/kg	Плъх		
	дермален	LD50 > 2000 mg/kg	Плъх		
108-01-0	2-диметиламиноетанол; N,N-диметилетаноламин				
	орален	LD50 1187 mg/kg	Плъх		
	дермален	LD50 1219 - 3135 mg/kg	Заек		
	инхалативен (4 h) пара	LC50 5983 mg/l	Плъх		
	инхалативен прах/дим	ATE 0,5 mg/l			
2634-33-5	1,2-бензисотиазол-3(2H)-он				
	орален	ATE 500 mg/kg			
55965-84-9	Реакционна маса на 2-метил-5-хлоро-2H-изотиазол-3-он и 2-метил-2H-изотиазол-3-он (3:1)				
	орален	ATE 100 mg/kg			
	дермален	ATE 50 mg/kg			
	инхалативен пара	ATE 0,5 mg/l			
	инхалативен прах/дим	ATE 0,05 mg/l			

Раздразване и корозивност

Предизвиква дразнене на кожата.

Предизвиква сериозно дразнене на очите.

Сенсибилизиращо действие

DINITROL 977

Дата на контрол: 27.02.2024

Каталог №: 21904

Страница 9 от 13

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
Съдържа calcium sulfonate, 1,2-бензисотиазол-3(2H)-он, Реакционна маса на 2-метил-5-хлоро-2H-изотиазол-3-он и 2-метил-2H-изотиазол-3-он (3:1). Може да предизвика алергична реакция.

Канцерогенни, променящи генотипа и увреждащи размножаването въздействия

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

СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция

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

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

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

Опасност при вдишване

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

Информация относно вероятните пътища на експозиция

Няма налична информация.

Специфични въздействия при опити върху животни

Няма налична информация.

Други данни за проверки

Няма налична информация.

Опит от практиката

Няма налична информация.

11.2. Информация за други опасности**Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система**

Ендокринен спирач потенциал Няма налична информация.

Други данни

Няма данни за самия препарат/смес.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация**12.1. Токсичност**

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

12.2. Устойчивост и разградимост

Не е налична друга приложима информация.

12.3. Биоакумулираща способност

Не е налична друга приложима информация.

12.4. Преносимост в почвата

Не е налична друга приложима информация.

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

Не е налична друга приложима информация.

Допълнителни данни

Няма на разположение данни за сместа.

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

DINITROL 977

Дата на контрол: 27.02.2024

Каталог №: 21904

Страница 10 от 13

Изхвърляне на отпадъци

Отпадъците да се извозват в съответствие с административните разпоредби.

Този материал и неговата опаковка да се третират като опасен отпадък.

Изхвърляне на непочистени опаковки и препоръчани почистващи препарати

Отпадъците да се извозват в съответствие с административните разпоредби.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

Сухопътен транспорт (ADR/RID)

14.1. Номер по списъка на ООН

No dangerous good in sense of this transport regulation.

или идентификационен номер:

14.2. Точно наименование на

No dangerous good in sense of this transport regulation.

пратката по списъка на ООН:

14.3. Клас(ове) на опасност при

No dangerous good in sense of this transport regulation.

транспортиране:

14.4. Опаковъчна група:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Друга приложима информация (Сухопътен транспорт)

Да се пази от:

Речен транспорт (ADN)

14.1. Номер по списъка на ООН

No dangerous good in sense of this transport regulation.

или идентификационен номер:

14.2. Точно наименование на

No dangerous good in sense of this transport regulation.

пратката по списъка на ООН:

14.3. Клас(ове) на опасност при

No dangerous good in sense of this transport regulation.

транспортиране:

14.4. Опаковъчна група:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Друга приложима информация (Речен транспорт)

Да се пази от:

Транспорт по море (IMDG)

14.1. Номер по списъка на ООН

No dangerous good in sense of this transport regulation.

или идентификационен номер:

14.2. Точно наименование на

No dangerous good in sense of this transport regulation.

пратката по списъка на ООН:

14.3. Клас(ове) на опасност при

No dangerous good in sense of this transport regulation.

транспортиране:

14.4. Опаковъчна група:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Marine pollutant:

no

Друга приложима информация (Транспорт по море)

Да се пази от:

Въздушен транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Номер по списъка на ООН

No dangerous good in sense of this transport regulation.

или идентификационен номер:

14.2. Точно наименование на

No dangerous good in sense of this transport regulation.

пратката по списъка на ООН:

14.3. Клас(ове) на опасност при

No dangerous good in sense of this transport regulation.

транспортиране:

14.4. Опаковъчна група:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Друга приложима информация (Въздушен транспорт)

Да се пази от:

14.5. Опасности за околната среда

ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА:

Не

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

DINITROL 977

Дата на контрол: 27.02.2024

Каталог №: 21904

Страница 11 от 13

неприложим

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

неприложим

Друга приложима информация

Transport classification ADR/IMDG is based on packaging >30ltr(IMDG), >450ltr(ADR).

For other packaging untis different classification can apply.

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 40, Запис 75

Директива 2004/42/ЕО относно ЛОС	2,98 %
в лакове и бои:	29,8 g/l

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):

1 - слабо 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

За това вещество не са извършвани описания за безопасност.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

DINITROL 977

Дата на контрол: 27.02.2024

Каталог №: 21904

Страница 12 от 13

Съкращения и акроними

Flam. Liq: Запалима течност
 Acute Tox: Остра токсичност
 Skin Corr: Корозия на кожата
 Skin Irrit: Дразнене на кожата
 Eye Dam: Сериозно увреждане на очите
 Eye Irrit: Сериозно дразнене на очите
 Skin Sens: Дермална сенсibiliзация
 STOT SE: Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция
 Aquatic Acute: Остра опасност за водната среда
 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
Skin Irrit. 2; H315	Метод на пресмятане
Eye Irrit. 2; H319	Метод на пресмятане

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

H226 Запалими течност и пари.
 H301 Токсичен при поглъщане.
 H302 Вреден при поглъщане.
 H310 Смъртоносен при контакт с кожата.
 H312 Вреден при контакт с кожата.
 H314 Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.
 H315 Предизвиква дразнене на кожата.
 H317 Може да причини алергична кожна реакция.
 H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.
 H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.
 H330 Смъртоносен при вдишване.
 H331 Токсичен при вдишване.
 H335 Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
 H400 Силно токсичен за водните организми.
 H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
 EUN071 Корозивен за дихателните пътища.
 EUN208 Съдържа calcium sulfonate, 1,2-бензисотиазол-3(2H)-он, Реакционна маса на 2-метил-5-хлоро-2H-изотиазол-3-он и 2-метил-2H-изотиазол-3-он (3:1). Може да предизвика алергична реакция.

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.



Информационен Лист За Безопасност

DINOL GmbH

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

DINITROL 977

Дата на контрол: 27.02.2024

Каталог №: 21904

Страница 13 от 13

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