

DINITROL 7450 Spray

Дата на контрол: 18.03.2025

Каталог №: 97450

Страница 1 от 13

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

DINITROL 7450 Spray

UFI:

AHVP-5880-D00Q-VQ93

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

перилен препарат

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
 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 9301214

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите
2.1. Класифициране на веществото или сместа

Регламент (ЕО) № 1272/2008

Aerosol 1; H222-H229
 Asp. Tox. 1; H304
 Skin Irrit. 2; H315
 STOT SE 3; H336
 Aquatic Chronic 2; H411

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, C6-C7, п-алкани, изоалкани, циклени, <5% п-хексан

Сигнална дума: Опасно

Пиктограми:

Предупреждения за опасност

H222 Изключително запалим аерозол.
 H229 Съд под налягане: може да експлодира при нагряване.
 H315 Предизвиква дразнене на кожата.
 H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.
 H411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

DINITROL 7450 Spray

Дата на контрол: 18.03.2025

Каталог №: 97450

Страница 2 от 13

Препоръки за безопасност

- P210 Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено.
- P211 Да не се пръска към открит пламък или друг източник на запалване.
- P251 Да не се пробива и изгаря дори след употреба.
- P273 Да се избягва изпускане в околната среда.
- P391 Съберете разлятото.
- 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

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.

Етикетирание на опаковки, когато съдържанието не превишава 125 ml

Сигнална дума: Опасно

Пиктограми:


Предупреждения за опасност

H222-H229

Препоръки за безопасност

P210-P211-P251-P410+P412

2.3. Други опасности

При недостатъчна вентилация и/или при използване е възможно образуването на експлозивни/леснозапалими смеси.

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

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките
3.2. Смеси
Важни съставки

CAS №	Химическо име			Съдържание
	ЕНО №	Индекс №	REACH №	о
	Класификация (Регламент (ЕО) № 1272/2008)			
	Въглеродороди, C6-C7, п-алкани, изоалкани, циклени, <5% п-хексан			50 - < 100 %
	921-024-6		01-2119475514-35	
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H315 H336 H304 H411			
124-38-9	Carbon dioxide			3 - < 5 %
	204-696-9			

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

Специфични пределни концентрации, М-коефициенти и АТЕ

CAS №	ЕНО №	Химическо име	Съдържание
		Специфични пределни концентрации, М-коефициенти и АТЕ	
	921-024-6	Въглеродороди, C6-C7, п-алкани, изоалкани, циклени, <5% п-хексан	50 - < 100 %
	инхалативен: LC50 = > 25,2 mg/l (пари); дермален: LD50 = > 2800 - 3100 mg/kg; орален: LD50 = > 5000 mg/kg		

DINITROL 7450 Spray

Дата на контрол: 18.03.2025

Каталог №: 97450

Страница 3 от 13

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ**4.1. Описание на мерките за първа помощ****Общи указания**

Никога да не се дава нищо през устата на човек, който е в безсъзнание, или който има гърчове.
Хората да се изведат в безопасност.

След вдишване

Да се подсигури чист въздух. Потърсете медицински съвет/помощ.

След контакт с кожата

При допир с кожата веднага измийте с полиетиленгликол, а след това с много вода
Незабавно свалете цялото замърсено облекло и го изперете преди повторна употреба.
Потърсете медицински съвет/помощ.

След контакт с очите

При контакт с очите веднага изплакнете обилно с вода при отворени клепачи и веднага потърсете очен лекар.

След поглъщане

При повръщане вземете под внимание опасността от аспирация. Веднага да се изплакне устата и да се даде повече вода за пиене. При поглъщане да не се предизвиква повръщане: незабавно да се потърси медицинска помощ и да се покаже тази опаковка или етикета.

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

Главоболие
Замайване

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

Симптоматично лечение.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки**5.1. Средства за гасене на пожар****Подходящи пожарогасителни средства**

Въглероден двуокис (CO₂)
Пяна
Пожарогасящ прах

Неподходящи пожарогасителни средства

Силна струя вода

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Коефициент на пречупване.
Изпаренията могат да образуват с въздуха експлозивна смес.

5.3. Съвети за пожарникарите

Да се носи противогаз с автономно подаване на кислород и костюм за химическа защита.

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 не се вдишва газа/дима/парите/аерозола.

DINITROL 7450 Spray

Дата на контрол: 18.03.2025

Каталог №: 97450

Страница 4 от 13

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

Да се носи индивидуално защитно оборудване.

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.

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**

Дори и след употреба да не се пробива или изгаря.

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

Да не се вдишва газа/дима/парите/аерозола.

Указания за защита от експлозия и пожар

Да не се пръска срещу огън или тлеещи предмети.

Да се пази от пряка слънчева светлина. Да не се излага на температури, по-високи от 50 °C/122 °F.

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

Да се вземат предпазни мерки срещу статично електричество.

Изпаренията могат да образуват с въздуха експлозивна смес.

Съвети относно общата хигиена на труда

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.

По време на работа да не се яде, пие и пуши.

Веднага съблечете замърсеното, напоено облекло.

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

Съдът да се държи плътно затворен.

Да се съхранява под ключ.

Да се съхранява на места, до които имат достъп само оторизирани лица.

Погрижете се за достатъчно вентилация и точково изсмукване на критични точки.

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

Тютюнопушенето е забранено.

Информация за съхранение в общи складови помещения

Да не се съхранява заедно с: Окислителен агент, Пирофорни или самонагриващи се опасни вещества

DINITROL 7450 Spray

Дата на контрол: 18.03.2025

Каталог №: 97450

Страница 5 от 13

Допълнителна информация за условията на съхранение

Да се пази от прегряване и пряка слънчева светлина.

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/m³	вл/см³	Категория	Източник
124-38-9	Въглероден диоксид	5000	9000		8 часа	

DNEL/DMEL стойности

CAS №	Химичен агент			
DNEL тип		Маршрут на излагане	Ефект	Стойност
	Въглеводороди, C6-C7, п-алкани, изоалкани, циклени, <5% п-хексан			
Работник DNEL, дългосрочен		инхалативен	системен	2035 mg/m³
Работник DNEL, дългосрочен		дермален	системен	773 mg/kg тт на ден
Потребител DNEL, дългосрочен		инхалативен	системен	608 mg/m³
Потребител DNEL, дългосрочен		дермален	системен	699 mg/kg тт на ден
Потребител DNEL, дългосрочен		орален	системен	699 mg/kg тт на ден

8.2. Контрол на експозицията
Подходящ инженерен контрол

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

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):

NBR (Нитрилов каучук), Време за проникване: 480 min.

Дебелината на материала за ръкавици: 0,45 mm

При работа с химически вещества да се носят само ръкавици за химическа защита, обозначени със знак CE, включващ четирицифрен контролен номер. Видът на ръкавиците за химическа защита трябва внимателно да бъде избран в зависимост от концентрацията и количеството на опасни вещества, съобразно спецификата на работното място. При случаи на специална употреба се препоръчва справка с производителя, дали горепосочените защитни ръкавици притежават необходимата устойчивост на химикали.

Защита на кожата

Огнезащитно облекло, Носете антистатични обувки и работно облекло.

Защита на дихателните пътища

При наличие на изпарения, прах и аерозоли да се използват защитни дихателни средства.

При недостатъчна вентилация носете средства за защита на дихателните пътища.

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

DINITROL 7450 Spray

Дата на контрол: 18.03.2025

Каталог №: 97450

Страница 6 от 13

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

Състояние на веществото:	Аерозол
Цвят:	прозрачен
Миризма:	Разтворител
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:	88 °C
Запалимост:	неприложим
долна граница на взриваемост:	1,0 об. %
горна граница на взриваемост:	8,0 об. %
Точка на възпламеняване:	-12 °C
Температура на самозапалване:	>200 °C
Температура на разпадане:	неопределен
Стойност на pH:	неопределен
Кинематичен вискозитет:	<7 mm ² /s
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 Няма налична информация.

n-октанол/вода:

Парно налягане: неопределен

Плътност (при 20 °C): 0,673 g/cm³ DIN 51757

Относителна плътност на парите: Няма налична информация.

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

Взривоопасности	неопределен
Продължаващо горене:	Нема налични данни
Температура на самозапалване	
Твърдо вещество:	неприложим
Газ:	неприложим
Оксидиращи свойства	
Не поддържа горенето.	

Други характеристики за безопасност

Относителна скорост на изпарение:	Нема налична информация.
Тест за отделяне на разтворители:	Нема налична информация.
Съдържание на разтворител:	95,10 %
Температура на сублимиране:	Нема налична информация.
Точка на омекване:	Нема налична информация.
Динамичен вискозитет:	Нема налична информация.

Други данни

Нема налична информация.

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

DINITROL 7450 Spray

Дата на контрол: 18.03.2025

Каталог №: 97450

Страница 7 от 13

10.1. Реакционна способност

Няма налична информация.

10.2. Химична стабилност

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

10.3. Възможност за опасни реакции

Изпаренията могат да образуват с въздуха експлозивна смес.

Да не се излага на температури, по-високи от 50 °C/122 °F. Нагорещаването води до покачване на налягането и има опасност от пръсване.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Да се държи далеч от източници на топлина (например горещи повърхности), искри, открити пламъци.

Да се вземат предпазни мерки срещу статично електричество.

10.5. Несъвместими материали

Окисляващо вещество. Пирофорни или самонагриващи се опасни вещества

10.6. Опасни продукти на разпадане

сажди

Въглероден двуокис (CO₂)

Въглероден монооксид

Допълнителна информация

Няма налична информация.

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
	Въглеводороди, C6-C7, п-алкани, изоалкани, циклени, <5% п-хексан				
	орален	LD50 > 5000 mg/kg	Плъх		
	дермален	LD50 > 2800 - 3100 mg/kg	Плъх		
	инхалативен (4 h) пара	LC50 > 25,2 mg/l	Плъх		

Раздразване и корозивност

Корозия/дразнене на кожата: Предизвиква дразнене на кожата.

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

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.

DINITROL 7450 Spray

Дата на контрол: 18.03.2025

Каталог №: 97450

Страница 8 от 13

СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция

Може да предизвика сънливост или световъртеж. (Въглеводороди, С6-С7, п-алкани, изоалкани, циклени, <5% п-хексан)

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 спиращ потенциал Няма налична информация.

Други данни

Няма данни за самия препарат/смес.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация
12.1. Токсичност

Токсичен за водни организми, може да причини дълготрайни неблагоприятни ефекти във водната среда.

CAS №	Химическо име					
	Водна токсичност	Доза	[h] [d]	Биологичен вид	Източник	Метод
	Въглеводороди, С6-С7, п-алкани, изоалкани, циклени, <5% п-хексан					
	Остра токсичност за риби	LC50 mg/l	10-100	96 h	Дребни рибки	
	Остра токсичност за водорасли	ErC50 mg/l	30-100	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	
	Остра токсичност за ракообразни	EC50 mg/l	> 1 - 10	48 h	Daphnia magna (голяма водна бълха)	
	Токсичност към рибите	NOEC mg/l	2,045	28 d	Oncorhynchus mykiss (дъгова пъстърва)	
	Токсикоза на Crustacea	NOEC	1 mg/l	21 d	Daphnia magna (голяма водна бълха)	

12.2. Устойчивост и разградимост

Лесно се разгражда по биологичен път (съгласно критериите на ОИСП).

CAS №	Химическо име			
	Метод	Стойност	d	Източник
	Оценката			
	Въглеводороди, С6-С7, п-алкани, изоалкани, циклени, <5% п-хексан			
	ОИСП 301F	98%	28	
	Лесно се разгражда по биологичен път (съгласно критериите на ОИСП).			

12.3. Биоакмулираща способност

Въз основа на наличните данни относно възможността за елиминиране/разграждане и биоаккумуляция не се изключва замърсяване на околната среда в дългосрочен аспект.

Коефициент на разпределение п-октанол/вода

CAS №	Химическо име	Log Pow
	Въглеводороди, С6-С7, п-алкани, изоалкани, циклени, <5% п-хексан	3,4-5,2
124-38-9	Carbon dioxide	0,83

12.4. Преносимост в почвата

Продуктът не е тестван.

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

DINITROL 7450 Spray

Дата на контрол: 18.03.2025

Каталог №: 97450

Страница 9 от 13

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.

Отпадъчен код на продукта

160504 ОТПАДЪЦИ, НЕУПОМЕНАТИ НА ДРУГО МЯСТО В СПИСЪКА; газове в съдове под налягане и отпадъчни химикали; газове в съдове под налягане (включително халони), съдържащи опасни вещества; опасен отпадък

Отпадъчен код на остатъците от продукта

160504 ОТПАДЪЦИ, НЕУПОМЕНАТИ НА ДРУГО МЯСТО В СПИСЪКА; газове в съдове под налягане и отпадъчни химикали; газове в съдове под налягане (включително халони), съдържащи опасни вещества; опасен отпадък

Отпадъчен код на непочистения амбалаж

150104 ОТПАДЪЦИ ОТ ОПАКОВКИ; АБСОРБЕНТИ, КЪРПИ ЗА ИЗТРИВАНЕ, ФИЛТЪРНИ МАТЕРИАЛИ И ПРЕДПАЗНИ ОБЛЕКЛА, НЕУПОМЕНАТИ ДРУГАДЕ В СПИСЪКА; опаковки (включително разделно събирани отпадъчни опаковки от бита); метални опаковки

Изхвърляне на непочистени опаковки и препоръчани почистващи препарати

Този материал и неговата опаковка да се третират като опасен отпадък.
Замърсените опаковки трябва да се третират като самия материал.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането
Сухопътен транспорт (ADR/RID)
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

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

DINITROL 7450 Spray

Дата на контрол: 18.03.2025

Каталог №: 97450

Страница 10 от 13

Друга приложима информация (Сухопътен транспорт)

ЕО

Речен транспорт (ADN)

14.1. Номер по списъка на ООН

UN 1950

или идентификационен номер:
14.2. Точно наименование на

AEROSOLS

пратката по списъка на ООН:
14.3. Клас(ове) на опасност при

2

транспортиране:
14.4. Опаковъчна група:

-

Етикети:

2.1



Класификационен код:

5F

Специални клаузи:

190 327 344 625

Ограничено количество (LQ):

1 L

Освободено количество:

E0

Транспорт по море (IMDG)

14.1. Номер по списъка на ООН

UN 1950

или идентификационен номер:
14.2. Точно наименование на

AEROSOLS (Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, Isoalkanes, cyclic, <5%

пратката по списъка на ООН:

n-hexane)

14.3. Клас(ове) на опасност при

2.1

транспортиране:
14.4. Опаковъчна група:

-

Етикети:

2.1



Marine pollutant:

yes

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

UN 1950

или идентификационен номер:
14.2. Точно наименование на

AEROSOLS, flammable

пратката по списъка на ООН:
14.3. Клас(ове) на опасност при

2.1

транспортиране:
14.4. Опаковъчна група:

-

Етикети:

2.1



Специални клаузи:

A145 A167 A802

Ограничено количество (LQ)

30 kg G

пътнически самолет:

Passenger LQ:

Y203

DINITROL 7450 Spray

Дата на контрол: 18.03.2025

Каталог №: 97450

Страница 11 от 13

Освободено количество: E0
 IATA-инструкции за опаковки - пътнически самолет: 203
 IATA-максимално количество - пътнически самолет: 75 kg
 IATA-инструкции за опаковки - карго самолет: 203
 IATA-максимално количество - карго самолет: 150 kg

Друга приложима информация (Въздушен транспорт)

E0
 : Y203

14.5. Опасности за околната среда

ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА: Да



Опасен материал: Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, Isoalkanes, cyclic, <5% n-hexane

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Аерозоли

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 28, Запис 40

Директива 2004/42/ЕО относно ЛОС 100 %
 в лакове и бои: 673 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): 2 - замърсяващ водите

Други данни

Тази смес съдържа следните вещества, предизвикващи сериозно безпокойство (SVHC), които са

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

DINITROL 7450 Spray

Дата на контрол: 18.03.2025

Каталог №: 97450

Страница 12 от 13

включени в Списъка на Кандидатите в съответствие с член 59 от REACH: никоя

602311

15.2. Оценка на безопасност на химичното вещество или смес

Беше направена оценка на безопасността на веществото за следните вещества в тази смес:

Въглеводороди, C6-C7, п-алкани, изоалкани, циклени, <5% п-хексан

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Промени

Този списък съдържа промени в сравнение с предишната версия в раздел(и): 2,9,15,16.

Съкращения и акроними

Aerosol: Аерозол

Flam. Liq: Запалима течност

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
Skin Irrit. 2; H315	Принцип на свързване "Аерозоли"
STOT SE 3; H336	Принцип на свързване "Аерозоли"
Aquatic Chronic 2; H411	Метод на пресмятане

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

H222	Изключително запалим аерозол.
H225	Силно запалими течност и пари.
H229	Съд под налягане: може да експлодира при нагряване.
H304	Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H336	Може да предизвика сънливост или световъртеж.
H411	Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

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

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

DINITROL 7450 Spray

Дата на контрол: 18.03.2025

Каталог №: 97450

Страница 13 от 13

Този информационен лист за безопасност е в съответствие с член 31 от Регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878.

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