

DINITROL SIM Cleaner Spray

Дата на контрол: 15.04.2025

Каталог №: 21709

Страница 1 от 15

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

DINITROL SIM Cleaner Spray

UFI:

877D-TMFQ-U001-YJ7V

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

перилен препарат

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

National Toxicology Information Center +359 2 9301214

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

Aerosol 1; H222-H229

Eye Irrit. 2; H319

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

Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics

ацетон; 2-пропанон; пропанон

2-пропанол; изопропилов алкохол; изопропанол

Сигнална дума:

Опасно

Пиктограми:

Предупреждения за опасност

H222 Изключително запалим аерозол.
 H229 Съд под налягане: може да експлодира при нагряване.
 H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.
 H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.
 H411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Препоръки за безопасност

P210 Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено.

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

DINITROL SIM Cleaner Spray

Дата на контрол: 15.04.2025

Каталог №: 21709

Страница 2 от 15

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

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-P211-P251-P410+P412

2.3. Други опасности

Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2. Смеси

DINITROL SIM Cleaner Spray

Дата на контрол: 15.04.2025

Каталог №: 21709

Страница 3 от 15

Важни съставки

CAS №	Химическо име			Съдържание
	ЕНО №	Индекс №	REACH №	
	Класификация (Регламент (ЕО) № 1272/2008)			
	Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics			50 - < 75 %
	920-750-0		01-2119473851-33	
	Flam. Liq. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H336 H304 H411			
67-64-1	ацетон; 2-пропанон; пропанон			10 - < 12,5 %
	200-662-2	606-001-00-8	01-2119471330-49	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066			
67-63-0	2-пропанол; изопропилов алкохол; изопропанол			10 - < 12,5 %
	200-661-7	603-117-00-0	01-2119457558-25	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336			
106-97-8	butane (<0,1 % butadiene)			5 - < 10 %
	203-448-7	601-004-00-0	01-2119474691-32	
	Flam. Gas 1, Compressed gas; H220 H280			
74-98-6	пропан			5 - < 10 %
	200-827-9		01-2119486944-21	
	Flam. Gas 1A, Compressed gas; H220 H280			
75-28-5	изобутан			5 - < 10 %
	200-857-2	601-004-00-0	01-2119485395-27	
	Flam. Gas 1, Compressed gas; H220 H280			

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

Специфични пределни концентрации, М-коефициенти и АТЕ

CAS №	ЕНО №	Химическо име	Съдържание
	Специфични пределни концентрации, М-коефициенти и АТЕ		
	920-750-0	Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics	50 - < 75 %
	инхалативен: LC50 = 23,3 mg/l (пари); дермален: LD50 = 2800-3100 mg/kg		
67-64-1	200-662-2	ацетон; 2-пропанон; пропанон	10 - < 12,5 %
	инхалативен: LC50 = 76 mg/l (пари); дермален: LD50 = 7426-15800 mg/kg; орален: LD50 = 5800 mg/kg		
67-63-0	200-661-7	2-пропанол; изопропилов алкохол; изопропанол	10 - < 12,5 %
	инхалативен: LC50 = 30 mg/l (пари); дермален: LD50 = 13400 mg/kg; орален: LD50 = 4570 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.

DINITROL SIM Cleaner Spray

Дата на контрол: 15.04.2025

Каталог №: 21709

Страница 4 от 15

След вдишване

Ако е в безсъзнание и дишането е добре, поставете в стабилно странично положение и потърсете медицинска помощ.

След контакт с кожата

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. При дразнене в очите да се потърси офталмолог.

След поглъщане

Веднага да се изплакне устата и да се даде повече вода за пиене. Веднага извикайте лекар.

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

Няма налична информация.

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, Воден кондензат.

Неподходящи пожарогасителни средства

Силна струя вода.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Изключително запалим аерозол. Изпаренията могат да образуват с въздуха експлозивна смес.

5.3. Съвети за пожарникарите

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

Допълнителни указания

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. Да не се вдишва газа/дима/парите/аерозола. Да се избягва допир на продукта с кожата, очите и облеклото. Използвайте лична защитна екипировка.

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.

DINITROL SIM Cleaner Spray

Дата на контрол: 15.04.2025

Каталог №: 21709

Страница 5 от 15

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

Да не се пробива и изгаря дори след употреба. 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

Следва да се съблюдават обичайните предпазвателни 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

Съдът да се държи плътно затворен. Контейнерът да се съхраняват на хладно, добре проветриво място. Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък, и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено.

Информация за съхранение в общи складови помещения

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

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

перилен препарат

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	
67-64-1	Ацетон	-	600		8 часа	
		-	1400		15 мин.	
67-63-0	Изопропилов алкохол	-	980		8 часа	
		-	1225		15 мин.	
74-98-6	Пропан	-	1800		8 часа	

DINITROL SIM Cleaner Spray

Дата на контрол: 15.04.2025

Каталог №: 21709

Страница 6 от 15

Биологични пределни стойности

CAS №	Химичен агент	Параметър	Стойност	Изследван материал	Момент на вземане на пробата
67-64-1	Ацетон	ацетон	80 mg/l	урина	В края на експозицията или в края на работната смяна

DNEL/DMEL стойности

CAS №	Химичен агент			
DNEL тип		Маршрут на излагане	Ефект	Стойност
	Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics			
Работник DNEL, дългосрочен		дермален	системен	773 mg/kg тт на ден
Потребител DNEL, дългосрочен		дермален	системен	699 mg/kg тт на ден
Потребител DNEL, дългосрочен		орален	системен	699 mg/kg тт на ден
Работник DNEL, дългосрочен		инхалативен	системен	2035 mg/m³
Потребител DNEL, дългосрочен		инхалативен	системен	608 mg/m³
67-64-1	ацетон; 2-пропанон; пропанон			
Работник DNEL, дългосрочен		инхалативен	системен	1210 mg/m³
Работник DNEL, остър		инхалативен	местен	2420 mg/m³
Работник DNEL, дългосрочен		дермален	системен	186 mg/kg тт на ден
Потребител DNEL, дългосрочен		инхалативен	системен	200 mg/m³
Потребител DNEL, дългосрочен		дермален	системен	62 mg/kg тт на ден
Потребител DNEL, дългосрочен		орален	системен	62 mg/kg тт на ден
67-63-0	2-пропанол; изопропилов алкохол; изопропанол			
Потребител DNEL, дългосрочен		инхалативен	системен	89 mg/m³
Потребител DNEL, дългосрочен		дермален	системен	319 mg/kg тт на ден
Потребител DNEL, дългосрочен		орален	системен	26 mg/kg тт на ден
Работник DNEL, дългосрочен		дермален	системен	888 mg/kg тт на ден
Работник DNEL, дългосрочен		инхалативен	системен	500 mg/m³

DINITROL SIM Cleaner Spray

Дата на контрол: 15.04.2025

Каталог №: 21709

Страница 7 от 15

PNEC стойности

CAS №	Химичен агент	
Компоненти на околната среда		Стойност
67-64-1	ацетон; 2-пропанон; пропанон	
Сладка вода		10,6 mg/l
Морска вода		1,06 mg/l
Сладководен седимент		30,4 mg/kg
Морски седимент		3,04 mg/kg
Микроорганизми при обработка на отпадъчните води		100 mg/l
Почва		29,5 mg/kg
67-63-0	2-пропанол; изопропилов алкохол; изопропанол	
Сладка вода		140,9 mg/l
Морска вода		140,9 mg/l
Сладководен седимент		552 mg/kg
Морски седимент		552 mg/kg
Вторично натравяне		160 mg/kg
Микроорганизми при обработка на отпадъчните води		2251 mg/l
Почва		28 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

Препоръчителни видове защитни ръкавици :

FKM (флуор-каучук), Време за проникване: 480 min.

NBR (Нитрилов каучук), Време за проникване: 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: A2/P3

DINITROL SIM Cleaner Spray

Дата на контрол: 15.04.2025

Каталог №: 21709

Страница 8 от 15

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

Състояние на веществото:	Аерозол	
Цвят:	прозрачен	
Миризма:	след: 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:	-44 °C	
Запалимост:	неприложим	
долна граница на взриваемост:	0,6 об. %	
горна граница на взриваемост:	13,0 об. %	
Точка на възпламеняване:	неприложим	
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:		
Парно налягане:	3500 hPa	
(при 20 °C)		
Плътност (при 20 °C):	0,7 g/cm³	DIN 51757
Относителна плътност на парите:	неопределен	

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		
неопределен		

Други характеристики за безопасност

Относителна скорост на изпарение:	неопределен	
Съдържание на разтворител:	100 %	
Динамичен вискозитет:	неопределен	

Други данни

Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност
10.1. Реакционна способност

Изключително запалим аерозол.

DINITROL SIM Cleaner Spray

Дата на контрол: 15.04.2025

Каталог №: 21709

Страница 9 от 15

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 монооксид

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 газ) > 20000 ppm

CAS №	Химическо име				
	Маршрут на излагане	Доза	Биологичен вид	Източник	Метод
	Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics				
	дермален	LD50 2800-3100 mg/kg	Плъх		
	инхалативен (4 h) пара	LC50 23,3 mg/l	Плъх		
67-64-1	ацетон; 2-пропанон; пропанон				
	орален	LD50 5800 mg/kg	Плъх	RTECS	
	дермален	LD50 7426-15800 mg/kg	Заек	IUCLID	
	инхалативен (4 h) пара	LC50 76 mg/l	Плъх		
67-63-0	2-пропанол; изопропилов алкохол; изопропанол				
	орален	LD50 4570 mg/kg	Плъх		
	дермален	LD50 13400 mg/kg	Заек		
	инхалативен (4 h) пара	LC50 30 mg/l	Плъх		

Раздразване и корозивност

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите: Предизвиква сериозно дразнене на очите.

Корозия/дразнене на кожата: 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

DINITROL SIM Cleaner Spray

Дата на контрол: 15.04.2025

Каталог №: 21709

Страница 10 от 15

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. (Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics)

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.

Други данни за проверки

Сместа е класифицирана като опасна по смисъла на Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP].

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

Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

CAS №	Химическо име					
	Водна токсичност	Доза	[h] [d]	Биологичен вид	Източник	Метод
67-64-1	ацетон; 2-пропанон; пропанон					
	Остра токсичност за риби	LC50 mg/l	5540	96 h	Onchorhynchus mykiss	
	Остра токсичност за ракообразни	EC50 mg/l	8800	48 h	Daphnia Magna	
	Токсичност на водорасли	NOEC mg/l	4740	2 d	Selenastrum capricornutum	

12.2. Устойчивост и разградимост

Продуктът не е тестван.

CAS №	Химическо име			
	Метод	Стойност	d	Източник
	Оценката			
67-64-1	ацетон; 2-пропанон; пропанон			
	OECD 301 B	91%	28	
	Лесно се разгражда по биологичен път (съгласно критериите на ОИСП).			

12.3. Биоакмулираща способност

Продуктът не е тестван.

Коефициент на разпределение n-октанол/вода

CAS №	Химическо име	Log Pow
67-64-1	ацетон; 2-пропанон; пропанон	-0,24
67-63-0	2-пропанол; изопропилов алкохол; изопропанол	0,05
74-98-6	пропан	2,36
75-28-5	изобутан	2,8

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

DINITROL SIM Cleaner Spray

Дата на контрол: 15.04.2025

Каталог №: 21709

Страница 11 от 15

BCF

CAS №	Химическо име	BCF	Биологичен вид	Източник
67-64-1	ацетон; 2-пропанон; пропанон	<10		

12.4. Преносимост в почвата

Продуктът не е тестван.

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.

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

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 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 или идентификационен номер:

UN 1950

14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН:

AEROSOLS, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:

2

14.4. Опаковъчна група:

-

Етикети:

2.1



Класификационен код:

5F

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

DINITROL SIM Cleaner Spray

Дата на контрол: 15.04.2025

Каталог №: 21709

Страница 12 от 15

Специални клаузи: 190 327 344 625
Ограничено количество (LQ): 1 L
Освободено количество: E0
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 (Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics), MARINE POLLUTANT
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране: 2.1
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 или идентификационен номер: UN 1950
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:
Passenger LQ: Y203
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

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

DINITROL SIM Cleaner Spray

Дата на контрол: 15.04.2025

Каталог №: 21709

Страница 13 от 15

ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА:

Да



Опасен материал:

Въглеводороди, C7-C9, п-алкани, изоалкани, циклени

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 28, Запис 40, Запис 75

Директива 2004/42/ЕО относно ЛОС в лакове и бои: 100 % 701,0 g/l

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

Допълнителни данни: E2

Пазара и употребата на прекурсори на взривни вещества (Регламент (ЕС) 2019/1148):

Този продукт се регулира от Регламент (ЕС) 2019/1148: всички подозрителни трансакции, значителни липси и кражби трябва да се докладват в съответната национална точка за контакт.

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/ЕО).

Замърсяване на водите клас (D):

2 - замърсяващ водите

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

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

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

DINITROL SIM Cleaner Spray

Дата на контрол: 15.04.2025

Каталог №: 21709

Страница 14 от 15

Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Промени

Този списък съдържа промени в сравнение с предишната версия в раздел(и): 2,8,9,11,15,16.

Съкращения и акроними

Flam. Gas: Запалими газове

Aerosol: Аерозол

Compressed gas

Flam. Liq: Запалима течност

Asp. Tox: Опасност при вдишване

Eye Irrit: Сериозно дразнене на очите

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
Eye Irrit. 2; H319	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)

H220	Изключително запалим газ.
H222	Изключително запалим аерозол.
H225	Силно запалими течност и пари.
H229	Съд под налягане: може да експлодира при нагряване.
H280	Съдържа газ под налягане; може да експлодира при нагряване.
H304	Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H336	Може да предизвика сънливост или световъртеж.
H411	Токсичен 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.

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

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

DINITROL SIM Cleaner Spray

Дата на контрол: 15.04.2025

Каталог №: 21709

Страница 15 от 15

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.)