

DINITROL HIGH PERFORMANCE WAX BROWN SPRAY

Дата на контрол: 20.05.2025

Каталог №: 20195

Страница 1 от 14

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

DINITROL HIGH PERFORMANCE WAX BROWN SPRAY

UFI: NE91-WKFG-N00H-12S3

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	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 9301214

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

Aerosol 1; H222-H229
STOT SE 3; H336
Asp. Tox. 1; H304
Aquatic Chronic 3; H412

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, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics
пентан

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.
H412	Вреден 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.
P211	Да не се пръска към открит пламък или друг източник на запалване.
P251	Да не се пробива и изгаря дори след употреба.

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

DINITROL HIGH PERFORMANCE WAX BROWN SPRAY

Дата на контрол: 20.05.2025

Каталог №: 20195

Страница 2 от 14

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.
EUN208	Съдържа calcium sulfonate. Може да предизвика алергична реакция. 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-H412

Препоръки за безопасност

P210-P211-P251-P410+P412

2.3. Други опасности

Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2. Смеси

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

DINITROL HIGH PERFORMANCE WAX BROWN SPRAY

Дата на контрол: 20.05.2025

Каталог №: 20195

Страница 3 от 14

Важни съставки

CAS №	Химическо име			Съдържание
	ЕНО №	Индекс №	REACH №	
	Класификация (Регламент (ЕО) № 1272/2008)			
	Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics			20 - < 25 %
	919-857-5		01-2119463258-33	
	Flam. Liq. 3, STOT SE 3, Asp. Tox. 1; H226 H336 H304			
106-97-8	бутан			10 - < 15 %
	203-448-7		01-2119474691-32	
	Flam. Gas 1A, Compressed gas, Acute Tox. 3; H220 H280 H331			
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, <2% aromatics			5 - < 10 %
	927-241-2		01-2119471843-32	
	Flam. Liq. 3, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 3; H226 H336 H304 H412			
109-66-0	пентан			5 - < 10 %
	203-692-4	601-006-00-1		
	Flam. Liq. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H336 H304 H411 EUH066			
	Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics			5 - < 10 %
	918-481-9		01-2119457273-39	
	Asp. Tox. 1; H304			
61789-86-4	calcium sulfonate			1 - < 5 %
	263-093-9		01-2119488992-18	
	Skin Sens. 1B; H317			

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		
	919-857-5	Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	20 - < 25 %
	дермален: LD50 = >3000 mg/kg; орален: LD50 = > 5000 mg/kg		
106-97-8	203-448-7	бутан	10 - < 15 %
	инхалативен: АТЕ = 3 mg/l (пари); инхалативен: АТЕ = 0,5 mg/l (прах или мъгла)		
	927-241-2	Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	5 - < 10 %
	инхалативен: LC50 = 4951 mg/l (пари); дермален: LD50 = 5000 mg/kg; орален: LD50 = 4951 mg/kg		
109-66-0	203-692-4	пентан	5 - < 10 %
	инхалативен: LC50 = 364 mg/l (пари)		
	918-481-9	Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	5 - < 10 %
	инхалативен: LC50 = >5000 mg/l (пари); дермален: LD50 = >5000 mg/kg; орален: LD50 = >5000 mg/kg		
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		

Други данни

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

DINITROL HIGH PERFORMANCE WAX BROWN SPRAY

Дата на контрол: 20.05.2025

Каталог №: 20195

Страница 4 от 14

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

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****Подходящи пожарогасителни средства**

Въглероден двуокис (CO₂) Пожарогасящ прах Разпръскваща струя вода

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

Използвайте подходящ защитен респиратор.

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**

DINITROL HIGH PERFORMANCE WAX BROWN SPRAY

Дата на контрол: 20.05.2025

Каталог №: 20195

Страница 5 от 14

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**

- Да се използва само на проветриви места.

Указания за защита от експлозия и пожар

- Да не се пръска срещу огън или тлеещи предмети. Да се съхранява далече от източници на запалване.
- Да не се пуши. Да се пази от пряка слънчева светлина. Да не се излага на температури, по-високи от 50 °C/122 °F. Контейнерът да не се отваря със сила.

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.

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

- Няма налична информация.

DINITROL HIGH PERFORMANCE WAX BROWN SPRAY

Дата на контрол: 20.05.2025

Каталог №: 20195

Страница 6 от 14

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	
109-66-0	n-Пентан	1000	3000		8 часа	
74-98-6	Пропан	-	1800		8 часа	

DNEL/DMEL стойности

CAS №	Химичен агент	Маршрут на излагане	Ефект	Стойност
	Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics			
	Работник DNEL, дългосрочен	инхалативен	системен	871 mg/m ³
	Работник DNEL, дългосрочен	дермален	системен	208 mg/kg тт на ден
	Потребител DNEL, дългосрочен	инхалативен	системен	185 mg/m ³
	Потребител DNEL, дългосрочен	дермален	системен	125 mg/kg тт на ден
	Потребител DNEL, дългосрочен	орален	системен	125 mg/kg тт на ден
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

PNEC стойности

CAS №	Химичен агент	Стойност
	Компоненти на околната среда	
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

8.2. Контрол на експозицията

DINITROL HIGH PERFORMANCE WAX BROWN SPRAY

Дата на контрол: 20.05.2025

Каталог №: 20195

Страница 7 от 14


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:

PVA (поливинилалкохол), Време за проникване:

NBR (Нитрилов каучук), Време за проникване:

Бутилов каучук, Време за проникване:

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: AX

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

Състояние на веществото:	Аерозол
Цвят:	кафяв
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:	36,1 °C
Запалимост:	неприложим
долна граница на взриваемост:	0,6 об. %
горна граница на взриваемост:	10,9 об. %
Точка на възпламеняване:	- 97 °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

DINITROL HIGH PERFORMANCE WAX BROWN SPRAY

Дата на контрол: 20.05.2025

Каталог №: 20195

Страница 8 от 14

Коефициент на разпределение n-октанол/вода:	неопределен
Парно налягане: (при 20 °C)	3500 hPa
Плътност (при 20 °C):	0,7 g/cm ³ DIN 51757
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:	77,2 %
Съдържание на твърдо вещество:	23,9 %
Динамичен вискозитет:	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.

ATE_{mix} пресметнат

ATE (орален) > 2000 mg/kg; ATE (дермален) > 2000 mg/kg; ATE (инхалативен пара) > 20 mg/l; ATE (инхалативен прах/дим) 4,545 mg/l

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

DINITROL HIGH PERFORMANCE WAX BROWN SPRAY

Дата на контрол: 20.05.2025

Каталог №: 20195

Страница 9 от 14

CAS №	Химическо име				
	Маршрут на излагане	Доза	Биологичен вид	Източник	Метод
	Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics				
	орален	LD50 > 5000 mg/kg	Плъх		
	дермален	LD50 >3000 mg/kg	Плъх		
106-97-8	бутан				
	инхалативен пара	ATE 3 mg/l			
	инхалативен прах/дим	ATE 0,5 mg/l			
	Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics				
	орален	LD50 4951 mg/kg	Плъх		
	дермален	LD50 5000 mg/kg	Заек		
	инхалативен (4 h) пара	LC50 4951 mg/l	Плъх		
109-66-0	пентан				
	инхалативен (4 h) пара	LC50 364 mg/l	Плъх	GESTIS	
	Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics				
	орален	LD50 >5000 mg/kg	Плъх		
	дермален	LD50 >5000 mg/kg	Заек		
	инхалативен (4 h) пара	LC50 >5000 mg/l	Плъх		
61789-86-4	calcium sulfonate				
	орален	LD50 5000 mg/kg	Плъх		
	дермален	LD50 > 2000 mg/kg	Плъх		

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.

Съдържа calcium sulfonate. Може да предизвика алергична реакция.

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 HIGH PERFORMANCE WAX BROWN SPRAY

Дата на контрол: 20.05.2025

Каталог №: 20195

Страница 10 от 14

СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция

Може да предизвика сънливост или световъртеж. (Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics)

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
12.1. Токсичност

Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

CAS №	Химическо име					
	Водна токсичност	Доза	[h] [d]	Биологичен вид	Източник	Метод
109-66-0	пентан					
	Остра токсичност за ракообразни	EC50 mg/l	9,74	48 h	Daphnia magna	IUCLID
	Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics					
	Остра токсичност за риби	LC50 mg/l	> 1000	96 h	Oncorhynchus mykiss (дъгова пъстърва)	

12.2. Устойчивост и разградимост

Няма на разположение данни за сместа.

12.3. Биоакмулираща способност

Няма на разположение данни за сместа.

Коефициент на разпределение n-октанол/вода

CAS №	Химическо име	Log Pow
106-97-8	бутан	2,89
74-98-6	пропан	2,36
109-66-0	пентан	3,39

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 нецелелеви 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

DINITROL HIGH PERFORMANCE WAX BROWN SPRAY

Дата на контрол: 20.05.2025

Каталог №: 20195

Страница 11 от 14

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 продукта

080111 ОТПАДЪЦИ ОТ ПРОИЗВОДСТВО, ФОРМУЛИРАНЕ, ДОСТАВЯНЕ И УПОТРЕБА (ПФДУ) НА ПОКРИТИЯ (БОИ, ЛАКОВЕ, СЪКЛОВИДНИ ЕМАЙЛИ), ЛЕПИЛА/АДХЕЗИВИ, УПЛЪТНЯВАЩИ МАТЕРИАЛИ И ПЕЧАТАРСКИ МАСТИЛА; отпадъци от ПФДУ и отстраняване на бои и лакове; отпадъчни бои и лакове, съдържащи органични разтворители или други 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 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

Категория транспорт: 2

Код за ограничения за преминаване D

през тунел:

Друга приложима информация (Сухопътен транспорт)

E0

Речен транспорт (ADN)

14.1. Номер по списъка на ООН UN 1950

или идентификационен номер:

Транспорт по море (IMDG)

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 2.1

транспортиране:

14.4. Опаковъчна група: -

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

DINITROL HIGH PERFORMANCE WAX BROWN SPRAY

Дата на контрол: 20.05.2025

Каталог №: 20195

Страница 12 от 14

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

UN1950

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:

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:

Ne

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

DINITROL HIGH PERFORMANCE WAX BROWN SPRAY

Дата на контрол: 20.05.2025

Каталог №: 20195

Страница 13 от 14

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, Запис 75

Директива 2004/42/ЕО относно ЛОС	75.42 %
в лакове и бои:	544,5 g/l
Данни за Директива 2012/18/ЕС (SEVESO III):	Р3а ЗАПАЛИМИ АЕРОЗОЛИ

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

15.2. Оценка на безопасност на химичното вещество или смес

Не са правени твърдения относно безопасността на веществата в тази смес.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация
Промени

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

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 Sens: Дермална сенсibiliзация
 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%

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

DINITROL HIGH PERFORMANCE WAX BROWN SPRAY

Дата на контрол: 20.05.2025

Каталог №: 20195

Страница 14 от 14

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
STOT SE 3; H336	Принцип на свързване "Аерозоли"
Asp. Tox. 1; H304	Метод на пресмятане
Aquatic Chronic 3; H412	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.
H226	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.
H317	Може да причини алергична кожна реакция.
H331	Токсичен при вдишване.
H336	Може да предизвика сънливост или световъртеж.
H411	Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
H412	Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.
EUN066	Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.
EUN208	Съдържа calcium sulfonate. 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.

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.)