

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

ADDINOL WXA Spray

Дата на контрол: 26.07.2023

Каталог №: 779019

Страница 1 от 12

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

ADDINOL WXA Spray

UFI: F59N-6GEX-F77E-JNWV

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

Аерозол - Смазочно средство

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност**Производител**Фирма/Производител: ADDINOL Lube Oil GmbH
Gebäude 4609

Адрес: Am Haupttor

Град: D-06237 Leuna

телефон: +49 (0) 3461 845-0

Факс: +49 (0) 3461 845-555

Електронна поща (e-mail): info@addinol.de

отговорен сътрудник: Application Technology

Internet: www.addinol.de

Отговорен Отдел: ADDINOL Application Technology

Доставчик

Фирма/Производител: ADDINOL Bulgaria

Адрес: kv. Darvenitsa, bl. 1, entr. A, app. 12,

Град: BG-1756 Sofia

телефон: +359 882 05 88 08

Електронна поща (e-mail): peter.simeonov@addinol.bg

Internet: www.addinol.bg

1.4. Телефонен номер при спешни случаи:

Natsionalen toksikologichen informatsionen tsentur (National Toxicological Inform.): +359 2 9154 233

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

Aerosol 1; H222-H229

Точен текст на H изречения: вижте РАЗДЕЛ 16.

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

2.2. Елементи на етикета**Регламент (ЕО) № 1272/2008**

Сигнална дума: Опасно

Пиктограми:

**Предупреждения за опасност**

H222 Изключително запалим аерозол.

H229 Съд под налягане: може да експлодира при нагряване.

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

ADDINOL WXA Spray

Дата на контрол: 26.07.2023

Каталог №: 779019

Страница 2 от 12

Препоръки за безопасност

P102	Да се съхранява извън обсега на деца.
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.
P410+P412	Да се пази от пряка слънчева светлина. Да не се излага на температури, по-високи от 50 °C/122 °F.
P501	Изхвърлете съдържанието/съда в подходящо съоръжение за рециклиране или изхвърляне.

Обозначение на специални смеси

39 % от масата на съдържанието са запалими.

Допълнителен съвет

Продуктът е класифициран и обозначен според директивите на ЕО или според националните закони разпоредби.

2.3. Други опасности

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

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2. Смеси

Опасни съставки

CAS №	Химическо име			Съдържание
	ЕНО №	Индекс №	REACH №	
	Класификация (Регламент (ЕО) № 1272/2008)			
8042-47-5	White mineral oil (petroleum), pharma grade			60 - < 80 %
	232-455-8		01-2119487078-27	
106-97-8	бутан			20 - < 40 %
	203-448-7	601-004-00-0		
	Flam. Gas 1, Liquefied gas; H220 H280			
74-98-6	пропан			10 - < 20 %
	200-827-9	601-003-00-5		
	Flam. Gas 1, Liquefied gas; H220 H280			

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		
8042-47-5	232-455-8	White mineral oil (petroleum), pharma grade	60 - < 80 %
	инхалативен: LC50 = > 5000 mg/l (пари); дермален: LD50 = > 2000 mg/kg; орален: LD50 = > 5000 mg/kg		

Други данни

DMSO-Extrakt < 3 %, IP 346.

Classification system: The classification corresponds to the current EC lists and is completed by information from specialist literature and company information.

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

ADDINOL WXA Spray

Дата на контрол: 26.07.2023

Каталог №: 779019

Страница 3 от 12

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

Общи указания

Засегнатото лице да се изведе от опасния район и да се остави да легне. Да се транспортира в стабилно странично положение, при затруднено дишане засегнатото лице да се постави полулегнало. Самозащита на оказващия първа помощ. Замърсеното облекло да се съблече веднага. Не оставяйте в джобовете си парцал, напоен с продукта.

След вдишване

Засегнатите лица да се изведат на чист въздух. Засегнатите лица да се поставят неподвижно положение и да се затоплят. При продължителни оплаквания да се потърси лекарска помощ. При затруднения в дишането да се подаде кислород.

След контакт с кожата

След контакт с кожата, веднага да се измие обилно с Вода и сапун. При поява на кожни дразнения да се потърси лекарска помощ.

След контакт с очите

Веднага и обилно да се изплакне с очен душ или вода. При спорадични или продължителни оплаквания да се потърси помощ от очен лекар.

След поглъщане

НЕ предизвиквайте повръщане.

Устата да се изплакне обилно с вода. Веднага извикайте лекар.

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

след вдишване: замаяност. Главоболие. Гадене.

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). Пожарогасящ прах. Пяна.

Неподходящи пожарогасителни средства

Силна струя вода.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

В случай на пожар могат да възникнат: Въглероден двуокис (CO₂). Въглероден монооксид Азотни окиси (NO_x). сажди.

Запалим. Изпаренията могат да образуват с въздуха експлозивна смес.

5.3. Съвети за пожарникарите

В случай на пожар: Да се носи противогаз с автономно подаване на кислород.

Допълнителни указания

Мерките за гасене на пожара да се съобразят с обкръжаващата среда. За защита на хора и за охлаждане на контейнери в опасните зони да се използва водна струя. В случай на пожар и/или експлозия да не се вдишва дима. Заразената вода от гасене да се събира разделно. Да не се допуска проникване в канализацията или откритите водни басейни.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

ADDINOL WXA Spray

Дата на контрол: 26.07.2023

Каталог №: 779019

Страница 4 от 12

Общи указания

Хората да се изведат в безопасност. Да се носи противогаз с автономно подаване на кислород и костюм за химическа защита. Изпаренията са по-тежки от въздуха, разпространяват се на нивото на пода. Да се избягва контакт с очите и кожата. Да се съхранява далече от източници на запалване. Да не се пуши.

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

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Друга информация

Да се попие механично със свързващ материал (пясък, диатомит, свързващо вещество за киселини или универсално). Да се събере в затворени съдове и да се третира като отпадък. Замърсените предмети и подови настилки да се почистят в съответствие с наредбите за опазване на околната среда.

6.4. Позоваване на други раздели

Сигурна употреба: вижте раздел 7

Индивидуално защитно оборудване: вижте раздел 8

Раздел 12: Екологична информация

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. Да се вземат предпазни мерки срещу статично електричество. Да не се пръска срещу огън или тлеещи предмети. Поради опасност от експлозия да се предотврати проникване на изпаренията в подземни помещения, канализация и изкопи. Да се избягва допир на продукта с кожата, очите и облеклото.

Указания за защита от експлозия и пожар

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

Контейнер под налягане. Да се пази от слънчева светлина и температури над 50 °C. Да не се отваря или изгаря след употреба. Нагорещаването води до покачване на налягането и има опасност от пръскане.

Съвети относно общата хигиена на труда

Да се измиват ръцете преди почивка и в края на работния ден. Незабавно да се съблече цялото замърсено облекло. Замърсените дрехи да се изперат преди следваща употреба. Да не се яде, пие, пуши и допуска хрема на работното място.

Допълнителни указания

Лица, предразположени към кожни заболявания, астма, алергии, хронични или повтарящи се заболявания на дихателните пътища, да не се включват в процесите на преработка, в които участва дадения продукт.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Изисквания за складове и резервоари

Опаковката да се държи на сухо и добре затворена, за да се избегне замърсяване и абсорбиране на влага. Съдът да се съхранява плътно затворен на хладно място. Да се съхранява далече от източници на запалване. Да не се пуши.

да се обърне внимание: TRG 300, регламент относно аерозоли (75/324/ЕИО).

Информация за съхранение в общи складови помещения

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

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

ADDINOL WXA Spray

Дата на контрол: 26.07.2023

Каталог №: 779019

Страница 5 от 12

Да се държи далеч от: Окислителен агент. Материал, богат на кислород, поддържащ горенето.

Допълнителна информация за условията на съхранение

Препоръчителна температура на съхранение: 5 - 40°C. Да не се съхранява при температури над: 50°C.

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

Подробна информация: вижте технически данни.

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

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

DNEL/DMEL стойности

CAS №	Химичен агент	Маршрут на излагане	Ефект	Стойност
8042-47-5	White mineral oil (petroleum), pharma grade			
	Работник DNEL, дългосрочен	дермален	системен	217,05 mg/kg тт на ден
	Работник DNEL, дългосрочен	инхалативен	системен	164,56 mg/m ³
	Потребител DNEL, дългосрочен	дермален	системен	93,02 mg/kg тт на ден
	Потребител DNEL, дългосрочен	инхалативен	системен	34,78 mg/m ³
	Потребител DNEL, дългосрочен	орален	системен	25 mg/kg тт на ден

Допълнителни указания относно граничните стойности

Източник:

8.2. Контрол на експозицията**Подходящ инженерен контрол**

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

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

Плътнo прилепнали защитни очила. Немски промишлен стандарт DIN/ Европейски стандарт EN: EN 166

Защита на ръцете

Да се носят само проверени защитни ръкавици: Немски промишлен стандарт DIN/ Европейски стандарт EN: EN ISO 374

Продължителност на носене при постоянен контакт: 480 min

Подходящ материал: NBR (Нитрилов каучук).

Дебелината на материала за ръкавици: 0.7 mm.

Продължителност на носене при случаен контакт (пръски): 30 min

Подходящ материал: NBR (Нитрилов каучук).

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

ADDINOL WXA Spray

Дата на контрол: 26.07.2023

Каталог №: 779019

Страница 6 от 12

Дебелината на материала за ръкавици: 0.4 mm

Балсам като превантивна мярка за предпазване на кожата.

Защита на кожата

Да се носи подходящо защитно облекло. замърсеното облекло да се съблече веднага. Не оставяйте в джобовете си парцал, напоен с продукта.

Защита на дихателните пътища

Ако не е възможна или не е достатъчна локалната аспирация или вентилация с технически средства, трябва да се носи предпазна маска. Защита на дихателните пътища с филтър срещу органични газове и пари тип А - точка на кипене > 65 ° C: A1: <1000 ppm; A2: <5000 ppm; A3: <10 000 ppm.

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

Състояние на веществото:	газообразен		
Цвят:	безцветен		
Миризма:	характерен		
Граница на мириса:	неприложим		
			Норма за контрол
Точка на топене/точка на замръзване:		неопределен	
Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене:		< -20 °C	
Запалимост:		неопределен	
долна граница на взриваемост:		1,5 об. %	
горна граница на взриваемост:		10,9 об. %	
Точка на възпламеняване:		< -20 °C	DIN EN ISO 2592
Температура на самозапалване:		>325 °C	DIN 51794
Температура на разпадане:		Нама налични данни	
Стойност на рН:		неопределен	
Кинематичен вискозитет:		неприложим	
Разтворимост във вода:		неразтворим	
(при 20 °C)			
Други разтворители			
Нама налични данни			
Коефициент на разпределение n-октанол/вода:		Нама налични данни	
Парно налягане:		Нама налични данни	
Плътност (при 20 °C):		0,710 g/cm ³	DIN 51757
Относителна плътност на парите:		Нама налични данни	

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

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

Температура на самозапалване

Твърдо вещество: неопределен
Газ: неопределен

Оксидиращи свойства

Нама налични данни

Други характеристики за безопасност

Относителна скорост на изпарение: Нама налични данни
Pourpoint: Нама налични данни

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

ADDINOL WXA Spray

Дата на контрол: 26.07.2023

Каталог №: 779019

Страница 7 от 12

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност**10.1. Реакционна способност**

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

10.2. Химична стабилност

Сместа е химично стабилна при спазване на препоръките за съхраняване, употреба и температура.

10.3. Възможност за опасни реакции

Опасност от пожар.

Изпаренията могат да образуват с въздуха експлозивна смес.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Контейнер под налягане. Да се пази от слънчева светлина и температури над 50 °С. Да не се отваря или изгаря след употреба. Да не се пръска срещу огън или тлеещ предмет. Да се съхранява далеч от запалими източници - да не се пуши. Да се съхранява на недостъпно за деца място. Да се вземат предпазни мерки срещу статично електричество. ??? ????? ?? ???????????? ? ????? 7 ? 8.

10.5. Несъвместими материали

Да се държи далеч от: Окислителен агент. Материал, богат на кислород, поддържащ горенето.

10.6. Опасни продукти на разпадане

В случай на пожар могат да възникнат: Въглероден двуокис (CO₂). Въглероден моноокис Азотни окиси (NO_x). сажди.

Изпаренията могат да образуват с въздуха експлозивна смес.

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.
Сместа не е проверена.

CAS №	Химическо име				
	Маршрут на излагане	Доза	Биологичен вид	Източник	Метод
8042-47-5	White mineral oil (petroleum), pharma grade				
	орален	LD50 > 5000 mg/kg	Плъх	Study report (1987)	OECD Guideline 401
	дермален	LD50 > 2000 mg/kg	Заяк	Study report (1987)	OECD Guideline 402
	инхалативен (4 h) пара	LC50 > 5000 mg/l	Плъх		

Раздразване и корозивност

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

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.

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

ADDINOL WXA Spray

Дата на контрол: 26.07.2023

Каталог №: 779019

Страница 8 от 12

Опасност при вдишване

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

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

неприложим

Други данни

If handled with proper care and at intended use, the product does not cause any harmful effects acc. to our experiences and available information.

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

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

CAS №	Химическо име					
	Водна токсичност	Доза	[h] [d]	Биологичен вид	Източник	Метод
8042-47-5	White mineral oil (petroleum), pharma grade					
	Остра токсичност за риби	LL50 > 10000 mg/l	96 h	Leuciscus idus melanotus	Study report (1992)	OECD Guideline 203
	Остра токсичност за водорасли	ErC50 > 100 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201	
	Остра токсичност за ракообразни	EL50 > 100 mg/l	48 h	Daphnia magna	Study report (2008)	OECD Guideline 202
106-97-8	бутан					
	Остра токсичност за риби	LC50 49,9 mg/l	96 h	Fish, no other information	United States Environmental Protection A	The Ecosar class program has been develo
	Остра токсичност за водорасли	ErC50 19,37 mg/l	96 h	Algae	USEPA OPPT Risk Assessment Division (200	Calculation using ECOSAR Program v1.00.
	Остра токсичност за ракообразни	EC50 69,43 mg/l	48 h	Daphnia sp.	USEPA OPPT Risk Assessment Division (200	Calculation using ECOSAR Program v1.00.
74-98-6	пропан					
	Остра токсичност за риби	LC50 49,9 mg/l	96 h	Fish, no other information	United States Environmental Protection A	The Ecosar class program has been develo
	Остра токсичност за водорасли	ErC50 19,37 mg/l	96 h	Algae	USEPA OPPT Risk Assessment Division (200	Calculation using ECOSAR Program v1.00.
	Остра токсичност за ракообразни	EC50 69,43 mg/l	48 h	Daphnia sp.	USEPA OPPT Risk Assessment Division (200	Calculation using ECOSAR Program v1.00.

12.2. Устойчивост и разградимост

не се разгражда лесно по биологичен път (съгласно критериите на ОЕЦД). Да не се допуска проникване в канализацията или откритите водни басейни.

12.3. Биоакмулираща способност**Коэффициент на разпределение n-октанол/вода**

CAS №	Химическо име	Log Pow
106-97-8	бутан	1,09
74-98-6	пропан	1,09

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

ADDINOL WXA Spray

Дата на контрол: 26.07.2023

Каталог №: 779019

Страница 9 от 12

12.4. Преносимост в почвата

продуктът е лесно летлив. Продуктът е трудно разтворим във вода.

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

Нама налични данни

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

Контейнерът да не се отваря със сила. Must not be disposed of with domestic refuse. Да не се допуска проникване в канализацията или откритите водни басейни.

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

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 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

Категория транспорт: 2

Код за ограничения за преминаване през тунел: D

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:

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

ADDINOL WXA Spray

Дата на контрол: 26.07.2023

Каталог №: 779019

Страница 10 от 12

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

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

2.1

транспортиране:**14.4. Опаковъчна група:**

-

Етикети:

2.1



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

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

14.5. Опасности за околната среда

ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА:

Ne

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Внимание: запалими газове.

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

ADDINOL WXA Spray

Дата на контрол: 26.07.2023

Каталог №: 779019

Страница 11 от 12

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

неприложим

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

2010/75/ЕС (ЛОС): 40 % (284 g/L)

2004/42/ЕО (ЛОС): 40 % (284 g/L)

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

Допълнителни указания към разпоредбите на Европейската общност

Да се обърне внимание: 850/2004/ЕС , 79/117/ЕЕС , 689/2008/ЕС , 2008/47/ЕС, Регламент относно аерозоли (75/324/ЕИО)

Национални разпоредби

Ограниченията за работа: Да се спазват ограниченията за трудова заетост съгласно Закона за трудова защита на младежта (94/33/ЕО).

Замърсяване на водите клас (D): 1 - слабо замърсяващ водата

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): 1,5,6,7,9,10,12,15,16.

Съкращения и акроними

За съкращения и акроними виж ЕСНА: Ръководство за изисквания за информация и оценка за безопасност на химичното вещество, глава R.20 (списък на термини и съкращения).

ADR - Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе; ADN - Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по вътрешни водни пътища; ASTM - Американско дружество за изпитване на материали; ATE - Оценка на острата токсичност; bw - телесно тегло; CAO - само товарни въздухоплавателни средства; CAS - Химическата реферативна служба на Американското химическо дружество; CMR - канцероген, мутаген или токсичен за репродукцията; DIN - стандарт на Германския институт по стандартизация; DNEL - производно ниво на липса на въздействие; DOT - Министерство на транспорта; DSL - Списък на местните вещества (Канада); EG - Европейски съюз; EN - европейски стандарти; GHS - Глобална хармонизирана система; GLP - Добра лабораторна практика; HMIS - Система за идентификация на опасни материали; IARC - Международна агенция за изследване на рака; IATA - Международна асоциация за въздушен транспорт; IC50 - полумаксимална инхибираща концентрация; ICAO - Международна организация за гражданска авиация; IMDG - Международна морска организация за опасни товари; IMO - Международна морска организация; ISO - Международна организация по стандартизация; LC50 - Смъртоносна концентрация за 50 % от тестовата популация; LD50 - смъртоносна доза за 50 % от изследваната популация (средна смъртоносна доза); MARPOL - Международна конвенция за предотвратяване на замърсяването от кораби; MSHA - Администрация за безопасност и здраве в мините; n; o; s; - Не е посочено другояче; NFPA - Национална асоциация за противопожарна защита; NO(A)EC - Концентрация без наблюдаван (неблагоприятен) ефект; NO(A)EL - Ниво без наблюдаван (неблагоприятен) ефект; NOELR - Степен на натоварване без наблюдаван ефект; NTP - Национална токсикологична програма; OIEC - Организация за икономическо сътрудничество и развитие; PBT - Устойчиво, биоакмулиращо и токсично вещество; (Q)SAR - (количествена) връзка

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

ADDINOL WXA Spray

Дата на контрол: 26.07.2023

Каталог №: 779019

Страница 12 от 12

между структурата и активността; RCRA - Закон за опазване и възстановяване на ресурсите; REACH - Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и на Съвета относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали; RID - Международна конвенция за превоз на пътници; RQ - Подлежащо на докладване количество; SADT - Самоускоряваща се температура на разпадане; SARA - Закон за изменение и потвърждаване на Закона за суперфондовете; SDS - Информационен лист за безопасност; TSCA - Закон за контрол на токсичните вещества (САЩ); ООН - Организация на обединените нации; vPvB - много устойчив и много биоакумулиращ

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

H220	Изключително запалим газ.
H222	Изключително запалим аерозол.
H229	Съд под налягане: може да експлодира при нагряване.
H280	Съдържа газ под налягане; може да експлодира при нагряване.

Допълнителни данни

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

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.

Получателят на нашите продукти трябва да съблюдава на собствена отговорност спазването на съществуващи закони и разпоредби.

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