

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

ADDINOL Cold Cleaning Fluid M

Дата на контрол: 04.07.2023

Каталог №: 716000

Страница 1 от 11

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

ADDINOL Cold Cleaning Fluid M

UFI:

4TXX-R1Y3-X20Q-EHFF

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

Металообработващи вещества: Почистващ препарат.

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**

Asp. Tox. 1; H304

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****Опасни съставки които трябва да бъдат описани на етикета**

Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, < 2% aromatics

Hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes, < 2% aromatics

Hydrocarbons, C11-C14, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics

Сигнална дума:

Опасно

Пиктограми:



Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

ADDINOL Cold Cleaning Fluid M

Дата на контрол: 04.07.2023

Каталог №: 716000

Страница 2 от 11

Предупреждения за опасност

H304 Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

Препоръки за безопасност

P301+P310 ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар.

P331 НЕ предизвиквайте повръщане.

P405 Да се съхранява под ключ.

P501 Съдържанието/контейнерът налага използването на съоръжение за индустриално изгаряне.

Обозначение на специални смеси

EUN066 Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.

Допълнителен съвет

Продуктът е класифициран и обозначен съгласно Директивите на ЕО или съответните национални закони.

2.3. Други опасности

Изпаренията от продукта са по-тежки от въздуха и могат да се отложат с висока концентрация над земята, в изкопи, канали и избени помещения. При недостатъчна вентилация и/или при използване е възможно образуването на експлозивни/леснозапалими смеси.

Този материал гори и може да се запали от горещина, искри, пламъци или други запалими източници (напр. статично електричество, пламък от запалване, механично/електрическо оборудване).

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките**3.2. Смеси****Химическа характеристика****Опасни съставки**

CAS №	Химическо име			Съдържание
	ЕНО №	Индекс №	REACH №	о
	Класификация (Регламент (ЕО) № 1272/2008)			
246538-76-1	Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, < 2% aromatics			60 - < 80 %
	918-167-1		01-2119472146-39	
	Flam. Liq. 3, Asp. Tox. 1; H226 H304 EUN066			
246538-78-3	Hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes, < 2% aromatics			15 - < 20 %
	920-901-0		01-2119456810-10	
	Asp. Tox. 1; H304 EUN066			
1174522-15-6	Hydrocarbons, C11-C14, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics			15 - < 20 %
	927-285-2		01-2119480162-45	
	Asp. Tox. 1; H304 EUN066			

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

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

ADDINOL Cold Cleaning Fluid M

Дата на контрол: 04.07.2023

Каталог №: 716000

Страница 3 от 11

Специфични пределни концентрации, М-коефициенти и АТЕ

CAS №	ЕНО №	Химическо име	Съдържание
		Специфични пределни концентрации, М-коефициенти и АТЕ	
246538-76-1	918-167-1	Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, < 2% aromatics	60 - < 80 %
		дермален: LD50 = > 2200 - 2500 mg/kg; орален: LD50 = > 5000 mg/kg	
246538-78-3	920-901-0	Hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes, < 2% aromatics	15 - < 20 %
		дермален: LD50 = > 2200 - 2500 mg/kg; орален: LD50 = > 5000 mg/kg	
1174522-15-6	927-285-2	Hydrocarbons, C11-C14, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	15 - < 20 %
		дермален: LD50 = > 5000 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.

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

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.

След контакт с кожата

След контакт с кожата, веднага да се измие обилно с Вода и сапун. Да се намаже с мазен крем. Незабавно свалете цялото замърсено облекло. При поява на кожни дразнения да се потърси лекарска помощ.

След контакт с очите

Веднага да се изплакне при отворени клепачи в продължение на 10 до 15 минути на течаща вода. След това се обърнете към очен лекар.

След поглъщане

Да се внимава при повръщане: има опасност от аспирация!

Устата да се изплакне обилно с вода. Необходимо е лечение от лекар.

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

след поглъщане: Кашлица. задух.

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

Симптоматично лечение. При необходимост изкуствено дишане с подаване на кислород. Регулиране на функциите на кръвообращението, възможно лечение на шок. Последващо наблюдение за пневмония и белодробен оток.

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

Пяна. Пожарогасящ прах. Въглероден двуокис (CO₂). Пръскане с вода. Воден кондензат.

Неподходящи пожарогасителни средства

Силна струя вода.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

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

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

ADDINOL Cold Cleaning Fluid M

Дата на контрол: 04.07.2023

Каталог №: 716000

Страница 4 от 11

(NOx). сажди.

Изпаренията от продукта са по-тежки от въздуха и могат да се отложат с висока концентрация над земята, в изкопи, канали и избени помещения. При недостатъчна вентилация и/или при използване е възможно образуването на експлозивни/леснозапалими смеси.

5.3. Съвети за пожарникарите

В случай на пожар: Да се носи противогаз с автономно подаване на кислород. Да се носи костюм за химическа защита.

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 отделно. 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****Общи указания**

Особена опасност от хлъзгане върху от изтекъл/разлят продукт. Да не се вдишва газа/дима/парите/аерозола. Да се отстранят всички запалими източници. Да се вземат предпазни мерки срещу статично електричество. Да се избягва допир на продукта с кожата, очите и облеклото. Да се носи индивидуално защитно оборудване. Да се осигури достатъчна вентилация. При наличие на изпарения, прах и аерозоли да се използват защитни дихателни средства.

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). Взетият материал да се третира съобразно раздела за отпадъци. 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 работи в добре проветриви зони или да се използва респиратор с филтър. Да се избягва образуването на маслена мъгла. При работа на открито да се използва оборудване с локален аспиратор. Да се използват само антистатични (безискрови) инструменти. Да се избягва допир на продукта с кожата, очите и облеклото.

Указания за защита от експлозия и пожар

Да се вземат предпазни мерки срещу статично електричество. Да се съхранява далече от източници на запалване. Да не се пуши.

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.

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

ADDINOL Cold Cleaning Fluid M

Дата на контрол: 04.07.2023

Каталог №: 716000

Страница 5 от 11

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

Да се съхранява само в оригиналната опаковка. 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. Погрижете се за достатъчно вентилация и точково изсмукване на критични точки. Да се вземат предпазни мерки срещу статично електричество.

Информация за съхранение в общи складови помещения

Да се съхранява далече от напитки и храни за хора и животни.
Да се държи далеч от: Окислителен агент.

Допълнителна информация за условията на съхранение

Да се пази от: Облъчване с ултравиолетови лъчи/слънчева светлина. замръз. горещина.
Препоръчителна температура на съхранение: 5 - 40°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****Допълнителни указания относно граничните стойности**

Пределни стойности на излагане:
de-aromatised hydrocarbon mixtures (group 1): 200 ml/mi (TRGS 900)

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**

Плътно 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: 0.4 mm.

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

Подходящ материал: NBR (Нитрилов каучук).

Дебелината на материала за ръкавици: 0.2 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

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

ADDINOL Cold Cleaning Fluid M

Дата на контрол: 04.07.2023

Каталог №: 716000

Страница 6 от 11

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:	течен
Цвят:	безцветен , ясен
Миризма:	характерен
Граница на мириса:	неопределен

Норма за контрол

Точка на топене/точка на замръзване:	Нама налични данни	
Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене:	182 - 220 °C	EN ISO 3405
Запалимост:	Нама налични данни	
долна граница на взриваемост:	Нама налични данни	
горна граница на взриваемост:	Нама налични данни	
Точка на възпламеняване:	63 °C	DIN EN ISO 2719
Температура на самозапалване:	> 200 °C	DIN 51794
Температура на разпадане:	Нама налични данни	
Стойност на pH:	неприложим	
Кинематичен вискозитет: (при 20 °C)	1,85 mm ² /s	ASTM D 7042
Разтворимост във вода:	практически неразтворим	
Други разтворители		
Нама налични данни		
Коефициент на разпределение n-октанол/вода:	Нама налични данни	
Парно налягане:	Нама налични данни	
Плътност (при 15 °C):	0,765 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

Нама налични данни

Температура на самозапалване

Твърдо вещество:

Нама налични данни

Газ:

Нама налични данни

Оксидиращи свойства

Нама налични данни

Други характеристики за безопасност

Относителна скорост на изпарение:

Нама налични данни

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

Не са известни опасни реакции.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Този материал гори и може да се запали от горещина, искри, пламъци или други запалими източници

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

ADDINOL Cold Cleaning Fluid M

Дата на контрол: 04.07.2023

Каталог №: 716000

Страница 7 от 11

(напр. статично електричество, пламък от запалване, механично/електрическо оборудване).

Do not overheat to avoid decomposition by heat.

10.5. Несъвместими материали

реагира с : Окислителен агент, силен.

10.6. Опасни продукти на разпаданеВ случай на пожар могат да възникнат: Въглероден монооксид Въглероден двуокис (CO₂). Азотни окиси (NO_x). сажди.

Не са известни опасни продукти на разлагането.

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.

ATE₁₀ проверка

	Доза	Биологичен вид	Източник
LD50, орален	> 5000 mg/kg	Плъх	OECD 401
LD50, дермален	> 5000 mg/kg	Заек	OECD 402

CAS №	Химическо име				
	Маршрут на излагане	Доза	Биологичен вид	Източник	Метод
246538-76-1	Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, < 2% aromatics				
	орален	LD50 > 5000 mg/kg	Плъх	Study report (1995)	OECD Guideline 401
	дермален	LD50 > 2200 - 2500 mg/kg	Заек	Study report (1961)	Standard acute method, applying 4 differ
246538-78-3	Hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes, < 2% aromatics				
	орален	LD50 > 5000 mg/kg	Плъх	Study report (1995)	OECD Guideline 401
	дермален	LD50 > 2200 - 2500 mg/kg	Заек	Study report (1961)	Standard acute method, applying 4 differ
1174522-15-6	Hydrocarbons, C11-C14, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics				
	орален	LD50 > 5000 mg/kg	Плъх	Study report (1989)	OECD Guideline 401
	дермален	LD50 > 5000 mg/kg	Заек	Study report (1993)	OECD Guideline 402

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

Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.

По-продължителен/повторен контакт може да действа обезмязващо и да доведе до дерматит.

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

ADDINOL Cold Cleaning Fluid M

Дата на контрол: 04.07.2023

Каталог №: 716000

Страница 8 от 11

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
неприложим

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
246538-76-1	Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, < 2% aromatics					
	Остра токсичност за риби	LC50 > 76800 mg/l	96 h	Pimephales promelas	REACH Registration Dossier	other: EPA/600/4-90/02 7F
	Остра токсичност за водорасли	ErC50 > 1000 mg/l	72 h	Raphidocelis subcapitata	REACH Registration Dossier	OECD Guideline 201
	Остра токсичност за ракообразни	EL50 > 100 mg/l	48 h	Daphnia magna	Study report (2014)	OECD Guideline 202
	Токсичност към рибите	NOEC >= 100 mg/l	32 d	Pimephales promelas	REACH Registration Dossier	OECD Guideline 210
	Токсикоза на Crustacea	NOEC > 1 mg/l	21 d	Daphnia magna	REACH Registration Dossier	OECD Guideline 211
246538-78-3	Hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes, < 2% aromatics					
	Остра токсичност за водорасли	ErC50 > 1000 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	REACH Registration Dossier	OECD Guideline 201
	Токсичност към рибите	NOEC 0,217 mg/l	28 d	Oncorhynchus mykiss	REACH Registration Dossier	The aquatic toxicity was estimated by a
	Токсикоза на Crustacea	NOEC 1 mg/l	21 d	Daphnia magna	REACH Registration Dossier	OECD Guideline 211
1174522-15-6	Hydrocarbons, C11-C14, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics					
	Остра токсичност за водорасли	ErC50 > 1000 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	REACH Registration Dossier	OECD Guideline 201
	Токсичност към рибите	NOEC 0,103 mg/l	28 d	Oncorhynchus mykiss	REACH Registration Dossier	The aquatic toxicity was estimated by a
	Токсикоза на Crustacea	NOEC 1 mg/l	21 d	Daphnia magna	REACH Registration Dossier	OECD Guideline 211

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

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

ADDINOL Cold Cleaning Fluid M

Дата на контрол: 04.07.2023

Каталог №: 716000

Страница 9 от 11

Коефициент на разпределение n-октанол/вода

CAS №	Химическо име	Log Pow
246538-76-1	Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, < 2% aromatics	>= 1,99
246538-78-3	Hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes, < 2% aromatics	>= 1,99
1174522-15-6	Hydrocarbons, C11-C14, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	>= 3,72

BCF

CAS №	Химическо име	BCF	Биологичен вид	Източник
246538-76-1	Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, < 2% aromatics	>= 6,91	разчетен	REACH Registration D
246538-78-3	Hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes, < 2% aromatics	>= 6,91	разчетен	REACH Registration D
1174522-15-6	Hydrocarbons, C11-C14, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	>= 104,55	разчетен	REACH Registration D

12.4. Преносимост в почвата

Вследствие на слабата си разтворимост във вода продуктът се отделя до голяма степен механично в биологичните пречиствателни съоръжения.

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 нецелеве организми, тъй като няма компоненти, които да отговарят на критериите.

12.7. Други неблагоприятни ефекти

Нама налични данни

Допълнителни данни

Да не се допуска неконтролираното изтичане на продукта в околната среда.

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

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

Изхвърляне на непочистени опаковки и препоръчани почистващи препарати

Замърсените опаковки трябва да бъдат напълно изпразнени, и след съответно почистване могат отново да бъдат използвани. Отпадъците да се извозват в съответствие с административните разпоредби. Опаковките, които не могат да бъдат почистени, да се изхвърлят.

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

14.1. Номер по списъка на ООН
или идентификационен номер:

-

14.2. Точно наименование на
пратката по списъка на ООН:

-

14.3. Клас(ове) на опасност при
транспортиране:

-

14.4. Опаковъчна група:

-

Речен транспорт (ADN)

14.1. Номер по списъка на ООН
или идентификационен номер:

-

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

ADDINOL Cold Cleaning Fluid M

Дата на контрол: 04.07.2023

Каталог №: 716000

Страница 10 от 11

14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН: -14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране: -14.4. Опаковъчна група: -**Транспорт по море (IMDG)**14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер: -14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН: -14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране: -14.4. Опаковъчна група: -**Въздушен транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)**14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер: -14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН: -14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране: -14.4. Опаковъчна група: -**14.5. Опасности за околната среда**

ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА: He

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Unless specified otherwise, general measures for safe transport must be followed.

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

неприложим

Друга приложима информация

Не представлява опасно вещество по смисъла на наредбите за товарен транспорт.

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба**15.1. Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда****ЕС Регулаторна информация**

Ограничения при употреба (REACH, приложение XVII):

Запис 3, Запис 40

2004/42/ЕО (ЛОС):

Този химикал е летливо органично вещество (ЛОС) съгласно 99/13/ЕС.

Национални разпоредби

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): 9.

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

ADDINOL Cold Cleaning Fluid M

Дата на контрол: 04.07.2023

Каталог №: 716000

Страница 11 от 11

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 друго; 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; OICP - Организация за икономическо сътрудничество и развитие; PBT - Устойчиво, биоакмулиращо и токсично вещество; (Q)SAR - (количествена) връзка 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 биоакмулиращ

Класификация на смеси и използвани методи на оценка съгласно Регламента (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Класификация	Процедурата за класифициране
Asp. Tox. 1; H304	Метод на пресмятане

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

H226	Запалими течност и пари.
H304	Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
EUN066	Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.

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.)