

RUBBER PROTEX – SPRAY

РАЗДЕЛ 1: ИДЕНТИФИКАЦИЯ НА СУБСТАНЦИЯТА/СМЕСТА И ИДЕНТИФИКАЦИЯ НА ПРЕДПРИЯТИЕТО

1.1. Идентификатор на продукта

RUBBER PROTEX – SPRAY

UFI: H1U0-A034-V009-8NA2 *

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

Препарат за защита на долната част на каросерията в аерозолна версия. За професионална употреба при лакиране на автомобили.

Сектор на приложение*:

SU21 Потребителска употреба: домакинства/широка общественост/потребители.

SU22 Професионални употреби: Обществена сфера (администрация, образование, забавление, услуги, занаятчийи)

Категория на продукта*: PC9a Покрития и бои, разредители, препарати за отстраняване на бои

Категория на процеса*:

PROC7 Промислено пръскане

PROC11 Неиндустриално пръскане

Употреба на веществото/препарата*: Боя

1.3. Подробности за доставчика на информационния лист за безопасност

Предприятие RANAL Sp. z o.o.

ул. Łódzka 3

42-240 Rudniki k. Częstochowy, PL

Тел: +48 34 329 45 03

Факс: +48 34 320 12 16

Регистрационен номер: 000029202

Лице отговорно за изготвяне на информационния лист за безопасност: ranal@ranal.pl

Дистрибутор : Ада Колор ЕООД

ул. „Брезовско шосе“ 176,

4003 Пловдив, България

мобилен: +359896663052

тел: +35932940456

факс: +35932940457

web: adacolor-bg.com

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

+48 34 329 45 03 (от 8.00 до 15.00)

Допълнителна информация: България:

Клиника по токсикология към МБАЛСМ «Н.И.Пирогов»

Телефон за спешни случаи:

+359 02 9154 409 (в стандартно работно време без събота и неделя)

+359 02 9154 346 (непрекъснато обслужване)

РАЗДЕЛ 2: ИДЕНТИФИКАЦИИ НА ОПАСНОСТИТЕ

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Сместа се класифицира като опасен, в съответствие с приложимите нормативни актове - виж раздел 15.



GHS02 пламък *

Аерозол 1 H222-H229 Изключително запалим аерозол. Опаковка под налягане: Огряването може да причини експлозия.



GHS09 околна среда *

Aquatic Chronic 2 H411 Токсичен за водни организми, причинявайки дълготрайни ефекти.



GHS07 *

Skin Irrit. 2 H315 Предизвиква дразнене на кожата.
Eye Irrit. 2, H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.
STOT SE 3 H336 Може да причини сънливост или световъртеж.

2.2. Елементи на етикета

Класификация съгласно Регламент (ЕС) № 1272/2008:

Продуктът е класифициран и етикетиран в съответствие с разпоредбите на CLP.

RUBBER PROTEX – SPRAY

Пиктограми посочващи вида на опасност



Сигнална дума: **Опасност.**

Съставките които определят опасността при етикетирането*:

Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane

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

Ацетон

Hydrocarbons, C9, aromatics

Фрази посочващи вида опасност:

H222 Изключително запалим аерозол.

H229 Контейнер под налягане: Огряването може да причини експлозия.

H315 Предизвиква дразнене на кожата.

H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.

H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.

H411 Токсичен за водния живот с , дълготраен ефект.

Фрази посочващи предпазни мерки*:

P101 При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта.

P102 Да се съхранява на място, недостъпно за деца.

P210 Съхранявайте далеч от източници на топлина, горещи повърхности, източници на 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.

P260 Избягвайте вдишване на изпаренията/ разпръсканата течност *

P410+P412 Да се пази от пряка слънчева светлина. Не излагайте на температури над 50°C/122°F.

P501 Изхвърлете * съдържанието / контейнера в съответствие с местните/регионални международни разпоредби.

Допълнителни данни:

Получаване на експлозивни смеси е, ако има недостатъчна вентилация.*

2.3. Други опасности

Резултати от оценката свойствата на PBT и vPvB*:

PBT: Не е приложимо.

vPvB: Не е приложимо.

РАЗДЕЛ 3: СЪСТАВКИ/ ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪСТАВКИТЕ

3.1. Субстанции

Не е приложимо.

3.2. Смеси

Описание: Смес от следните компоненти с неопасни прибавки

Наименование на веществото

Идентификационни номера

Класификация и етикетирание

Концентрация

[% тегло.]

Въглеводороди, C6-C7, n-алкани, изоалкани, циклични, <5% n-хексан

EO: 921-024-6

CAS: -

Индекс №: -

Регистрационен номер: 01-2119475514-35-XXXX

Flam. Liq. 2, H225; Asp. Tox. 1, H304; Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 2, H411; STOT SE, H336;

12,5 - 20 %

Пропан

EO: 200-827-9

CAS: 74-98-6

Индекс №: 601-003-00-5

Регистрационен номер: 01-2119486944-21-XXXX

Flam. Gas. 1A*; H220; Press. Gas. (Comp.*), H280

12,5 - 20 %

Въглеводороди, C7-C9, n-алкани, изоалкани, циклични

EO: 920-750-0

CAS: -

Индекс №: -

RUBBER PROTEX – SPRAY

Регистрационен номер: 01-2119473851-33-XXXX
Flam. Liq. 2, H225; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; STOT SE, H336;
EUH066 *
10 - 12,5 % *

Ацетон

EO: 200-662-2
CAS: 67-64-1
Индекс №: 606-001-00-8
Регистрационен номер: 01-2119471330-49-XXXX
Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 3; H319; STOT SE 3; H336.;
EUH066;
10 - 12,5 % *

Бутан (съдържащ <0,1% бутадиен (EO № 203-450-8))*

EO: 203-448-7
CAS: 106-97-8
Индекс №: 601-004-00-0
Регистрационен номер: 01-2119474691-32-XXXX
Flam. Gas. 1A*, H220; Press. Gas. (Comp.*), H280;
5 - 10 %

Изобутан (съдържание на бутадиен (203-450-8) <0,1% *)

EO: 200-857-2
CAS: 75-28-5
Индекс №: 601-004-00-0
Регистрационен номер: 01-2119485395-27-XXXX
Flam. Gas. 1A*, H220; Press. Gas. (Comp.*), H280;
5 - 10 %

Въглеводороди, C9, ароматни

EO: 918-668-5
CAS: --
Индекс №: --
Регистрационен номер: 01-2119455851-35-XXXX
Flam. Liq. 2, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; STOT SE, H335*-H336;
EUH066 *
< 2,5 % *

Пълен текст на фразите, идентифициращи видовете опасност, посочени в раздел 16 на листа.

РАЗДЕЛ 4: МЕРКИ ЗА ПЪРВА ПОМОЩ

4.1. Описание за мерките на първа помощ

Обща информация: Вижте раздел 11 от Информационния лист за безопасност.

Дихателни пътища: В случай на загуба на съзнание, позициониране и транспортиране в стабилно странично положение.

Кожа: Измийте веднага със сапун и вода и изплакнете добре. *

Очи: Изплакнете отворените очи за няколко минути под течаща вода. Ако симптомите продължават, консултирайте се с лекар.*

Храносмилателна система: Пийте много вода и излезте на чист въздух. Веднага потърсете лекар.*

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

Няма налични други важни данни.*

4.3 Указание за всяка незабавна медицинска помощ и специално необходимо лечение на пострадалия

Няма налични други важни данни.

РАЗДЕЛ 5: ПРОТИВПОЖАРНИ МЕРКИ

5.1. Пожарогасителни средства

Полезни средства за гасене: Процедурите за гасене на пожари се адаптират към околната среда.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Образуване на токсични газове при нагряване или в случай на пожар*.

5.3. Съвети за пожарникарите

Специално защитно оборудване: Носете устройство за защита на дихателните пътища.*

РАЗДЕЛ 6: СЪПКИ В СЛУЧАЙ НА НЕВОЛНО ИЗПУСКАНЕ В ОКОЛНАТА СРЕДА

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

RUBBER PROTEX – SPRAY

Носете устройство за защита на дихателните пътища. Носете предпазно облекло. Преместете необезпечени лица на безопасно място. Поддържайте източниците на запалване на безопасно разстояние.*

6.2. Предпазни мерки за околната среда

В случай на проникване във водопровод или канализация, уведомете компетентните органи. Не допускате попадане в канализацията/повърхностните води/подземните води*.

6.3. Методи и материали за ограничаване на разпространение на замърсяването и за обезвреждане на замърсяването
Изхвърлете замърсения материал като отпадък съгласно точка 13. Осигурете достатъчно вентилация.

6.4. Позоваване на други раздели

Информация за безопасна работа гледайте Раздел 7 на лист за безопасност.*

Лична защитна - гледайте Раздел 8 на Информационния лист за безопасност

Третиране на отпадъците - гледайте Раздел 13 на Информационния лист за безопасност.

РАЗДЕЛ 7: РАБОТА И СЪХРАНЕНИЕ НА ВЕЩЕСТВА И СМЕСИ

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Осигурете добра вентилация / изтощение на работното място.*

Препоръки за пожарна и експлозивна защита*:

Не пръскайте върху пламък или върху нажежаеми предмети. Дръжте източниците на запалване далеч- Не пушете тютюн. Имайте под ръка оборудване за защита на дихателните пътища.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително информация за несъвместимости

Складиране:

Изисквания към складовите помещения и резервоарите*:

Спазвайте разпоредбите за съхранение на резервоари за газ под налягане.

Информация за съхранение в едно общо складиране: Не е необходимо.

Допълнителна информация за условията на съхранение: Дръжте контейнера плътно затворен.*

Клас за складиране: 2 В *

7.3. Специфични крайна (и) употреба (и)

За професионална употреба в боядисване, като се вземе предвид информацията, съдържаща се в подраздели 7.1 и 7.2.

РАЗДЕЛ 8: КОНТОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯ/ ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА

8.1. Параметри относно контролът

НОМЕР CAS (mg/m ³)	ВЕЩЕСТВО	NDS (mg/m ³)	NDSch (mg/m ³)	NDSP
74- 98- 6	Пропан	1800	---	---
67- 64- 1	Ацетон	* 600	1800	---
106-97-8	Бутан (съдържащ <0,1% бутадиен (EC № 203-450-8)*)	3000	1900	---

Допълнителни съвети: Това се основава на списъците, които са в сила в момента.*

8.2. Контрол на експозицията

Подходящи мерки за технически контрол: Без допълнителни данни; вижте раздел 7.

Индивидуални мерки за защита, като например индивидуални предпазни средства*:

Общи мерки за защита и хигиена:

Пазете от храна, напитки и фуражи. Мръсно, напоено облекло, трябва да бъде веднага свалено. Измийте ръцете преди почивките и в края на работата. Не вдишвайте газове/дим/аерозоли. Да се избягва контакт с кожата и очите. Избягвайте контакт с очите.

Защита на дихателните пътища:



В случай на краткотрайно или с ниско натоварване устройство за дишане филтър; в случай на интензивна или по-продължителна експозиция използвайте устройство за защита на дихателната система, независимо от атмосферния въздух: *

Филтър A2/P3.

Защита на ръцете:

RUBBER PROTEX – SPRAY



Защитни ръкавици.*

Материалът, от който са изработени ръкавиците*:

Бутилов каучук.

Изборът на правилните ръкавици не зависи само от материала, но и от другите характеристики на качеството и изменя се в зависимост от производителя.

Време за проникване на материала за ръкавици*:

Изработени от бутилов каучук с дебелина 0,4 мм, ръкавиците са устойчиви на:

Ацетон: 480 min

Бутил ацетат: 60 min

Етилацетат: 170 min

Ксилол: 42 min

Ръкавиците от бутилов каучук с дебелина 0,4 мм остават устойчиви на разтворители в продължение на 42– 480 минути. Поради причини, свързани с безопасността, препоръчваме на потребителите и на лицата, отговарящи за безопасността, да приемат време за устойчивост на разтворители от 42 минути. Имайки предвид данните в раздел 3 от този информационен лист за безопасност, в специални случаи може да се приеме по-дълго време на устойчивост.

Защита на очите:



Плътнo затворени предпазни очила*.

РАЗДЕЛ 9: ФИЗИЧЕСКИ И ХИМИЧЕСКИ СВОЙСТВА

9.1. Информация за основните физични и химични свойства*

Физическо състояние	течност под налягане (аерозол)
Цвят	според спецификациите
Миризма	на разтворител*
Праг на мириса:	не е налично
Температура на замръзване / точка на топене	не е приложимо*
Температура на кипене или начална температура кипене и диапазон на кипене*	Не е приложимо
Запалимост (твърдо вещество, газ)	не се прилага
Граници на експлозия	
долна:	0,6 vol % (Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane*)
горна:	13,0 vol % (67-64-1 ацетон*)
Точка на кипене	не е приложимо
Температура на запалване*	>200 °C
pH	не е приложимо ((сместа е неразтворима (във вода)*)
Вискозитет (кинематичен/динамичен)	не е определен
Разтворимост (във вода)	не се смесва или се смесва слабо*
Коефициент на разпределение: n-октанол / вода	не е определен
Налягане на парите	3500 hPa (20°C)
Плътност	около 0,8 g/cm ³ (20°C)*
Относителната плътност	не е посочено
Плътност на изпаренията	не е посочено*

9.2. Друга информация

Външен вид:	
Форма	аерозол

Важни данни за опазване на здравето и околната среда и безопасност*:
Експлозивни свойства

не са посочени*

Съдържание на разтворители*:

Органични разтворители* 71,4%

VOC (ЕС)* 545,3 g/l

VOC-EU % * 71,38 %

Съдържание на твърди вещества* 28,6 %

Степента на изваряване не се прилага

Информация за класовете физически риск*:

Експлозивни материали няма

RUBBER PROTEX – SPRAY

Леснозапалими газове	няма
Аерозоли	Изключително запалим аерозол. Опаковка под налягане: Огряването може да причини експлозия.
Оксидиращи газове	няма
Газове под налягане	няма
Леснозапалими течности	няма
Леснозапалими твърди	няма
Самореактивни субстанции и смеси	няма
Пирофорни течности	няма
Пирофорни твърди вещества	няма
Самонагряващи се вещества и смеси	няма
Вещества и смеси, които, ако влязат в контакт с вода изпускат запалими газове	няма
Оксидиращи течни субстанции	няма
Оксидиращи твърди субстанции	няма
Органични пероксиди	няма
Вещества, които причиняват корозия на металите	няма
Десенсибилизирани взривни вещества	няма

РАЗДЕЛ 10: СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВНОСТ

- 10.1. Реактивност**
Няма налични други важни данни.*
- 10.2. Химична стабилност**
Термично разлагане / условия които трябва да се избягват: Без разлагане, ако се използва според спецификациите.*
- 10.3. Възможност за поява на опасни реакции**
Не са известни опасни реакции.*
- 10.4. Условия, които трябва да се избягват**
Няма налични други важни данни.
- 10.5. Несъвместими материали**
Няма налични други важни данни.
- 10.6. Опасни продукти при разпадане**
Не са известни опасни продукти на разпадане.*

РАЗДЕЛ 11: ТОКСИЛОГИЧНИ ИНФОРМАЦИИ

11.1. Информация за класовете на опасност, както са определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008*

- а) Остра токсичност**
Въз основа на наличните данни , критериите за класификация не са изпълнени*

Стойности на LD / LC50, които са от значение за класификацията:
Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane*

LD ₅₀ (плъх, през устата)	>5840 mg/kg
LD ₅₀ (заек, кожа)	>2920 mg/kg
LC ₅₀ (плъхове, инхалация)	> 25,2 mg/l

<u>Ацетон 67-64-1</u>	
LD ₅₀ (плъх, през устата)	5800 mg/kg
LD ₅₀ (заек, кожа)	>15800 mg/kg*
LC ₅₀ (плъхове, Инхалация)	76 mg/l/4h*

- б) Корозия / дразнене на кожата**
Предизвиква дразнене на кожата.
- г) Сериозно увреждане на очите/ дразнещо действие на очите**
Дразнещо действие на очите
- д) Сенсibilизация на дихателните пътища или кожата**
Сместа не е класифицирана като алергична. Няма данни, потвърждаващи клас на опасност.
- е) Мутагенност на зародишните клетки:**
Сместа не е класифицирана като алергична. Няма данни, потвърждаващи клас на опасност.
- ж) Канцерогенност**
Сместа не е класифицирана като канцерогенна. Няма данни, потвърждаващи клас на опасност.
- з) Репродуктивна токсичност**
Сместа не се класифицира като вредна за репродукцията. Няма данни, потвърждаващи клас на опасност.

и) Токсичност на целеви органи при еднократно излагане

Може да причини сънливост или световъртеж.

к) Специфична токсичност за определени органи - повтаряща се експозиция

Няма данни, потвърждаващи клас на опасност.

л) опасности причинени от аспирация

Няма данни, потвърждаващи клас на опасност.

11.2. Информация за други опасности*

Нито една от съставките не е включена в списъка.

РАЗДЕЛ 12: ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

12.1. Токсичност

Водна токсичност:

Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane *

EC50 / 48 h 3 mg/l (daphnia magna)

EC50 / 72 h 30- 100 mg/l (водорасли)

LC50 / 96 h 11,4 mg/l (риба)

67- 64- 1 Ацетон

LC50 / 96 h 8300 mg/l (риба)*

EC50 / 96 h 7200 mg/l (водорасли)*

LC50 / 48 часа 8450 mg/l (ракообразни (водна бълха))*

12.2. Дълготрайност и възможност за разграждане

Няма налични данни.

12.3. Способността за биоакмулиране

Няма налични данни.

12.4. Мобилност в почвата

Няма налични данни. *

12.5. Резултати от оценката на стойности PBT и vPvB.

Не е приложимо.*

12.6. Стойности, нарушаващи функциите на хормоналната система *

Продуктът не се състои от вещества, които нарушават функциите на хормоналната система.

12.7. Други неблагоприятни ефекти*

Внимание: Отровен за риби.

Други екологични съвети*:

Общи препоръки:

Клас на опасност за водата 2 (самооценка): опасен за водата.

Не позволявайте да попаднете в подземни води, повърхностни води или канализация.

Опасност от питейна вода, ако дори малки количества изтичат в земята.

Във резервоари с вода отровно и за рибите и планктона

Токсичен за водните организми

РАЗДЕЛ 13: ОБЕЗВРЕЖДАНЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ

13.1. Методи за обезвреждане на отпадъци от продукта:

Препоръки*:

Не трябва да се изхвърлят заедно с домакинския боклук. Не позволявайте на продукта да попадне в канализацията

Неочистени опаковки*:

Препоръки: Изхвърлете в съответствие с приложимите разпоредби.

РАЗДЕЛ 14: ИНФОРМАЦИЯ ЗА ТРАНСПОРТ

ADR, IMDG, IATA

14.1. Номер UN(Номер ONZ)

UN 1950

14.2. Правилно име за транспортиране на UN

ADR 1950 АЕРОЗОЛИ, ОПАСНИ ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА *

IMDG AEROSOLS, MARINE POLLUTANT *

IATA AEROSOLS, flammable *

14.3. Клас (-ове) опасности при транспорта
ADR *



Клас

2 5F газове

Етикета

2.1

IMDG *



Class

2.1 газове

Label

2.1

IATA *



Class

2.1 газове

Label

2.1

14.4. Група за опаковане

14.5. Опасност за околната среда

Морско замърсение: Да
Символ (риба и дърво)*

Специално означение (ADR): Символ (риба и дърво)*

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Идентификационен номер на опасността (номер по Кемлер)*: -

Номер EMS*: F-D, S-U

Зареждащ код *: SW1 Защита от източници на топлина.
SW22 за АЕРОЗОЛИ с максимална вместимост 1 литър: Категория А. за АЕРОЗОЛИ с вместимост, по-голяма от 1 литър: Категория В. за АЕРОЗОЛИ ОТПАДЪЦИ: Категория С, на далеч от жилищни помещения.
SG69 За АЕРОЗОЛИ с максимална вместимост 1 литър: Сегрегация като за клас 9. При зареждане "отделно от" клас 1, с изключение на раздел 1.4.
За АЕРОЗОЛИ с обем над 1л: Сегрегация за съответната подгрупа от клас 22.
За АЕРОЗОЛИ ОТПАДЪЦИ: Сегрегация за съответната подгрупа от клас 2.

Код за сегрегация*:

14.7. Морски транспорт в насипно състояние в съответствие с инструментите на ИМО*
Не е приложимо.

Транспорт / допълнителна информация*:
ADR

Ограничено количество (LQ) 1L

Изключени количества (EQ) Код: E0

Не е позволено като количество с увреждания
Код E0
Не е позволено като количество с увреждания

Транспортна категория 2

Код за забрана на превоза през тунели D

IMDG

Limited quantities (LQ) 1L

Execepted quantities (EQ) Code: E0

Не се разрешава като изключено количество
Code: E0

Не се разрешава като изключено количество

UN "Образец на регламент" UN 1950 АЕРОЗОЛ , 2.1, ОПАСНОСТ НА ОКОЛНАТА СРЕДА

РАЗДЕЛ 15: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО НОРМАТИВИТЕ

15.1. Регламенти законодателство относно безопасността, здравето и околната среда, специфични за веществото или сместа

*

RUBBER PROTEX – SPRAY

- Регламент (ЕО) № 1907/2006 от 18 декември 2006 г. относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH), за създаване на Европейска Агенция по Химикали, за изменен на Директива 1999/45/ЕО и за отмяна на Регламент (ЕО) № 793/93 на Съвета и Регламент (ЕО) № 1488/94 на Комисията, както и на Директива 76/769/ЕО на Съвета и директиви 91/155/ЕО, 93/67/ЕО, 93/105/ЕО и 2000/21/ЕО на Комисията, с измененията, направени от държавите-членки
- Регламент (ЕО) № 1272/2008 на Европейския парламент и на Съвета от 16 декември 2008 г. Относно класифицирането, етиктирането и опаковането на вещества и смеси, за изменение и отмяна на директиви 67/548/ЕО и 1999/45/ЕО и за изменение на Регламент 1907/2006.
- Регламент (ЕС) № 453/2010 на Комисията от 20 май 2010 г. За изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и на Съвета относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH).

Директива 2012/18/ЕС*:

Изброени опасни вещества - **ПРИЛОЖЕНИЕ I:** Нито една от съставките не е посочена в списъка.

Категория Севезо: Р3а ЛЕСНО ЗАПАЛИМИ АЕРОЗОЛИ

E2 Опасен за водната среда

Количества на прага (в тонове), свързани с прилагането на съоръжения с повишен риск: 150 t

Количества на прага (в тонове), свързани с прилагането на съоръжения с висок риск: 500 t

Регламент (ЕО) № 1907/2006 ПРИЛОЖЕНИЕ XVII: Условия за ограничение: 3

Директива 2011/65/ЕС относно ограничението на употребата на определени опасни вещества в електрическото и електронното оборудване - приложение II: нито една от съставките не е в списъка.

РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2019/1148*:

Регламент (ЕО) № 273/2004 относно прекурсорите на наркотични вещества: 67- 64- 1 Ацетон

Регламент (ЕО) № 111/2005 за определяне на правила за наблюдение на търговията с прекурсори на наркотични вещества между Общността и трети държави: 67- 64- 1 Ацетон

Национални разпоредби*:

Други правила, ограничения и забранителни разпоредби:

Вещества, пораждащи сериозно безпокойство (SVHC), съгласно член 57 от REACH: Нито една от съставките не е включена в списъка.

15.2. Оценка на химическата безопасност

Не е направена.

РАЗДЕЛ 16: ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ

Данните се основават на текущото състояние на нашите познания, но не определят окончателно производствените характеристики и не могат да обосноват правно обвързващи договори.*

Пълното значение на предупрежденията за опасност и рискови фрази се съдържа в раздел 2- 15:

H220	Изключително запалим газ
H225	Силно леснозапалими течност и пари.
H226	Леснозапалими течност и пари.
H280	Съдържа газ под налягане; може да експлодира при нагряване.
H304	Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.*
H335	Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
H336	Може да предизвика сънливост или световъртеж.
H411	Токсичен за водния живот с дълготраен ефект.
Аерозол 1:	Изделия Аерозоли - категория 1*
Press. Gas (Comp.):	Газове под налягане - Компресиран газ*
Flam.Liq.2	Лесно запалими течности, кат. 2.
Flam. Liq. 3:	Запалими течности, категория на опасност 3*
Skin Irrit. 2	Каустик / дразнещ ефект върху кат. 2.
Eye Irrit. 2:	Сериозно увреждане на очите / дразнене на очите, категория 2*
Asp. Tox. 1	остра токсичност, кат. 1.
STOT SE 3	токсичен ефект върху определени органи - еднократна експозиция кат. 3.
Aquatic Chronic 2	Опасно за водната среда кат. 2.

Обяснение на съкращенията и съкращенията, използвани в информационния лист за безопасност:

CAS номер - цифров обозначение, присвоено на химическо вещество от американската организация Chemical Abstracts Service (CAS).

Номер на ЕС - номер на химикал в Европейския списък на съществуващите търговски обозначителни вещества (EINECS) англ. European Inventory of Existing Chemical Substances), в Европейския списък на нотифицираните химични вещества (ELINCS - англ. European List of Notified Chemical Substances) или номер от списъка на химикалите, изброени в публикацията „Вече не полимери“.

NDS-най-високите допустими концентрации на вещества, вредни за здравето в работната среда.

NDSch -Най-висока допустима моментна концентрация

NDSP- най висок допустим таван на концентрация.

DSB - допустима концентрация в биологичен материал.

Номер UN-четирицифрен идентификационен номер на вещество, препарат или продукт в съответствие с модела на ONZ.

ADR - Европейско споразумение за международен превоз на опасни товари по шосе

IMO - Международна морска организация.

RID - Правила за международен железопътен превоз на опасни товари.

IMDG-Code - Международен морски код за опасни товари.

RUBBER PROTEX – SPRAY

ICAO / IATA - Технически инструкции за безопасно транспортиране на опасни товари по въздух.

Класификацията е направена по метода на изчисление съгласно правилата за класификация, включени в Регламент № 1272/2008/ ЕО.

Други източници на данни:

ЕСНА Европейска агенция по химикали

TOXNET Токсикологична мрежа за данни

Промени версията на информационен лист безопасност в сравнение с предишния:

Актуализация на разделите:

11: преформулиране на заглавието на подраздел 11.1: Информация за класовете на опасност, както е определено в Регламент (ЕО) № 1272/2008

12: нов подраздел 12.6: Характеристики, нарушаващи функциите на хормоналната система.

14: Преформулиране на подраздел 14.7: Морски транспорт в насипно състояние в съответствие с инструментите на ИМО.

Промени в съдържанието на точките (отбелязани с *):

1.1, 1.2, 2.1, 2.2, 2.3, 3.2, 4.1, 4.2, 4.3, 5.1, 5.2, 5.3, 6.1, 6.2, 6.3, 6.4, 7.1, 7.2, 8.1, 8.2, 9.1, 9.2, 10.1, 10.2, 10.3, 10.4, 10.5, 10.6, 11.1, 11.2, 12.1, 12.4, 12.5, 12.6, 12.7, 13.1, 14.2, 14.3, 14.5, 14.6, 14.7, 15.1, 16.

Обща актуализация.

Номер на Листа: 07- 2N6L-0223-V4