

BG

Страница 1 от 26
Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II
Преработено издание / Версия: 04.05.2020 / 0021
Заменя текста от / Версия: 22.02.2019 / 0020
Дата на влизане в сила: 04.05.2020
Дата на отпечатване на PDF файла: 04.05.2020
ЛЕПИЛО СПРЕЙ К147
400 ml Art.: 6400 4010, Art.: 6407 4010, Art.: 6408 4010

Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II

РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието

1.1 Идентификатори на продукта

ЛЕПИЛО СПРЕЙ К147

400 ml Art.: 6400 4010, Art.: 6407 4010, Art.: 6408 4010

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

Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение:

Лепящо уплътнително вещество

Сектор на употреба [SU]:

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

Категория на химическия продукт [PC]:

PC 1 - Слипващи вещества, уплътнители

Употреби, които не се препоръчват:

В момента няма информация за това.

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

BG

Theo Foerch GmbH & Co. KG
Theo-Foerch-Str. 11 – 15
74196 Neuenstadt
Tel.: 07139/95-0
Fax: 07139/95-199
Email: info@foerch.de
Homepage: www.foerch.com

Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност виж раздел 16 от този информационен лист за безопасност на ЕО.

Електронен адрес на компетентното лице: info@chemical-check.de, k.schnurbusch@chemical-check.de . Моля, не използвайте за поискване на информационни листове за безопасност.

1.4 Телефонен номер при спешни случаи

Информационни служби при спешни случаи / официален консултативен орган:

BG

Национален токсикологичен информационен център, Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина "Н.И.Пирогов"
Телефон за спешни случаи / факс: +359 2 9154 213, E-mail: poison_centre@mail.orbitel.bg, http://www.pirogov.bg

Телефон за връзка с фирмата/предприятието в случай на спешност:

+49 (0) 700 / 24 112 112 (TFC)

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1 Класифициране на веществото или сместа

Класификация съгласно Регламент (ЕО) 1272/2008 (CLP)

| Клас на опасност | Категория на опасност | Предупреждение за опасност |
|------------------|-----------------------|--------------------------------------|
| Skin Irrit. | 2 | H315-Предизвиква дразнене на кожата. |

Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II

Преработено издание / Версия: 04.05.2020 / 0021

Заменя текста от / Версия: 22.02.2019 / 0020

Дата на влизане в сила: 04.05.2020

Дата на отпечатване на PDF файла: 04.05.2020

ЛЕПИЛО СПРЕЙ К147

400 ml Art.: 6400 4010, Art.: 6407 4010, Art.: 6408 4010

| | | |
|-----------------|---|---|
| Asp. Tox. | 1 | H304-Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища. |
| STOT SE | 3 | H336-Може да предизвика сънливост или световъртеж. |
| Aquatic Chronic | 2 | H411-Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект. |
| Aerosol | 1 | H222-Изключително запалим аерозол. |
| Aerosol | 1 | H229-Съд под налягане: може да експлодира при нагряване. |

2.2 Елементи на етикета

Етикетиране съгласно Регламент (ЕО) 1272/2008 (CLP)



Опасно

H315-Предизвиква дразнене на кожата. H336-Може да предизвика сънливост или световъртеж. H411-Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект. H222-Изключително запалим аерозол. H229-Съд под налягане: може да експлодира при нагряване.

P210-Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване. Тютюнопушенето е забранено. P211-Да не се пръска към открит пламък или друг източник на запалване. P251-Да не се пробива и изгаря дори след употреба. P261-Избягвайте вдишване на изпарения или аерозоли. P273-Да се избягва изпускане в околната среда. P280-Използвайте предпазни ръкавици.

P312-При неразположение се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ / на лекар.

P410+P412-Да се пази от пряка слънчева светлина. Да не се излага на температури, по-високи от 50 °C.

При недостатъчна вентилация е възможно образуването на взривоопасни смеси.

Нафта (нефт), C6, изо-алкани, <5% n-хексан

Нафта (нефт), C6-C7, изо-алкани, циклоалкани, <5% n-хексан

Нафта (нефт), C7, n-алкани, изо-алкани, циклоалкани

n-хексан

2.3 Други опасности

Сместа на съдържа vPvB вещество (vPvB = много устойчиво, силно биокумулиращо) съответно не спада към Приложение XIII на Регламента (ЕО) 1907/2006 (< 0,1 %).

Сместа на съдържа PBT вещество (PBT = устойчиво, биокумулиращо и токсично) съответно не спада към Приложение XIII на Регламента (ЕО) 1907/2006 (< 0,1 %).

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

Аерозол

3.1 Вещество

неприл.

3.2 Смес

| | |
|------------------------------|--|
| диметилов етер | Материал, за който важи пределната стойност на ежедневно излагане на ЕС. |
| Регистрационен номер (REACH) | 01-2119472128-37-XXXX |
| Index | 603-019-00-8 |
| EINECS, ELINCS, NLP | 204-065-8 |

Страница 3 от 26
 Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II
 Преработено издание / Версия: 04.05.2020 / 0021
 Заменя текста от / Версия: 22.02.2019 / 0020
 Дата на влизане в сила: 04.05.2020
 Дата на отпечатване на PDF файла: 04.05.2020
 ЛЕПИЛО СПРЕЙ К147
 400 ml Art.: 6400 4010, Art.: 6407 4010, Art.: 6408 4010

| | |
|---|--------------------|
| CAS | 115-10-6 |
| % съдържание | 15-<30 |
| Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP) | Flam. Gas 1A, H220 |

| | |
|---|--|
| Нафта (нефт), С6, изо-алкани, <5% n-хексан | |
| Регистрационен номер (REACH) | 01-2119484651-34-XXXX |
| Index | --- |
| EINECS, ELINCS, NLP | 931-254-9 (REACH-IT List-No.) |
| CAS | (64742-49-0) |
| % съдържание | 10-30 |
| Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP) | Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 2, H411 |

| | |
|---|--|
| Нафта (нефт), С7, n-алкани, изо-алкани, циклоалкани | |
| Регистрационен номер (REACH) | 01-2119475515-33-XXXX |
| Index | --- |
| EINECS, ELINCS, NLP | 927-510-4 (REACH-IT List-No.) |
| CAS | --- |
| % съдържание | 10-30 |
| Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP) | Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 2, H411 |

| | |
|--|---|
| Нафта (нефт), С6-С7, изо-алкани, циклоалкани, <5% n-хексан | |
| Регистрационен номер (REACH) | 01-2119486291-36-XXXX |
| Index | --- |
| EINECS, ELINCS, NLP | 926-605-8 (REACH-IT List-No.) |
| CAS | --- |
| % съдържание | 1-10 |
| Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP) | Aquatic Chronic 2, H411 Asp. Tox. 1, H304 Flam. Liq. 2, H225 STOT SE 3, H336 |

| | |
|---|---|
| n-хексан | Материал, за който важи пределната стойност на ежедневно излагане на ЕС. |
| Регистрационен номер (REACH) | --- |
| Index | 601-037-00-0 |
| EINECS, ELINCS, NLP | 203-777-6 |
| CAS | 110-54-3 |
| % съдържание | 1-<3 |
| Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP) | Flam. Liq. 2, H225 Repr. 2, H361f Asp. Tox. 1, H304 STOT RE 2, H373 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 2, H411 |

| | |
|-------------------------------------|---|
| циклохексан | Материал, за който важи пределната стойност на ежедневно излагане на ЕС. |
| Регистрационен номер (REACH) | 01-2119463273-41-XXXX |
| Index | 601-017-00-1 |
| EINECS, ELINCS, NLP | 203-806-2 |
| CAS | 110-82-7 |
| % съдържание | 0,01-<1 |

Страница 4 от 26
 Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II
 Преработено издание / Версия: 04.05.2020 / 0021
 Заменя текста от / Версия: 22.02.2019 / 0020
 Дата на влизане в сила: 04.05.2020
 Дата на отпечатване на PDF файла: 04.05.2020
 ЛЕПИЛО СПРЕЙ К147
 400 ml Art.: 6400 4010, Art.: 6407 4010, Art.: 6408 4010

| | |
|---|---|
| Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP) | Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1) |
| морфолин | Материал, за който важи пределната стойност на ежедневно излагане на ЕС. |
| Регистрационен номер (REACH) | 01-2119496057-30-XXXX |
| Index | 613-028-00-9 |
| EINECS, ELINCS, NLP | 203-815-1 |
| CAS | 110-91-8 |
| % съдържание | 0,01-<1 |
| Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP) | Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H331 |

Текст на H-фразите и съкращенията при класифициране (GHS/CLP): виж раздел 16.
 Веществата в този раздел са посочени с действителната и приложимата им класификация!
 Това означава, че за настоящата класификация на веществата, които са изброени в Приложение VI, таблица 3.1 от Регламент (ЕО) № 1272/2008 (относно класифицирането, етикетирването и опаковането), са взети предвид всички посочени там бележки.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

Оказващите първа помощ трябва да внимават за своята лична защита!
 На човек в безсъзнание никога да не се дават течности през устата!

При вдишване

Лицето да се отдалечи от зоната на опасност.
 Засегнатото лице да се изведе на чист въздух и в зависимост от симптомите да се проведе консултация лекар.
 При изпадане в безсъзнание тялото да се положи стабилно на една страна и да се потърси лекарска помощ.

При контакт с кожата

Отстранете замърсени, напоени дрехи незабавно, измийте основно с много вода и сапун, при раздразнения на кожата (зачервяване и др.) потърсете лекарски съвет.

При контакт с очите

Отстранете контактните лещи.
 Изплакнете обилно с вода в продължение на няколко минути, при нужда потърсете лекар.

При поглъщане

Консултирайте се веднага с лекар, носете информационния лист със себе си.
 Не предизвиквайте повръщане.
 Опасност от вдишване/аспириране.
 При повръщане дръжте главата надолу, за да не попадне стомашното съдържание в белите дробове.

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

При необходимост, забавените симптоми и въздействия могат да се намерят в раздел 11 съответно при пътищата на приемане в раздел 4.1.

Може да се появят:

Дразнене на очите
 При високи концентрации:
 Прилошаване
 Замайване

Въздействие върху централната нервна система

В определени случаи е възможно симптомите на отравяне да се появят едва след известно време/след няколко часа.

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

непров.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II
Преработено издание / Версия: 04.05.2020 / 0021
Заменя текста от / Версия: 22.02.2019 / 0020
Дата на влизане в сила: 04.05.2020
Дата на отпечатване на PDF файла: 04.05.2020
ЛЕПИЛО СПРЕЙ К147
400 ml Art.: 6400 4010, Art.: 6407 4010, Art.: 6408 4010

5.1 Пожарогасителни средства

Подходящи пожарогасителни средства

CO2

Пяна

Сухо средство за гасене

Неподходящи пожарогасителни средства

Широка водна струя

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

В случай на пожар могат да се образуват:

Въглеродни оксиди

Токсични продукти от пиролиза.

Опасност от експлозия при продължително загряване.

Експлозивни паровъздушни / газовъздушни смеси.

5.3 Съвети за пожарникарите

Да не се вдишват газовете от експлозията и пожара.

Противогазов апарат, независим от циркулацията.

Цялостна защита в случай на необходимост.

Застрашените съдове да се охладят с вода.

Контаминираната вода от гасенето да се отстрани съобразно административните разпоредби.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Да се отдалечат източници на пламък, да не се пуши.

Да се подсигури достатъчна вентилация.

Да се избягва контакт с очите и кожата, както и инхалацията.

Да се вземат мерки срещу електростатично зареждане.

6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да се ограничи/уплътни при изтичане на по-големи количества.

Да се отстранят неплътностите, по възможност това се извършва безопасно.

Да се избягва проникването в повърхностни и подпочвени води, както и в почвата.

Да се предотврати проникването в канализацията, мази, работни ями и други места, на които събирането би било опасно.

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

При отклоняване на аерозол/газ да се подсигури достатъчно свеж въздух.

Активно вещество:

Да се събере с материал, свързващ течности (напр. универсално свързващо средство, пясък, кизелгур), и отпадъците да се депонират съгласно точка 13.

6.4 Позоваване на други раздели

Лични предпазни средства: виж раздел 8 както и Указания за изхвърляне: виж раздел 13.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

Освен предоставената в този раздел информация в раздел 8 и 6.1 също е налице информация, която е от значение.

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

7.1.1 Общи препоръки

Да се подсигури добра вентилация на помещението.

Да се държи далеч от източници на пламък - Да не се пуши.

Да се вземат мерки срещу електростатично зареждане.

Да не се прилага върху горещи повърхности.

Да се вземат под внимание указанията на етикета, както и упътванията за употреба.

Производственият процес да се провежда съгласно упътванията за работа.

7.1.2 Указания за общи хигиенни мерки на работното място

Да се прилагат общите мерки за хигиена при работа с химични вещества.

Да се измият ръцете преди почивка и при приключване на работа.

Далеч от хранителни продукти, напитки и фуражи.

Отстранят замърсените облекло и предпазни средства преди влизане в места за хранене.

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Да се съхранява на недостъпно за некомпетентни лица място.

Продуктът да се съхранява само в оригиналната опаковка и затворен.

Продуктът да не се съхранява в коридори и стълбища.

BG

Страница 6 от 26
 Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II
 Преработено издание / Версия: 04.05.2020 / 0021
 Заменя текста от / Версия: 22.02.2019 / 0020
 Дата на влизане в сила: 04.05.2020
 Дата на отпечатване на PDF файла: 04.05.2020
 ЛЕПИЛО СПРЕЙ К147
 400 ml Art.: 6400 4010, Art.: 6407 4010, Art.: 6408 4010

Да се вземат под внимание специалните разпоредби за аерозоли!
 Да се съхранява защитен от влага и затворен.
 Да се пази от слънчеви лъчи и температури над 50°C.
 Да се съхранява на добре проветриво място.
 Да се съобразят специалните условия за съхранение.

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

В момента няма информация за това.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1 Параметри на контрол

| Химично наименование | диметилов етер | % съдържание:15- <30 |
|---|---------------------------------|----------------------------|
| ГС-8часа: 1000 ppm (1920,0 mg/m ³) (ГС-8часа, ЕС) | ГС-15min: --- | --- |
| Процедури за наблюдение: | - Compur - KITA-123 S (549 129) | |
| БГС: --- | Други данни: --- | |

| Химично наименование | Нафта (нефт), С6, изо-алкани, <5% n-хексан | % съдържание:10- 30 |
|--|--|---------------------------|
| ГС-8часа: 300 mg/m ³ (Бензин-разтворител) | ГС-15min: --- | --- |
| Процедури за наблюдение: | - Draeger - Hydrocarbons 2/a (81 03 581) - Draeger - Hydrocarbons 0,1%/c (81 03 571) - Compur - KITA-187 S (551 174) | |
| БГС: --- | Други данни: --- | |

| Химично наименование | Нафта (нефт), С7, n-алкани, изо-алкани, циклоалкани | % съдържание:10- 30 |
|--|--|---------------------------|
| ГС-8часа: 300 mg/m ³ (Бензин-разтворител) | ГС-15min: --- | --- |
| Процедури за наблюдение: | - Draeger - Hydrocarbons 2/a (81 03 581) - Draeger - Hydrocarbons 0,1%/c (81 03 571) - Compur - KITA-187 S (551 174) | |
| БГС: --- | Други данни: --- | |

| Химично наименование | Нафта (нефт), С6-С7, изо-алкани, циклоалкани, <5% n-хексан | % съдържание:1- 10 |
|--|--|--------------------------|
| ГС-8часа: 900 mg/m ³ (Бензин-разтворител) | ГС-15min: --- | --- |
| Процедури за наблюдение: | - Draeger - Hydrocarbons 2/a (81 03 581) - Draeger - Hydrocarbons 0,1%/c (81 03 571) - Compur - KITA-187 S (551 174) | |
| БГС: --- | Други данни: --- | |

| Химично наименование | n-хексан | % съдържание:1- <3 |
|--|---|--------------------------|
| ГС-8часа: 72,0 mg/m ³ (ГС-8часа), 20 ppm (72 mg/m ³) (ЕС) | ГС-15min: --- | --- |
| Процедури за наблюдение: | - Compur - KITA-113 SA (549 350) - Compur - KITA-113 SB (549 368) - Compur - KITA-113 SC (503 787) - Draeger - Hexane 10/a (81 03 681) MTA/MA-029/A92 (Determination of aliphatic hydrocarbons (n-hexane, n-heptane, n-octane, n-nonane) in air) - 1992 - EU project BC/CEN/ENTR/000/2002-16 card 26-1 (2004) - DFG Meth. Nr. 1 (D) (Lösungsmittelgemische), DFG (E) (Solvent mixtures 1) - 1998, 2002 | |
| БГС: --- | Други данни: * (ЕС) | |

| Химично наименование | циклохексан | % съдържание:0,01 <-1 |
|---|---------------------------------|-----------------------------|
| ГС-8часа: 200 ppm (700 mg/m ³) (ГС-8часа, ЕС) | ГС-15min: --- | --- |
| Процедури за наблюдение: | - Compur - KITA-115 S (551 133) | |

BG

Страница 7 от 26
 Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II
 Преработено издание / Версия: 04.05.2020 / 0021
 Заменя текста от / Версия: 22.02.2019 / 0020
 Дата на влизане в сила: 04.05.2020
 Дата на отпечатване на PDF файла: 04.05.2020
 ЛЕПИЛО СПРЕЙ К147
 400 ml Art.: 6400 4010, Art.: 6407 4010, Art.: 6408 4010

- Draeger - Cyclohexane 40/a (81 03 671)
 DFG Meth. Nr. 1 (D) (Loesungsmittelgemische), DFG (E) (Solvent mixtures 1) - 1998,
 - 2002

БГС: --- Други данни: ---

BG

| Химично наименование | морфолин | % съдържание: 0,01 <1 | |
|------------------------------|----------------------------------|-----------------------|----------------------------------|
| ГС-8часа: | 10 ppm (36 mg/m3) (ГС-8часа, ЕС) | ГС-15min: | 20 ppm (72 mg/m3) (ГС-15min, ЕС) |
| Процедури за наблюдение: --- | | | |
| БГС: --- | | Други данни: --- | |

BG

| Химично наименование | бутан | % съдържание: | |
|---|------------|------------------|-----|
| ГС-8часа: | 1900 mg/m3 | ГС-15min: | --- |
| Процедури за наблюдение: - Compur - KITA-221 SA (549 459) | | | |
| БГС: --- | | Други данни: --- | |

BG

| Химично наименование | пропан | % съдържание: | |
|---|------------|------------------|-----|
| ГС-8часа: | 1800 mg/m3 | ГС-15min: | --- |
| Процедури за наблюдение: - Compur - KITA-125 SA (549 954) | | | |
| БГС: --- | | Други данни: --- | |

Нафта (нефт), С6, изо-алкани, <5% n-хексан

| Поле на приложение | Път на експозиция / Компонент на околната среда | Ефекти върху здравето | Дескриптор | Стойност | Единица | Забележка |
|---------------------|---|--------------------------------|------------|----------|--------------|-----------|
| Масова употреба | Човек - орално | Продължително, системни ефекти | DNEL | 1301 | mg/kg bw/day | |
| Масова употреба | Човек - чрез кожата | Продължително, системни ефекти | DNEL | 1377 | mg/kg bw/day | |
| Масова употреба | Човек - чрез вдишване | Продължително, системни ефекти | DNEL | 1131 | mg/m3 | |
| Работник / Служител | Човек - чрез кожата | Продължително, системни ефекти | DNEL | 13964 | mg/kg bw/day | |
| Работник / Служител | Човек - чрез вдишване | Продължително, системни ефекти | DNEL | 5306 | mg/m3 | |

Нафта (нефт), С7, n-алкани, изо-алкани, циклоалкани

| Поле на приложение | Път на експозиция / Компонент на околната среда | Ефекти върху здравето | Дескриптор | Стойност | Единица | Забележка |
|---------------------|---|--------------------------------|------------|----------|--------------|-----------|
| Масова употреба | Човек - орално | Продължително, системни ефекти | DNEL | 149 | mg/kg bw/day | |
| Масова употреба | Човек - чрез кожата | Продължително, системни ефекти | DNEL | 149 | mg/kg bw/day | |
| Масова употреба | Човек - чрез вдишване | Продължително, системни ефекти | DNEL | 447 | mg/m3 | |
| Работник / Служител | Човек - чрез кожата | Продължително, системни ефекти | DNEL | 300 | mg/kg bw/day | |
| Работник / Служител | Човек - чрез вдишване | Продължително, системни ефекти | DNEL | 2085 | mg/m3 | |

диметилов етер

| Поле на приложение | Път на експозиция / Компонент на околната среда | Ефекти върху здравето | Дескриптор | Стойност | Единица | Забележка |
|--------------------|---|-----------------------|------------|----------|---------|-----------|
| | Околна среда - сладки води | | PNEC | 0,155 | mg/l | |
| | Околна среда - седимент, сладки води | | PNEC | 0,681 | mg/kg | |
| | Околна среда - почва | | PNEC | 0,045 | mg/kg | |

Страница 8 от 26

Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II

Преработено издание / Версия: 04.05.2020 / 0021

Заменя текста от / Версия: 22.02.2019 / 0020

Дата на влизане в сила: 04.05.2020

Дата на отпечатване на PDF файла: 04.05.2020

ЛЕПИЛО СПРЕЙ К147

400 ml Art.: 6400 4010, Art.: 6407 4010, Art.: 6408 4010

| | | | | | | |
|---------------------|---|--------------------------------|------|-------|-------------------|--|
| | Околна среда - съоръжение за пречистване на отпадъчни води | | PNEC | 160 | mg/l | |
| | Околна среда - морска вода | | PNEC | 0,016 | mg/l | |
| | Околна среда - вода, спорадично (през определени интервали) освобождаване | | PNEC | 1,549 | mg/l | |
| | Околна среда - седимент, морска вода | | PNEC | 0,069 | mg/kg | |
| Масова употреба | Човек - чрез вдишване | Продължително, системни ефекти | DNEL | 471 | mg/m ³ | |
| Работник / Служител | Човек - чрез вдишване | Продължително, системни ефекти | DNEL | 1894 | mg/m ³ | |

Нафта (нефт), С6-С7, изо-алкани, циклоалкани, <5% n-хексан

| Поле на приложение | Път на експозиция / Компонент на околната среда | Ефекти върху здравето | Дескриптор | Стойност | Единица | Забележка |
|---------------------|---|--------------------------------|------------|----------|--------------|-----------|
| Масова употреба | Човек - чрез кожата | Продължително, системни ефекти | DNEL | 1377 | mg/kg bw/day | |
| Масова употреба | Човек - чрез вдишване | Продължително, системни ефекти | DNEL | 1131 | mg/kg | |
| Масова употреба | Човек - орално | Продължително, системни ефекти | DNEL | 1301 | mg/kg bw/day | |
| Работник / Служител | Човек - чрез кожата | Продължително, системни ефекти | DNEL | 13964 | mg/kg bw/day | |
| Работник / Служител | Човек - чрез вдишване | Продължително, системни ефекти | DNEL | 5306 | mg/kg | |

циклохексан

| Поле на приложение | Път на експозиция / Компонент на околната среда | Ефекти върху здравето | Дескриптор | Стойност | Единица | Забележка |
|--------------------|--|--------------------------------|------------|----------|-----------------------|-----------|
| | Околна среда - сладки води | | PNEC | 0,207 | mg/l | |
| | Околна среда - морска вода | | PNEC | 0,207 | mg/l | |
| | Околна среда - периодично освобождаване | | PNEC | 0,207 | mg/l | |
| | Околна среда - седимент | | PNEC | 3,627 | mg/kg dry weight | |
| | Околна среда - почва | | PNEC | 2,99 | mg/kg dry weight | |
| | Околна среда - съоръжение за пречистване на отпадъчни води | | PNEC | 3,24 | mg/l | |
| Масова употреба | Човек - чрез вдишване | Кратко, системни ефекти | DNEL | 412 | mg/m ³ | |
| Масова употреба | Човек - чрез вдишване | Кратко, локални ефекти | DNEL | 412 | mg/m ³ | |
| Масова употреба | Човек - чрез кожата | Продължително, системни ефекти | DNEL | 1186 | mg/kg body weight/day | |
| Масова употреба | Човек - чрез вдишване | Продължително, системни ефекти | DNEL | 206 | mg/m ³ | |
| Масова употреба | Човек - орално | Продължително, системни ефекти | DNEL | 59,4 | mg/kg body weight/day | |

Страница 9 от 26

Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II

Преработено издание / Версия: 04.05.2020 / 0021

Заменя текста от / Версия: 22.02.2019 / 0020

Дата на влизане в сила: 04.05.2020

Дата на отпечатване на PDF файла: 04.05.2020

ЛЕПИЛО СПРЕЙ К147

400 ml Art.: 6400 4010, Art.: 6407 4010, Art.: 6408 4010

| | | | | | | |
|---------------------|-----------------------|--------------------------------|------|------|-----------------------|--|
| Масова употреба | Човек - чрез вдишване | Продължително, локални ефекти | DNEL | 206 | mg/m ³ | |
| Работник / Служител | Човек - чрез вдишване | Кратко, локални ефекти | DNEL | 700 | mg/m ³ | |
| Работник / Служител | Човек - чрез вдишване | Кратко, системни ефекти | DNEL | 700 | mg/m ³ | |
| Работник / Служител | Човек - чрез вдишване | Продължително, системни ефекти | DNEL | 700 | mg/m ³ | |
| Работник / Служител | Човек - чрез кожата | Продължително, системни ефекти | DNEL | 2016 | mg/kg body weight/day | |
| Работник / Служител | Човек - чрез вдишване | Продължително, локални ефекти | DNEL | 700 | mg/m ³ | |

| морфолин | | | | | | |
|---------------------|--|--------------------------------|------------|----------|-------------------|-----------|
| Поле на приложение | Път на експозиция / Компонент на околната среда | Ефекти върху здравето | Дескриптор | Стойност | Единица | Забележка |
| | Околна среда - вода | | PNEC | 0,28 | mg/l | |
| | Околна среда - сладки води | | PNEC | 0,1 | mg/l | |
| | Околна среда - морска вода | | PNEC | 0,01 | mg/l | |
| | Околна среда - съоръжение за пречистване на отпадъчни води | | PNEC | 10 | mg/l | |
| | Околна среда - седимент, сладки води | | PNEC | 1,49 | mg/kg | |
| | Околна среда - седимент, морска вода | | PNEC | 0,149 | mg/kg | |
| | Околна среда - почва | | PNEC | 0,239 | mg/kg | |
| Масова употреба | Човек - чрез вдишване | Продължително, системни ефекти | DNEL | 45 | mg/m ³ | |
| Масова употреба | Човек - чрез вдишване | Продължително, локални ефекти | DNEL | 3,2 | mg/m ³ | |
| Масова употреба | Човек - чрез кожата | Продължително, системни ефекти | DNEL | 0,52 | mg/kg bw/day | |
| Масова употреба | Човек - орално | Продължително, системни ефекти | DNEL | 6,3 | mg/kg bw/day | |
| Работник / Служител | Човек - чрез вдишване | Продължително, системни ефекти | DNEL | 91 | mg/m ³ | |
| Работник / Служител | Човек - чрез вдишване | Продължително, локални ефекти | DNEL | 36 | mg/m ³ | |
| Работник / Служител | Човек - чрез кожата | Продължително, системни ефекти | DNEL | 1,04 | mg/kg bw/day | |

BG-8часа = Гранични стойности на химичните агенти във въздуха на работната среда - 8 часа
 (8) = Инхалабилна фракция (Директива 2017/164/EU, Директива 2004/37/EO). (9) = Респирабилна фракция (Директива 2017/164/EU, Директива 2004/37/EO). (11) = Инхалабилна фракция (Директива 2004/37/EO). (12) = Инхалабилна фракция. Респирабилна фракция в онези държави членки, които прилагат към датата на влизане в сила на настоящата директива система за биомониторинг с биологична гранична стойност, която не надвишава 0,002 mg Cd/g креатинин в урината (Директива 2004/37/EO). | ГС-15min = Гранични стойности на химичните агенти във въздуха на работната среда - 15 min
 (8) = Инхалабилна фракция (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (9) = Респирабилна фракция (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (10) = Краткосрочна гранична стойност на експозиция по отношение на референтен период от 1 минута (2017/164/EU). | БГС = Биологични гранични стойности на химични агенти и метаболитите им (биомаркери за експозиция) или на биомаркерите за ефект. Биологична среда: E = еритроцити, U = урина, K = кръв. Време на пробовземане: a = В края на експозицията или в края на смяната, б = За продължителна експозиция - след няколко работни смени, в = След няколко работни смени, г = Не се фиксира | Z* = съдържание на свободен кристален силициев диоксид във финия прах (%). Кожа = възможно е значителна резорбция чрез кожата.
 (13) = Веществото може да предизвика сенсibiliзация на кожата и на дихателните пътища (Директива 2004/37/EO), (14) = Веществото може да предизвика сенсibiliзация на кожата (Директива 2004/37/EO).

8.2 Контрол на експозицията

8.2.1 Подходящ инженерен контрол

Страница 10 от 26

Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II

Преработено издание / Версия: 04.05.2020 / 0021

Заменя текста от / Версия: 22.02.2019 / 0020

Дата на влизане в сила: 04.05.2020

Дата на отпечатване на PDF файла: 04.05.2020

ЛЕПИЛО СПРЕЙ К147

400 ml Art.: 6400 4010, Art.: 6407 4010, Art.: 6408 4010

Погрижете се за добро проветряване. То може да се постигне с локална вентилационна уредба или общата система за отвеждане на отработен въздух.

Ако това се окаже недостатъчно за поддържане на концентрацията под граничната стойност на експозиция на работното място (ГСПМ), носете подходяща защита за дихателната система.

Важи само когато тук са посочени гранични стойности на експозиция.

Подходящите методи за оценка, с които се проверява ефективността на съответните защитни мерки, включват метрологични и неметрологични методи за определяне.

Те са описани, напр. в BS EN 14042.

BS EN 14042 "Въздух на работното място. Ръководство за приложение и използване на процедури за оценяване излагането на въздействие на химични и биологични агенти".

8.2.2 Индивидуални мерки за защита като лични предпазни средства

Да се прилагат общите мерки за хигиена при работа с химични вещества.

Да се измият ръцете преди почивка и при приключване на работа.

Далеч от хранителни продукти, напитки и фуражи.

Отстранят замърсените облекло и предпазни средства преди влизане в места за хранене.

Защита на очите/лицето:

При опасност от попадане в очите.

Плътено закриващи страните защитни очила (EN 166).

Защита на кожата - Защита на ръцете:

Защитни ръкавици от нитрил (EN 374).

Минимална дебелина на слоя в мм:

0,4

Време на пермеация (време на скъсване) в минути:

> 480

Препоръчителен е защитен крем за ръце.

Изследваните времена на скъсване съгласно EN 16523-1 не са установени по време на реални работни условия.

Препоръчва се максимално време на носене, съответстващо на 50 % от времето на скъсване.

Защита на кожата - Други:

Защитно работно облекло (напр. обезопасяващи обувки EN ISO 20345, работно облекло с дълги ръкави).

Защита на дихателните пътища:

Не е необходим при нормални условия на работа.

При надвишаване на граничната стойност на експозиция работното място (ГСПМ, ФР Германия) респ. максималната концентрация на работното място (МКРМ, Швейцария, Австрия).

Противогаз филтър А (EN 14387), отличителен цвят кафяв.

Да се съобрази времето за носене на противогазовите апарати.

Термични опасности:

Не е приложимо

Допълнителна информация за защитата на ръцете - не са проведени тестове.

Изборът при препаратите е направен според досегашните познания и информация за съдържащите се вещества.

Изборът бе направен за вещества по данни на производителите на ръкавици.

Окончателният избор на материала на ръкавиците трябва да се направи съгласно времето на скъсване, стойността на пермеация (проникване) и деградация.

Изборът на подходящи ръкавици не зависи само от материала, а и от други критерии за качеството, които се различават при всеки производител.

При работа с препарати стабилността на материала на ръкавиците е непредвидима и затова трябва да се провери преди употреба.

Стойностите за времето на скъсване на материала на ръкавиците се получават от производителя на защитни ръкавици и трябва да се спазват.

8.2.3 Контрол на експозицията на околната среда

В момента няма информация за това.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Агрегатно състояние:

Аерозол. Активно вещество: течно.

Цвят:

Прозрачен

Цвят:

Бежев

Страница 11 от 26
 Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II
 Преработено издание / Версия: 04.05.2020 / 0021
 Заменя текста от / Версия: 22.02.2019 / 0020
 Дата на влизане в сила: 04.05.2020
 Дата на отпечатване на PDF файла: 04.05.2020
 ЛЕПИЛО СПРЕЙ К147
 400 ml Art.: 6400 4010, Art.: 6407 4010, Art.: 6408 4010

| | |
|---|--|
| Мирис: | Разтворител |
| Граница на мириса: | Неопределен |
| pH-стойност: | неприл. |
| Точка на топене/точка на замръзване: | Неопределен |
| Точка на кипене/интервал на кипене: | Неопределен |
| точка на възпламеняване: | неприл. |
| Скорост на изпаряване: | Неопределен |
| Запалимост (твърдо вещество, газ): | Неопределен |
| Долна граница на експлозия: | 1 Vol-% ((Данни за основното съставно вещество)) |
| Горна граница на експлозия: | 7,3 Vol-% ((Данни за основното съставно вещество)) |
| Налягане на парите: | 3,6-4,6 bar (20°C) |
| Налягане на парите: | 7-8 bar (50°C) |
| Плътност на парите (въздух = 1): | Неопределен |
| Плътност: | ~0,683 g/ml |
| Насипна плътност: | Неопределен |
| разтворимост(и): | Неопределен |
| Разтворимост във вода: | Неразтворим |
| Коефициент на разпределение (n-октанол/вода): | Неопределен |
| Температура на самозапалване: | неприл. |
| температура на разлагане: | Неопределен |
| Вискозитет: | Неопределен |
| Експлозивни свойства: | Продуктът не е взривоопасен. Възможно е образуването на взривоопасни/лесно възпламеними смеси от пари/въздух. Не |
| Оксидиращи свойства: | |

9.2 Друга информация

| | |
|-----------------------------------|-------------|
| Степен на смесване: | Неопределен |
| Масна разтворимост / разтворител: | Неопределен |
| Проводимост: | Неопределен |
| Повърхностно напрежение: | Неопределен |
| Съдържание на разтворител: | Неопределен |

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1 Реактивност

Продуктът не е изпитан.

10.2 Химична стабилност

Устойчив при правилно съхранение и работа.

10.3 Възможност за опасни реакции

Не са познати.

10.4 Условия, които трябва да се избягват

Съд под налягане:

да се предпазва от пряка слънчева светлина и да не се подлага на въздействие на температури, превишаващи 50 °C. Да не се пробива или изгаря дори и след употреба.

Покачване на налягането води до опасност от спукване.

10.5 Несъвместими материали

Да се избягва контакт с оксидиращи средства.

10.6 Опасни продукти на разпадане

При употреба според изискванията не се разлага.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1 Информация за токсикологичните ефекти

За допълнителна информация относно въздействията върху здравето виж раздел 2.1 (Класификация).

ЛЕПИЛО СПРЕЙ К147

400 ml Art.: 6400 4010, Art.: 6407 4010, Art.: 6408 4010

| Токсичност / Въздействие | Крайна цел | Стойност | Единица | Организъм | Метод за изпитване | Забележка |
|--|------------|----------|---------|-----------|--------------------|--------------------|
| Остра токсичност, по орален път на постъпване: | ATE | >2000 | mg/kg | | | изчислена стойност |
| Остра токсичност, по дермален път на постъпване: | ATE | >2000 | mg/kg | | | изчислена стойност |

BG

Страница 12 от 26
 Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II
 Преработено издание / Версия: 04.05.2020 / 0021
 Заменя текста от / Версия: 22.02.2019 / 0020
 Дата на влизане в сила: 04.05.2020
 Дата на отпечатване на PDF файла: 04.05.2020
 ЛЕПИЛО СПРЕЙ К147
 400 ml Art.: 6400 4010, Art.: 6407 4010, Art.: 6408 4010

| | | | | | | |
|--|-----|-----|---------|--|--|--|
| Остра токсичност, чрез вдишване: | ATE | >20 | mg/l/4h | | | изчислена стойност, Вредни пари |
| Остра токсичност, чрез вдишване: | ATE | >5 | mg/l/4h | | | изчислена стойност, мъгла, Аерозол |
| Корозивност/дразнене на кожата: | | | | | | л. д. |
| Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите: | | | | | | л. д. |
| Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата: | | | | | | л. д. |
| Мутагенност на зародишните клетки: | | | | | | л. д. |
| Канцерогенност: | | | | | | л. д. |
| Репродуктивна токсичност: | | | | | | л. д. |
| СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция (STOT-SE): | | | | | | л. д. |
| СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция (STOT-RE): | | | | | | л. д. |
| Опасност при вдишване: | | | | | | л. д. |
| Симптоми: | | | | | | л. д. |
| Друга информация: | | | | | | Категоризиране според изчислителни методи. |

диметиллов етер

| Токсичност / Въздействие | Крайна цел | Стойност | Единица | Организъм | Метод за изпитване | Забележка |
|--|------------|----------|---------|-----------|---|-----------------------|
| Остра токсичност, чрез вдишване: | LC50 | 164 | mg/l/4h | Плъх | | |
| Корозивност/дразнене на кожата: | | | | | | Недразнещ |
| Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите: | | | | | | Недразнещ |
| Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата: | | | | | | Не (контакт с кожата) |
| Мутагенност на зародишните клетки: | | | | | OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test) | Отрицателен |
| Мутагенност на зародишните клетки: | | | | | OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test) | Отрицателен |
| Мутагенност на зародишните клетки: | | | | | OECD 477 (Genetic Toxicology - Sex-Linked Recessive Lethal Test in Drosophila melanogaster) | Отрицателен |
| Канцерогенност: | NOAEC | 47000 | mg/m3 | Плъх | OECD 453 (Combined Chronic Toxicity/Carcinogenicity Studies) | Отрицателен |
| Репродуктивна токсичност: | NOAEL | 5000 | ppm | Плъх | OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study) | |
| СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция (STOT-RE): | NOAEC | 47106 | mg/kg | Плъх | OECD 452 (Chronic Toxicity Studies) | Отрицателен(2 а) |

Страница 13 от 26
 Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II
 Преработено издание / Версия: 04.05.2020 / 0021
 Заменя текста от / Версия: 22.02.2019 / 0020
 Дата на влизане в сила: 04.05.2020
 Дата на отпечатване на PDF файла: 04.05.2020
 ЛЕПИЛО СПРЕЙ К147
 400 ml Art.: 6400 4010, Art.: 6407 4010, Art.: 6408 4010

| | | | | | | |
|------------------------|--|--|--|--|--|---|
| Опасност при вдишване: | | | | | | Не |
| Симптоми: | | | | | | Загуба на съзнание, Главоболие, дразнене на лигавицата, Замайване, гадене и повръщане, Измръзване., Стомашно-чревни оплаквания, Недостатъчност на въздух/Кислородна недостатъчност, Колапс от смущения в кръвообръщението |

| Нафта (нефт), С6, изо-алкани, <5% n-хексан | | | | | | |
|--|------------|----------|---------|-----------|--|--|
| Токсичност / Въздействие | Крайна цел | Стойност | Единица | Организъм | Метод за изпитване | Забележка |
| Остра токсичност, по орален път на постъпване: | LD50 | >16750 | mg/kg | Плъх | OECD 401 (Acute Oral Toxicity) | |
| Остра токсичност, по дермален път на постъпване: | LD50 | >3350 | mg/kg | Заек | OECD 402 (Acute Dermal Toxicity) | |
| Остра токсичност, чрез вдишване: | LC50 | 259354 | mg/m3 | Плъх | OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity) | |
| Корозивност/дразнене на кожата: | | | | | | Skin Irrit. 2 |
| Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата: | | | | | OECD 429 (Skin Sensitisation - Local Lymph Node Assay) | Не (контакт с кожата) |
| Опасност при вдишване: | | | | | | Asp. Tox. 1 |
| Симптоми: | | | | | | сънливост, Загуба на съзнание, Смущения на сърцето и кръвообръщението, Главоболие, Спазми., сънливост, дразнене на лигавицата, Замайване, гадене и повръщане |

| Нафта (нефт), С7, n-алкани, изо-алкани, циклоалкани | | | | | | |
|---|------------|----------|---------|-----------|----------------------------------|-----------|
| Токсичност / Въздействие | Крайна цел | Стойност | Единица | Организъм | Метод за изпитване | Забележка |
| Остра токсичност, по орален път на постъпване: | LD50 | >2000 | mg/kg | Плъх | | |
| Остра токсичност, по орален път на постъпване: | LD50 | >8 | ml/kg | Плъх | OECD 401 (Acute Oral Toxicity) | |
| Остра токсичност, по дермален път на постъпване: | LD50 | >2000 | mg/kg | Плъх | | |
| Остра токсичност, по дермален път на постъпване: | LD50 | >=4 | ml/kg | Плъх | OECD 402 (Acute Dermal Toxicity) | |

Страница 14 от 26
 Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II
 Преработено издание / Версия: 04.05.2020 / 0021
 Заменя текста от / Версия: 22.02.2019 / 0020
 Дата на влизане в сила: 04.05.2020
 Дата на отпечатване на PDF файла: 04.05.2020
 ЛЕПИЛО СПРЕЙ К147
 400 ml Art.: 6400 4010, Art.: 6407 4010, Art.: 6408 4010

| | | | | | | |
|----------------------------------|------|-------|---------|------|--|---|
| Остра токсичност, чрез вдишване: | LC50 | >23,3 | mg/l/4h | Плъх | OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity) | |
| Корозивност/дразнене на кожата: | | | | Заек | OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion) | Дразнещ |
| Опасност при вдишване: | | | | | | Да |
| Симптоми: | | | | | | диария, Главоболие, Замайване, гадене и повръщане |

| Нафта (нефт), С6-С7, изо-алкани, циклоалкани, <5% n-хексан | | | | | | |
|--|-------------------|-----------------|----------------|------------------|--|---|
| Токсичност / Въздействие | Крайна цел | Стойност | Единица | Организъм | Метод за изпитване | Забележка |
| Остра токсичност, по орален път на постъпване: | LD50 | >5000 | mg/kg | Плъх | OECD 401 (Acute Oral Toxicity) | Заклучение по аналогия |
| Остра токсичност, по дермален път на постъпване: | LD50 | >2000 | mg/kg | Плъх | OECD 402 (Acute Dermal Toxicity) | Заклучение по аналогия |
| Остра токсичност, чрез вдишване: | LC50 | >20 | mg/l/4h | Плъх | OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity) | Вредни пари, Заклучение по аналогия |
| Корозивност/дразнене на кожата: | | | | | OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion) | Изсушаване на кожата. |
| Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите: | | | | | OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion) | Леко дразнещ |
| Сенсibiliзация на дихателните пътища или кожата: | | | | | OECD 429 (Skin Sensitisation - Local Lymph Node Assay) | Несенсибилизиращ |
| Мутагенност на зародишните клетки: | | | | | OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test) | Отрицателен |
| Канцерогенност: | | | | | OECD 451 (Carcinogenicity Studies) | Отрицателен |
| Репродуктивна токсичност: | | | | | OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study) | Отрицателен |
| СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция (STOT-SE): | | | | | | Може да предизвика сънливост или световъртеж. |
| СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция (STOT-RE): | | | | | OECD 413 (Subchronic Inhalation Toxicity - 90-Day Study) | Да |
| Опасност при вдишване: | | | | | | Да |

Страница 15 от 26
 Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II
 Преработено издание / Версия: 04.05.2020 / 0021
 Заменя текста от / Версия: 22.02.2019 / 0020
 Дата на влизане в сила: 04.05.2020
 Дата на отпечатване на PDF файла: 04.05.2020
 ЛЕПИЛО СПРЕЙ К147
 400 ml Art.: 6400 4010, Art.: 6407 4010, Art.: 6408 4010

| | | | | | | |
|-----------|--|--|--|--|--|---|
| Симптоми: | | | | | | Недостатъчност на въздух/Кислородна недостатъчност, Изсушаване на кожата., сънливост, възбуждане, Смущения на сърцето и кръвообръщението, Кашляне., Главоболие, Спазми., сънливост, дразнене на лигавицата, Замайване, гадене и повръщане |
|-----------|--|--|--|--|--|---|

| п-хексан | | | | | | |
|--|------------|----------|---------|------------------------|--------------------------------|---|
| Токсичност / Въздействие | Крайна цел | Стойност | Единица | Организъм | Метод за изпитване | Забележка |
| Остра токсичност, по орален път на постъпване: | LD50 | 16000 | mg/kg | Плъх | OECD 401 (Acute Oral Toxicity) | |
| Остра токсичност, по дермален път на постъпване: | LD50 | >2000 | mg/kg | Заек | | |
| Остра токсичност, чрез вдишване: | LC50 | 171,6 | mg/l/1h | Плъх | | |
| Мутагенност на зародишните клетки: | | | | Salmonella typhimurium | (Ames-Test) | Отрицателен |
| Опасност при вдишване: | | | | | | Да |
| Симптоми: | | | | | | сънливост, Загуба на съзнание, кожни мехури, помътняване на роговицата, Кашляне., Главоболие, Спазми., сънливост, дразнене на лигавицата, Замайване, Сълзене на очите., Прилошаване |

| циклохексан | | | | | | |
|--|------------|----------|---------|-----------|--|--------------|
| Токсичност / Въздействие | Крайна цел | Стойност | Единица | Организъм | Метод за изпитване | Забележка |
| Остра токсичност, по орален път на постъпване: | LD50 | >2000 | mg/kg | Плъх | OECD 401 (Acute Oral Toxicity) | |
| Остра токсичност, по дермален път на постъпване: | LD50 | >2000 | mg/kg | Заек | OECD 402 (Acute Dermal Toxicity) | |
| Остра токсичност, чрез вдишване: | LC50 | 14 | mg/l/4h | Плъх | | Аерозол |
| Корозивност/дразнене на кожата: | | | | Заек | OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion) | Дразнещ |
| Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите: | | | | Заек | OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion) | Леко дразнещ |

BG

Страница 16 от 26
 Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II
 Преработено издание / Версия: 04.05.2020 / 0021
 Заменя текста от / Версия: 22.02.2019 / 0020
 Дата на влизане в сила: 04.05.2020
 Дата на отпечатване на PDF файла: 04.05.2020
 ЛЕПИЛО СПРЕЙ К147
 400 ml Art.: 6400 4010, Art.: 6407 4010, Art.: 6408 4010

| | | | | | | |
|--|-------|------|------|---------------|--|---|
| Сенсбилизация на дихателните пътища или кожата: | | | | Морско свинче | | Несенсбилизир ащ |
| Мутагенност на зародишните клетки: | | | | | | Отрицателен |
| СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция (STOT-SE): | LOAEL | 0,09 | mg/l | | | Може да предизвика сънливост или световъртеж. |
| Опасност при вдишване: | | | | | | Да |
| Симптоми: | | | | | | липса на апетит, болки в корема, сънливост, Загуба на съзнание, Кашляне., припадък, Главоболие, Спазми., Стомашно-чревни оплаквания, сънливост, дразнене на лигавицата, Замайване, гадене и повръщане |

| бутан | | | | | | |
|------------------------------------|------------|----------|---------|-----------|--|--|
| Токсичност / Въздействие | Крайна цел | Стойност | Единица | Организъм | Метод за изпитване | Забележка |
| Остра токсичност, чрез вдишване: | LC50 | 658 | mg/l/4h | Плъх | | |
| Мутагенност на зародишните клетки: | | | | | OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test) | Отрицателен |
| Опасност при вдишване: | | | | | | Не |
| Симптоми: | | | | | | атаксия, задух, сънливост, Загуба на съзнание, Измръзване., Смущения в сърдечния ритъм, Главоболие, Спазми., интоксикация, Замайване, гадене и повръщане |

| пропан | | | | | | |
|--|------------|----------|---------|-----------|--|-------------|
| Токсичност / Въздействие | Крайна цел | Стойност | Единица | Организъм | Метод за изпитване | Забележка |
| Остра токсичност, чрез вдишване: | LC50 | 658 | mg/l/4h | Плъх | | |
| Корозивност/дразнене на кожата: | | | | | | Недразнещ |
| Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите: | | | | | | Недразнещ |
| Мутагенност на зародишните клетки: | | | | | OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test) | Отрицателен |

BG

Страница 17 от 26
 Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II
 Преработено издание / Версия: 04.05.2020 / 0021
 Заменя текста от / Версия: 22.02.2019 / 0020
 Дата на влизане в сила: 04.05.2020
 Дата на отпечатване на PDF файла: 04.05.2020
 ЛЕПИЛО СПРЕЙ К147
 400 ml Art.: 6400 4010, Art.: 6407 4010, Art.: 6408 4010

| | | | | | | |
|--|-------|--------|------|--|--|--|
| Репродуктивна токсичност (Токсичност за развитието): | NOAEC | 21,641 | mg/l | | OECD 422 (Combined Repeated Dose Tox. Study with the Reproduction/Developm. Tox. Screening Test) | |
| Опасност при вдишване: | | | | | | Не |
| Симптоми: | | | | | | задух, Загуба на съзнание, Измръзване., Главоболие, Спазми., дразнене на лигавицата, Замайване, гадене и повръщане |

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

За допълнителна информация относно въздействията върху околната среда виж раздел 2.1 (Класификация).

ЛЕПИЛО СПРЕЙ К147
400 ml Art.: 6400 4010, Art.: 6407 4010, Art.: 6408 4010

| Токсичност / Въздействие | Крайна цел | Време | Стойност | Единица | Организъм | Метод за изпитване | Забележка |
|--|------------|-------|----------|---------|-----------|--------------------|---|
| 12.1. Токсичност за риби: | | | | | | | л. д. |
| 12.1. Токсичност за водни бълхи (дафнии): | | | | | | | л. д. |
| 12.1. Токсичност за водорасли: | | | | | | | л. д. |
| 12.2. Устойчивост и разградимост: | | | | | | | л. д. |
| 12.3. Биоакмулираща способност: | | | | | | | л. д. |
| 12.4. Преносимост в почвата: | | | | | | | л. д. |
| 12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB: | | | | | | | л. д. |
| 12.6. Други неблагоприятни ефекти: | | | | | | | л. д. |
| Друга информация: | АОХ | | | | | | Не съдържа органично свързани халогени, които могат да допринесат за АОХ емисии в отпадъчните води. |
| Друга информация: | DOC | | | | | | Степен на елиминиране DOC (органични комплексобразуватели) >= 80%/28d: неприл. |

диметилов етер

| Токсичност / Въздействие | Крайна цел | Време | Стойност | Единица | Организъм | Метод за изпитване | Забележка |
|---------------------------|------------|-------|----------|---------|---------------------|--------------------|-----------|
| 12.1. Токсичност за риби: | LC0 | 96h | 2695 | mg/l | Pimephales promelas | | |

Страница 18 от 26
 Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II
 Преработено издание / Версия: 04.05.2020 / 0021
 Заменя текста от / Версия: 22.02.2019 / 0020
 Дата на влизане в сила: 04.05.2020
 Дата на отпечатване на PDF файла: 04.05.2020
 ЛЕПИЛО СПРЕЙ К147
 400 ml Art.: 6400 4010, Art.: 6407 4010, Art.: 6408 4010

| | | | | | | | |
|--|-----------|-----|-------|-----------|---------------------|--|---|
| 12.1. Токсичност за риби: | LC50 | 96h | 3082 | mg/l | Salmo gairdneri | | |
| 12.1. Токсичност за риби: | LC50 | 96h | >4,1 | mg/l | Poecilia reticulata | | |
| 12.1. Токсичност за водни бълхи (дафнии): | EC50 | 48h | >4,4 | mg/l | Daphnia magna | | |
| 12.1. Токсичност за водорасли: | EC50 | 96h | 154,9 | mg/l | Chlorella vulgaris | | |
| 12.2. Устойчивост и разградимост: | | 28d | 5 | % | | OECD 301 D (Ready Biodegradability - Closed Bottle Test) | Биологично трудно разградим |
| 12.3. Биоакмулираща способност: | Log Pow | | -0,07 | | | | Не се очаква бионарупване (LogPow < 1). 25°C (pH 7) |
| 12.4. Преносимост в почвата: | H (Henry) | | 518,6 | Pa*m3/mol | | | Няма адсорбция в почвата. |
| 12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB: | | | | | | | Не е PBT вещество, Не е vPvB-вещество |
| Токсичност за бактерии: | EC10 | | >1600 | mg/l | Pseudomonas putida | | |
| Друга информация: | | | | | | | Не съдържа органично свързани халогени, които могат да допринесат за АОХ емисии в отпадъчните води. DIN EN 1485 |
| Разтворимост във вода: | | | 45,60 | mg/l | | | 25°C |

Нафта (нефт), C6, изо-алкани, <5% n-хексан

| Токсичност / Въздействие | Крайна цел | Време | Стойност | Единица | Организъм | Метод за изпитване | Забележка |
|--|------------|-------|----------|---------|---------------------------------|--|---|
| 12.1. Токсичност за риби: | NOEC/NOEL | 28d | 4,09 | mg/l | Oncorhynchus mykiss | QSAR | |
| 12.1. Токсичност за водни бълхи (дафнии): | NOEC/NOEL | 21d | 7,14 | mg/l | Daphnia magna | QSAR | |
| 12.1. Токсичност за водни бълхи (дафнии): | LC50 | 48h | 3,87 | mg/l | Daphnia magna | | Заклучение по аналогия |
| 12.1. Токсичност за водорасли: | ErC50 | 72h | 55 | mg/l | Pseudokirchneriella subcapitata | | Заклучение по аналогия |
| 12.1. Токсичност за водорасли: | EC50 | 72h | 13,56 | mg/l | Pseudokirchneriella subcapitata | QSAR | |
| 12.2. Устойчивост и разградимост: | | 28d | 98 | % | | OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test) | Лесно разградим биологично (Заклучение по аналогия), Заклучение по аналогия |
| 12.3. Биоакмулираща способност: | Log Kow | | 4 | | | | |
| 12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB: | | | | | | | Не е PBT вещество, Не е vPvB-вещество |

Нафта (нефт), C7, n-алкани, изо-алкани, циклоалкани

| Токсичност / Въздействие | Крайна цел | Време | Стойност | Единица | Организъм | Метод за изпитване | Забележка |
|--------------------------|------------|-------|----------|---------|-----------|--------------------|-----------|
|--------------------------|------------|-------|----------|---------|-----------|--------------------|-----------|

Страница 19 от 26

Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II

Преработено издание / Версия: 04.05.2020 / 0021

Заменя текста от / Версия: 22.02.2019 / 0020

Дата на влизане в сила: 04.05.2020

Дата на отпечатване на PDF файла: 04.05.2020

ЛЕПИЛО СПРЕЙ К147

400 ml Art.: 6400 4010, Art.: 6407 4010, Art.: 6408 4010

| | | | | | | | |
|---|------|-----|-------|------|---------------------------------|--|--|
| 12.1. Токсичност за риби: | LC50 | 96h | >13,4 | mg/l | Oncorhynchus mykiss | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test) | |
| 12.1. Токсичност за водни бълхи (дафнии): | EL50 | 24h | 12 | mg/l | Daphnia magna | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) | |
| 12.1. Токсичност за водни бълхи (дафнии): | LC50 | 48h | 3 | mg/l | Daphnia magna | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) | |
| 12.1. Токсичност за водорасли: | EL50 | 72h | 12 | mg/l | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test) | |

Нафта (нефт), С6-С7, изо-алкани, циклоалкани, <5% n-хексан

| Токсичност / Въздействие | Крайна цел | Време | Стойност | Единица | Организъм | Метод за изпитване | Забележка |
|---|------------|-------|----------|---------|---------------------------------|--|----------------------------|
| 12.2. Устойчивост и разградимост: | | 28d | 81 | % | | OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test) | Лесно разградим биологично |
| 12.1. Токсичност за риби: | LL50 | 96h | 12 | mg/l | Oncorhynchus mykiss | | |
| 12.1. Токсичност за водни бълхи (дафнии): | EL50 | 48h | 3 | mg/l | Daphnia magna | | |
| 12.1. Токсичност за водорасли: | ErL50 | 72h | 55 | mg/l | Pseudokirchneriella subcapitata | | |
| 12.1. Токсичност за водорасли: | NOELR | 72h | 30 | mg/l | Pseudokirchneriella subcapitata | | |
| 12.2. Устойчивост и разградимост: | | 28d | 98 | % | | | |

n-хексан

| Токсичност / Въздействие | Крайна цел | Време | Стойност | Единица | Организъм | Метод за изпитване | Забележка |
|--|------------|-------|----------|---------|---------------------|--------------------------|---------------------------------------|
| 12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB: | | | | | | | Не е PBT вещество, Не е vPvB-вещество |
| 12.1. Токсичност за риби: | LC50 | 96h | 2,5 | mg/l | Pimephales promelas | U.S. EPA ECOTOX Database | |
| 12.1. Токсичност за водни бълхи (дафнии): | EC50 | 48h | 2,1 | mg/l | Daphnia magna | | По данни от литературата |
| 12.3. Биоакмулираща способност: | | | | | | | Не се очаква |

циклохексан

| Токсичност / Въздействие | Крайна цел | Време | Стойност | Единица | Организъм | Метод за изпитване | Забележка |
|---|------------|-------|----------|---------|---------------------|--|-----------|
| 12.1. Токсичност за риби: | LC50 | 96h | 4,53 | mg/l | Pimephales promelas | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test) | |
| 12.1. Токсичност за водни бълхи (дафнии): | EC50 | 48h | 0,9 | mg/l | Daphnia magna | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) | |
| 12.1. Токсичност за водорасли: | LC50 | 72h | 9,317 | mg/l | Chlorella vulgaris | | |

Страница 20 от 26
 Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II
 Преработено издание / Версия: 04.05.2020 / 0021
 Заменя текста от / Версия: 22.02.2019 / 0020
 Дата на влизане в сила: 04.05.2020
 Дата на отпечатване на PDF файла: 04.05.2020
 ЛЕПИЛО СПРЕЙ К147
 400 ml Art.: 6400 4010, Art.: 6407 4010, Art.: 6408 4010

| | | | | | | | |
|-----------------------------------|---------|------|------|------|----------------------------|--|---|
| 12.2. Устойчивост и разградимост: | | 28d | 77 | % | | OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test) | |
| 12.2. Устойчивост и разградимост: | DOC | 28d | 9 | % | | | Биологично трудно разградим |
| 12.3. Биоакмулираща способност: | Log Pow | | 3,44 | | | | Очаква се значителен потенциал за бионатрупване (LogPow > 3). |
| Токсичност за бактерии: | EC50 | 5min | 200 | mg/l | Photobacterium phosphoreum | | |

| бутан | | | | | | | |
|--|------------|-------|-----------|---------|-----------|--------------------|--|
| Токсичност / Въздействие | Крайна цел | Време | Стойно ст | Единица | Организъм | Метод за изпитване | Забележка |
| 12.1. Токсичност за риби: | LC50 | 96h | 24,11 | mg/l | | QSAR | |
| 12.1. Токсичност за водни бълхи (дафнии): | LC50 | 48h | 14,22 | mg/l | | QSAR | |
| 12.3. Биоакмулираща способност: | Log Pow | | 2,98 | | | | Не се очаква значителен потенциал за бионатрупване (LogPow 1-3). |
| 12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB: | | | | | | | Не е PBT вещество, Не е vPvB-вещество |

| пропан | | | | | | | |
|--|------------|-------|-----------|---------|-----------|--------------------|--|
| Токсичност / Въздействие | Крайна цел | Време | Стойно ст | Единица | Организъм | Метод за изпитване | Забележка |
| 12.3. Биоакмулираща способност: | Log Pow | | 2,28 | | | | Не се очаква значителен потенциал за бионатрупване (LogPow 1-3). |
| 12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB: | | | | | | | Не е PBT вещество, Не е vPvB-вещество |

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1 Методи за третиране на отпадъци За веществото / препаратите / остатъчните количества

Код на отпадъка № ЕО:

Посочените кодове на отпадъците са препоръчителни, породени от предполагаемата употреба на този продукт.

Поради специалната употреба и обстоятелствата по отстраняване на отпадъците от страна на потребителя, при други условия могат да се съпоставят

и други кодове на отпадъците. (2014/955/ЕС)

16 05 04 газове в съдове под налягане (включително халони), съдържащи опасни вещества

Препоръка :

Не се насърчава обезвреждането посредством изхвърляне в канализационната система.

Спазвайте местните административни разпоредби.

Да се донесат все още пълни аерозолни контейнери за събиране на проблемни отпадъци.

Да се донесат изпразнени аерозолни контейнери за събиране на отпадъци.

За непочистен опаковъчен материал

Да се спазват местните административни разпоредби.

15 01 04 метални опаковки

На непочистени съдове да не се пробиват дупки, да не се режат или заваряват.

Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II
 Преработено издание / Версия: 04.05.2020 / 0021
 Заменя текста от / Версия: 22.02.2019 / 0020
 Дата на влизане в сила: 04.05.2020
 Дата на отпечатване на PDF файла: 04.05.2020
 ЛЕПИЛО СПРЕЙ К147
 400 ml Art.: 6400 4010, Art.: 6407 4010, Art.: 6408 4010

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

Общи данни

14.1. номер по списъка на ООН: 1950

Шосеен / железопътен превоз (ADR/RID)

14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН:

UN 1950 AEROSOLS

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране: 2.1

14.4. Опаковъчна група: -

Класификационен код: 5F

LQ: 1 L

14.5. Опасности за околната среда: environmentally hazardous

Tunnel restriction code: D



Превоз с морски кораби (IMDG-код)

14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН:

AEROSOLS (HEXANES)

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране: 2.1

14.4. Опаковъчна група: -

EmS: F-D, S-U

Морски замърсител (Marine Pollutant): Да

14.5. Опасности за околната среда: environmentally hazardous



Въздушен транспорт (IATA)

14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН:

Aerosols, flammable

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране: 2.1

14.4. Опаковъчна група: -

14.5. Опасности за околната среда: Не е приложимо



14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Лицата, транспортиращи опасни товари, трябва да са преминали инструктаж.

Наредбите за безопасност трябва да се спазват от всички лица, които участват в транспортирането.

Трябва да се вземат предварителни мерки за избягване на аварии.

14.7. Транспортиране в наливно състояние съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса IBC

Товарът не е в наливно състояние, а е опакован.

Правила за минимални количества тук не се вземат под внимание.

Номер на опасност, както и кодиране на опаковката при поискване.

Спазвайте специалните разпоредби (special provisions).

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

15.1 Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда

Да се съобразят ограниченията:

Спазвайте националните разпоредби/законали за закрила на майчинството (по-специално изпълнението на национално ниво на

Директива 92/85/ЕИО)!

Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение XVII

циклохексан

Да се съобразят профсъюзните/трудова-медицинските разпоредби.

Директива 2012/18/ЕС ("Севезо III"), приложение I, част 1 - За този продукт са приложими следните категории (при определени обстоятелства трябва да се вземат предвид и други категории в зависимост от съхранението, употребата и т.н.):

| Категории на опасност | Бележки към приложение I | Прагово количество (в тонове) от опасни вещества, посочени в член 3, параграф 10 за целите наприлагане на - Изисквания при нисък рисков потенциал | Прагово количество (в тонове) от опасни вещества, посочени в член 3, параграф 10 за целите наприлагане на - Изисквания при висок рисков потенциал |
|-----------------------|--------------------------|---|---|
| E2 | | 200 | 500 |
| P3a | 11.1 | 150 (netto) | 500 (netto) |

За категоризацията и праговете за минимални количества винаги трябва да се спазват забележките към приложение I на директива 2012/18/ЕС, по-специално посочените в таблиците тук и забележки 1 - 6.

BG

Страница 22 от 26
 Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II
 Преработено издание / Версия: 04.05.2020 / 0021
 Заменя текста от / Версия: 22.02.2019 / 0020
 Дата на влизане в сила: 04.05.2020
 Дата на отпечатване на PDF файла: 04.05.2020
 ЛЕПИЛО СПРЕЙ К147
 400 ml Art.: 6400 4010, Art.: 6407 4010, Art.: 6408 4010

Директива 2012/18/ЕС ("Севезо III"), приложение I, част 2 - В този продукт се съдържат следните вещества:

| Вписване № | Опасни вещества | Бележки към приложение I | Прагове за минимални количества (в тонове) за прилагането на: Изисквания при нисък рисков потенциал | Прагове за минимални количества (в тонове) за прилагането на: Изисквания при висок рисков потенциал |
|------------|--|--------------------------|---|---|
| 18 | Liquefied flammable gases, Category 1 or 2 (including LPG) and natural gas | 19 | 50 | 200 |

За категоризацията и праговете за минимални количества винаги трябва да се спазват забележките към приложение I на директива 2012/18/ЕС, по-специално посочените в таблиците тук и забележки 1 - 6.

ДИРЕКТИВА 2010/75/ЕС (ЛОС): 683 g/l

15.2 Оценка на безопасността на химично вещество или смес

За смесите не е предвидена оценка на безопасността на веществата.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Преработени точки: 3
 Изисква се инструктаж/обучение на персонала за работа с опасни товари.
 Настоящите данни се отнасят за продукта в състоянието, в което е бил доставен.
 Изисква се инструктаж/обучение на персонала за работа с опасни вещества.

Класификация и използвани методи за извеждането на класификацията на сместа съгласно Регламент (ЕО) 1272/2008 (CLP):

| Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP) | Използван метод за оценка |
|--|--|
| Skin Irrit. 2, H315 | Категоризиране според изчислителни методи. |
| Asp. Tox. 1, H304 | Категоризиране според изчислителни методи. |
| STOT SE 3, H336 | Категоризиране според изчислителни методи. |
| Aquatic Chronic 2, H411 | Категоризиране според изчислителни методи. |
| Aerosol 1, H222 | Категоризиране според изчислителни методи. |
| Aerosol 1, H229 | Класифициране въз основа на формата или агрегатното състояние. |

Посочените по-долу фрази представляват изписаните фрази за опасност, кодове за класове и категории на опасност (GHS/CLP) на съставките (назовани в раздел 2 и 3).

H361f Предполага се, че уврежда оплодителната способност.
 H225 Силно запалими течност и пари.
 H226 Запалими течност и пари.
 H302 Вреден при поглъщане.
 H304 Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
 H311 Токсичен при контакт с кожата.
 H314 Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.
 H315 Предизвиква дразнене на кожата.
 H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.
 H331 Токсичен при вдишване.
 H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.
 H373 Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.
 H400 Силно токсичен за водните организми.
 H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
 H411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
 H220 Изключително запалим газ.

Skin Irrit. — Дразнене на кожата
 Asp. Tox. — Опасност при вдишване
 STOT SE — Специфична токсичност за определени органи (STOT) - еднократна експозиция - Наркотични ефекти

Страница 23 от 26
Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II
Преработено издание / Версия: 04.05.2020 / 0021
Заменя текста от / Версия: 22.02.2019 / 0020
Дата на влизане в сила: 04.05.2020
Дата на отпечатване на PDF файла: 04.05.2020
ЛЕПИЛО СПРЕЙ К147
400 ml Art.: 6400 4010, Art.: 6407 4010, Art.: 6408 4010

Aquatic Chronic — Опасно за водната среда - Хронична
Aerosol — Аерозоли
Flam. Gas — Запалими газове - Запалим газ
Flam. Liq. — Запалима течност
Repr. — Токсичност за репродукцията
STOT RE — Специфична токсичност за определени органи (STOT) - повтаряща се експозиция
Aquatic Acute — Опасно за водната среда - Остра
Acute Tox. — Остра токсичност - орална
Skin Corr. — Корозия на кожата
Eye Dam. — Сериозно увреждане на очите
Acute Tox. — Остра токсичност - дермална
Acute Tox. — Остра токсичност - инхалационна

Förch France SAS
ZAE Marchais Renard/Aubigny
77950 Montereau-sur-le-Jard
FRANKREICH
Tel. +33 1 64144848
Fax +33 1 64144849
E-Mail: info@forch.fr
Internet: www.forch.fr

Förch SAS
17 rue de Marbourg
9764 MARNACH
LUXEMBURG
Tel. +352 269 03267
Fax +352 269 03368
E-Mail: info@forch.fr
Internet: www.forch.fr

S.C. Foerch S.R.L.
Str. Zizinului 110
500407 Brasov
RUMÄNIEN
Tel. +40 368 408192
Fax +40 368 408193
E-Mail: info@foerch.ro
Internet: www.foerch.ro

Förch A/S
Hagemannsvej 3
8600 SILKEBORG
DÄNEMARK
Tel. +45 86 823711
Fax +45 86 800617
E-Mail: info@foerch.dk
Internet: www.foerch.dk

Foerch AG
Muttenserstrasse 143
4133 Pratteln
SCHWEIZ
Tel.: +41 61 8262030
Fax: +41 61 8262039
E-Mail: info@foerch.ch
Internet: www.forch.ch

Foerch Bulgaria EOOD
22 Parva Balgarska Armiya Str.
1220 Sofia, Bulgarien
Tel: 00359 2 981 2841
Fax: 00359 882 10 30 86
E-Mail: info@foerch.bg

Förch d.o.o.
Buzinska cesta 58
10010 Zagreb
KROATIEN
Tel. +385 1 2912900
Fax +385 1 2912901
E-Mail: info@foerch.hr
internet: www.foerch.hr

Theo Förch GmbH
Röcklbrunnstraße 39A
5020 Salzburg
ÖSTERREICH
Tel. +43 662 875574-0
Fax +43 662 878677-21
Verkauf Tel. +43 662 875574-900
Verkauf Fax +43 662 875574-30
E-Mail: info@foerch.at
Internet: www.foerch.at

Förch Componentes para Taller S.L.
Camino de San Antón, S/N
18102 Ambroz (Granada)
SPANIEN
Tel. +34 958 40 17 76
Fax +34 958 40 17 87
E-Mail: info@forch.es
Internet: www.forch.es

Lhomme Tools & Fasteners
SEINHUISSTRAAT 5 B4
POORT 0331
3600 Genk
BELGIEN
Tel +32 89 71 66 61
Fax +32 89 71 59 27
E-Mail: info@lhommetools.be
Internet: www.lhommetools.be

Ziebe Limited
82 Westcott Venture Park
HP18 0XB Westcott, Aylesbury, Bucks
GROSSBRITANNIEN
Tel +44 12 96 65 52 82
Fax +44 12 96 65 19 47
E-Mail: sales-dept@ziebe.co.uk
Internet: www.ziebe.co.uk

SKY NORD
SOFIA KOVALEVSKAYA UL.
D.1, ST.2, K.1
RUS 127247 MOSCOW
RUSSIA
Tel +74956579957
email: skynord.office@gmail.com

FOERCH POLSKA SP Z.O.O
MIEDZYRZECZE GORNE 379
43-392 K/BIELSKA-BIALEJ
POLEN
Tel. +48 338196000
Fax. +48 338158548
E-Mail: info@forch.pl
Internet: www.forch.pl

Vardalis SM P.C.
62, ETHNIKIS ANTISTASIS STR.
57007 CHALKIDONA/THESSALONIKI
GRIECHENLAND
Tel +30 23 91 02 12 22
Fax +30 23 91 02 12 23
E-Mail: info@forch.gr
Internet: www.foerch.com

Förch Kereskedelmi Kft
Börgöndi út 14
8000 Székesfehérvár
UNGARN
Tel. +36 22 348348
Fax +36 22 348355
E-Mail: info@foerch.hu
Internet: www.foerch.hu

Страница 24 от 26
Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II
Преработено издание / Версия: 04.05.2020 / 0021
Заменя текста от / Версия: 22.02.2019 / 0020
Дата на влизане в сила: 04.05.2020
Дата на отпечатване на PDF файла: 04.05.2020
ЛЕПИЛО СПРЕЙ К147
400 ml Art.: 6400 4010, Art.: 6407 4010, Art.: 6408 4010

FORCH S.R.L.
VIA ANTONIO STRADIVARI 4
39100 BOLZANO
ITALIEN
Tel: +39 0471 204330
Fax: +39 0471 204290
E-Mail: info@forch.it
Internet: www.forch.it

Förch Nederland BV
Demmersweg 18
7556 BN Hengelo
NIEDERLANDE
Tel: +31 85 7732420
E-Mail: info@foerch.nl
Internet: www.foerch.nl

AB varahlutir ehf
Funahúfpa 9
110 Reykjavík
S. 5676020
ab@ab.is

Förch Slovensko s.r.o.
Rosinská cesta 12
010 08 ŽILINA
SLOWAKEI
Tel +421 41 5002454
Fax +421 41 5002455
E-Mail: info@forch.sk
Internet: www.forch.sk

FÖRCH Sverige AB
Brännarevägen 1
151 55 Södertälje
Sverige
Tel.: +46 855089264
Fax: +46 855089062
E-mail: info@foerch.se

Förch s.r.o.
Dopravní 1314/1
10400 PRAHA 10 – Uhřetěves
TSCHECHIEN
Tel. +420 271 001 984-9
Fax +420 271 001 994-5
E-Mail: info@foerch.cz
Internet: www.foerch.cz

Förch d.o.o.
LJUBLJANSKA CESTA 51A
1236 TRZIN
SLOWENIEN
Tel. +386 1 2442490
Fax +386 1 2442492
E-Mail: info@foerch.si
Internet: www.foerch.si

Forch Australia
2 Forward Street
GNANGARA WA 6077
Tel +61 (08) 9303 9113
Fax: +61 (08) 9303 9114
Emergency telephone: +614 13 550 330
Email : sales@forch.com.au
Internet: www.forch.com.au

CC Lubricants
Unit Portarlinton Business Park
Portarlinton
Co. Laois
Ireland
R32 E438
Telefon 00 353 57 8684500
Fax 00 353 57 8684508
admin@cclubricants.ie
www.cclubricants.ie

Troscoe Ltd
Unit 6, 13 Highbrook Drive
East Tamaki 2013, New Zealand
Tel: +64 21 081 30780 / +64 21 024 05583
Email: daryn@forchnz.co.nz /
jared@forchnz.co.nz
Internet: www.forchnz.co.nz

Förch Portugal Lda
Rua REPUBLICA DA BOLIVIA No. 69, 1 ESQ
1500-544 Lisboa
PORTUGAL
Tel. +351 917314442
Fax +351 253339576
E-Mail: info@forch.pt
Internet: www.forch.pt

Trigers SIA
Straupes Street IELA 3
1073 Riga
LETTLAND
Tel +371 6 7 90 25 15
Fax +371 67 90 24 96
E-Mail: trigers@trigers.lv
Internet: www.trigers.lv

Förch Otomotiv İnş. ve San. Ürünleri
Haramidere Mevkii Beysan Sanayi
Sitesi Birlik Caddesi No:6/3
34524 Beylikdüzü / Istanbul
Türkei
Tel. +90 (0)212 422 8744
Fax +90 (0)212 422 8788
E-Mail: info@forch.com.tr
Internet: www.forch.com.tr

Използваните в този документ съкращения и акроними, ако има такива:

евент. евентуално
ADR Accord europeen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
вкл. включително
ЕИО Европейската икономическа общност
ЕО Европейската общност
ЕС Европейския съюз
АОХ Adsorbable organic halogen compounds (= адсорбируеми органични халогенни съединения - АОХС)
ASTM ASTM International (American Society for Testing and Materials)

Страница 25 от 26

Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II

Преработено издание / Версия: 04.05.2020 / 0021

Заменя текста от / Версия: 22.02.2019 / 0020

Дата на влизане в сила: 04.05.2020

Дата на отпечатване на PDF файла: 04.05.2020

ЛЕПИЛО СПРЕЙ К147

400 ml Art.: 6400 4010, Art.: 6407 4010, Art.: 6408 4010

ВAM Bundesanstalt fuer Materialforschung und -pruefung (Федералната служба за изследване и изпитание на материалите (ФСИИМ), Германия)
BAuA Bundesanstalt fuer Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (Германия)
BSEF The International Bromine Council
bw body weight
заб. забележка
CAS Chemical Abstracts Service
CLP Classification, Labelling and Packaging (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008 относно класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси)
CMR carcinogenic, mutagenic, reproductive toxic (карциногенно, мутагенно, токсично за възпроизводството)
DMEL Derived Minimum Effect Level
DNEL Derived No Effect Level (= получена недействаща доза/концентрация)
dw dry weight
респ. респективно
и т.н., и др. и така нататък
л. д. липсват данни
ECHA European Chemicals Agency (= Европейска агенция по химикали)
EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS European List of Notified Chemical Substances
EN Европейските стандарти
EPA United States Environmental Protection Agency (United States of America)
EVAL Етилен-винил алкохол кополимер
Fax. Факс
GHS Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (= Глобалната хармонизирана система за класифициране и етикетиране на химикали)
GWP Global warming potential (= Потенциал за образуване на парникови газове)
ненал. неналичен
напр. например
неприл. неприложим
непров. непроверен
IARC International Agency for Research on Cancer
IATA International Air Transport Association (= Международна асоциация за въздушен транспорт)
IBC (Code) International Bulk Chemical (Code)
орг. органичен
прибл. приблизително
IMDG-код International Maritime Code for Dangerous Goods (IMDG-code)
IUCLID International Uniform Chemical Information Database
LQ Limited Quantities
съгл. съгласно
съотв. съответно
OECD Organisation for Economic Co-operation and Development
PBT persistent, bioaccumulative and toxic (= устойчиво, биоакмулиращо и токсично)
PE полиетилен
PNEC Predicted No Effect Concentration (= предполагаемата недействаща концентрация)
PVC поливинилхлорид
REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1907/2006 относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали)
REACH-IT List-No. 9xx-xxx-x No. is automatically assigned, e.g. to pre-registrations without a CAS No. or other numerical identifier. List Numbers do not have any legal significance, rather they are purely technical identifiers for processing a submission via REACH-IT.
RID Reglement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses
SVHC Substances of Very High Concern (= вещество, предизвикващи сериозно безпокойство)
UN RTDG United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods (Препоръки на ООН относно превоза на опасни товари)
VOC Volatile organic compounds (= летливи органични съединения (ЛОС))
vPvB very persistent and very bioaccumulative
wwt wet weight

Данните, съдържащи се в настоящия информационен лист за безопасност, описват продукта от гледна точка на изискванията за безопасност

и се основават на нашите досегашни познания. Те не служат като гаранция за конкретно качество или свойство на продукта.

Не носи отговорност.

Издадено от :

**Chemical Check GmbH, Chemical Check Platz 1-7, D-32839 Steinheim, Тел.: +49 5233 94 17 0,
Факс: +49 5233 94 17 90**

© by Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung. За промени или размножаване на този документ

BG

Страница 26 от 26

Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II

Преработено издание / Версия: 04.05.2020 / 0021

Заменя текста от / Версия: 22.02.2019 / 0020

Дата на влизане в сила: 04.05.2020

Дата на отпечатване на PDF файла: 04.05.2020

ЛЕПИЛО СПРЕЙ K147

400 ml Art.: 6400 4010, Art.: 6407 4010, Art.: 6408 4010

е необходимо изричното съгласие на Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung.