

Страница 1 от 20
Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II
Преработено издание / Версия: 01.11.2021 / 0010
Заменя текста от / Версия: 18.08.2020 / 0009
Дата на влизане в сила: 01.11.2021
Дата на отпечатване на PDF файла: 01.11.2021
Motorbike Speed Shooter

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

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

1.1 Идентификатор на продукта

Motorbike Speed Shooter

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:

Адитив за бензин

Употреби, които не се препоръчват:

В момента няма информация за това.

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

LIQUI MOLY GmbH
Jerg-Wieland-Str. 4
89081 Ulm-Lehr
Tel.: (+49) 0731-1420-0
Fax: (+49) 0731-1420-88

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:

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: pirogov@pirogov.bg, <http://www.pirogov.eu>

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

+49 (0) 700 / 24 112 112 (LMR)
+1 872 5888271 (LMR)

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 |
|------------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Eye Dam. | 1 | H318-Предизвиква сериозно увреждане на очите. |
| Asp. Tox. | 1 | H304-Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища. |
| Aquatic Chronic | 3 | H412-Вреден за водните организми, с дълготраен ефект. |

2.2 Елементи на етикета

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

Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II
 Преработено издание / Версия: 01.11.2021 / 0010
 Заменя текста от / Версия: 18.08.2020 / 0009
 Дата на влизане в сила: 01.11.2021
 Дата на отпечатване на PDF файла: 01.11.2021
 Motorbike Speed Shooter



Опасно

H318-Предизвиква сериозно увреждане на очите. H304-Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища. H412-Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

P101-При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта. P102-Да се съхранява извън обсега на деца.
 P273-Да се избягва изпускане в околната среда. P280-Използвайте предпазни очила / предпазна маска за лице.
 P301+P310-ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ / на лекар. P305+P351+P338-ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването. P331-НЕ предизвиквайте повръщане.
 P405-Да се съхранява под ключ.
 P501-Съдържанието / съдът да се изхвърли в одобрено съоръжение за третиране на отпадъци.

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

Въглеводороди, C11-C14, n-алкани, изоалкани, циклоалкани, <2% ароматни съединения
 Въглеводороди, C10, ароматни, >1% нафталин
 Нафта (нефт), C10-C13, n-алкани, изо-алкани, циклоалкани, <2% ароматни съединения
 борнан-2-он

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 %).
 Сместа не съдържа вещество, чиито свойства нарушават функциите на ендокринната система (< 0,1 %).
 Опасност от замърсяване на питейни води при изтичане на дори малки количества.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.1 Вещества

неприл.

3.2 Смеси

| | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Нафта (нефт), C10-C13, n-алкани, изо-алкани, циклоалкани, <2% ароматни съединения | |
| Регистрационен номер (REACH) | 01-2119457273-39-XXXX |
| Index | --- |
| EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No. | 918-481-9 |
| CAS | --- |
| % съдържание | 70-90 |
| Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP), M-коэффициенти | EUN066 Asp. Tox. 1, H304 |
| Въглеводороди, C10, ароматни, >1% нафталин | |
| Регистрационен номер (REACH) | --- |
| Index | --- |
| EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No. | 919-284-0 |
| CAS | (64742-94-5) |

Страница 3 от 20
 Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II
 Преработено издание / Версия: 01.11.2021 / 0010
 Заменя текста от / Версия: 18.08.2020 / 0009
 Дата на влизане в сила: 01.11.2021
 Дата на отпечатване на PDF файла: 01.11.2021
 Motorbike Speed Shooter

| | |
|-------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| % съдържание | 2,5-<5 |
| Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP), М-коэффициенти | EUH066 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 |

| | |
|-------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| борнан-2-он | |
| Регистрационен номер (REACH) | --- |
| Index | --- |
| EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No. | 200-945-0 |
| CAS | 76-22-2 |
| % съдържание | 1-<5 |
| Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP), М-коэффициенти | Flam. Sol. 2, H228 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 2, H371 (бял дроб) (инхалационно) Aquatic Chronic 2, H411 |

| | |
|-------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| нафтаген | Материал, за който важи пределната стойност на ежедневно излагане на ЕС. |
| Регистрационен номер (REACH) | --- |
| Index | 601-052-00-2 |
| EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No. | 202-049-5 |
| CAS | 91-20-3 |
| % съдържание | 0,3-<1 |
| Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP), М-коэффициенти | Flam. Sol. 2, H228 Acute Tox. 4, H302 Carc. 2, H351 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1) |

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, етикетирането и опаковането), са взети предвид всички посочени там бележки.
 Например, ако за даден въглеродород е приложена бележка P, то тя вече е взета предвид в настоящата класификация.
 Цитат: "Бележка P - Класифицирането като канцерогенно или мутагенно не следва да се прилага, ако може да се покаже, че веществото съдържа по-малко от 0,1 тегловни процента бензол (EINECS № 200-753- 7)."
 Също така е спазен член 4 от Регламент (ЕО) № 1272/2008 (относно класифицирането, етикетирането и опаковането) и вече е взет предвид за настоящата класификация.

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, веднага потърсете лекар, дръжте информационния лист под ръка.
 Пазете ненараненото око.
 Контролен преглед от очен лекар.

При поглъщане

Устата да се изплакне основно с вода.
 Не предизвиквайте повръщане, да се пие много вода, веднага потърсете лекар.

Страница 4 от 20
Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II
Преработено издание / Версия: 01.11.2021 / 0010
Заменя текста от / Версия: 18.08.2020 / 0009
Дата на влизане в сила: 01.11.2021
Дата на отпечатване на PDF файла: 01.11.2021
Motorbike Speed Shooter

Опасност от вдишване/аспириране.
При повръщане дръжте главата надолу, за да не попадне стомашното съдържание в белите дробове.
Незабавно насочване в болнично заведение.

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
Дразнене на дихателните пътища.
Главоболие
Замайване
Въздействие/поражение на централната нервна система
Нарушения в съгласуваността на движенията
Обърканост
Загуба на съзнание
Промяна в кръвната картина.
Чернодробни и бъбречни увреждания
При продължителен контакт:
Изушаване на кожата.
Дерматит (възпаление на кожата).
Поглъщане:
Прилошаване
Повръщане.
Опасност от вдишване/аспириране.
Белодробен оток
Химичен пневмонит (състояние, наподобяващо на белодробно възпаление)

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

Стомашна промивка само посредством ендотрахеална интубация.
Профилактика на белодробен оток
Допълнително наблюдение за пневмония и белодробен оток.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1 Средства за гасене на пожар

Подходящи пожарогасителни средства

CO₂
Пясък
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
Отровни газове
Възпламеними смеси от пари/въздух

5.3 Съвети за пожарникарите

Лични предпазни средства: виж раздел 8.
Да не се вдишват газовете от експлозията и пожара.
Противогазов апарат, независим от циркулацията.
Според големината на пожара
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

Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II
Преработено издание / Версия: 01.11.2021 / 0010
Заменя текста от / Версия: 18.08.2020 / 0009
Дата на влизане в сила: 01.11.2021
Дата на отпечатване на PDF файла: 01.11.2021
Motorbike Speed Shooter

6.1.1 За персонал, който не отговаря за спешни случаи

В случай на разливи или случайно изпускане носете личните предпазни средства от раздел 8, за да се предотврати замърсяване. Осигурете адекватна вентилация, отстранете източниците на запалване.

При твърди и прахообразни продукти избягвайте образуването на прах.

Ако е възможно, напуснете опасната зона, при необходимост използвайте съществуващите планове за аварийно реагиране при извънредни ситуации.

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

Да се подsigури достатъчна вентилация.

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

Да се вземе под внимание евент. опасност от подхлъзване.

6.1.2 За лицата, отговорни за спешни случаи

Вижте раздел 8 за подходящи предпазни средства и спецификации на материалите.

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 не се изпуска в канализацията.

При аварийно изтичане в канализацията да се информира компетентния орган.

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

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

Уловеното количество да се напълни в затварящи се съдове.

6.4 Позоваване на други раздели

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

РАЗДЕЛ 7: Обработка 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 подsigури добра вентилация на помещението.

Да се избягва вдишването на парите.

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

В случай на необходимост да се вземат мерки срещу електростатично зареждане.

Да се избягва контакт с очите и кожата.

Забранено е яденето, пиенето и пушенето, както и съхраняването на хранителни продукти в работното помещение.

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.

Да не се съхранява заедно с окислителни средства.

Устойчив на разтворители под

Да се съхранява на добре проветриво място.

Да се пази от слънчеви лъчи и въздействие на топлина.

Да се съхранява на хладно.

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

Страница 6 от 20

Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II
 Преработено издание / Версия: 01.11.2021 / 0010
 Заменя текста от / Версия: 18.08.2020 / 0009
 Дата на влизане в сила: 01.11.2021
 Дата на отпечатване на PDF файла: 01.11.2021
 Motorbike Speed Shooter

| Химично наименование | Нафта (нефт), C10-C13, n-алкани, изо-алкани, циклоалкани, <2% ароматни съединения | % съдържание: 70-90 |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| ГС-8часа: 300 mg/m3 (Керосин) | ГС-15min: --- | --- |
| Процедури за наблюдение: | - Draeger - Hydrocarbons 0,1%/c (81 03 571) - Draeger - Hydrocarbons 2/a (81 03 581) - Compur - KITA-187 S (551 174) | |
| БГС: --- | Други данни: --- | |

| Химично наименование | Въглеводороди, C10, ароматни, >1% нафталин | % съдържание: 2,5- <5 |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| ГС-8часа: 300 mg/m3 | ГС-15min: --- | --- |
| Процедури за наблюдение: | - Draeger - Hydrocarbons 0,1%/c (81 03 571) - Draeger - Hydrocarbons 2/a (81 03 581) | |
| БГС: --- | Други данни: --- | |

| Химично наименование | борнан-2-он | % съдържание: 1- <5 |
|--------------------------|----------------------|---------------------|
| ГС-8часа: 12,0 mg/m3 | ГС-15min: 18,0 mg/m3 | --- |
| Процедури за наблюдение: | --- | |
| БГС: --- | Други данни: --- | |

| Химично наименование | нафтален | % съдържание: 0,3- <1 |
|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| ГС-8часа: 50,0 mg/m3 (ГС-8часа, ЕС) | ГС-15min: 75,0 mg/m3 (ГС-15min) | --- |
| Процедури за наблюдение: | - Compur - KITA-153 U(C) (551 182) - NIOSH 5506 (POLYNUCLEAR AROMATIC HYDROCARBONS by HPLC) - 1998 - NIOSH 5515 (POLYNUCLEAR AROMATIC HYDROCARBONS by GC) - 1994 - OSHA 35 (Naphthalene) - 1982 | |
| БГС: --- | Други данни: --- | |

| Химично наименование | Въглеводороди, C11-C14, n-алкани, изоалкани, циклоалкани, <2% ароматни съединения | % съдържание: |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| ГС-8часа: 300 mg/m3 (Керосин) | ГС-15min: --- | --- |
| Процедури за наблюдение: | - Draeger - Hydrocarbons 0,1%/c (81 03 571) - Draeger - Hydrocarbons 2/a (81 03 581) - Compur - KITA-187 S (551 174) | |
| БГС: --- | Други данни: --- | |

| борнан-2-он | | | | | | |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------|-----------------------|------------|----------|---------|-----------|
| Поле на приложение | Път на експозиция / Компонент на околната среда | Ефекти върху здравето | Дескриптор | Стойност | Единица | Забележка |
| | Околна среда - сладки води | | PNEC | 1,71 | µg/l | |
| | Околна среда - морска вода | | PNEC | 0,171 | µg/l | |
| | Околна среда - седимент, сладки води | | PNEC | 0,139 | mg/kg | |
| | Околна среда - седимент, морска вода | | PNEC | 0,017 | mg/kg | |
| | Околна среда - почва | | PNEC | 0,013 | mg/kg | |
| | Околна среда - съоръжение за пречистване на отпадъчни води | | PNEC | 1 | mg/l | |
| | Околна среда - вода, спорадично (през определени интервали) освобождаване | | PNEC | 1,71 | µg/l | |

Страница 7 от 20
 Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II
 Преработено издание / Версия: 01.11.2021 / 0010
 Заменя текста от / Версия: 18.08.2020 / 0009
 Дата на влизане в сила: 01.11.2021
 Дата на отпечатване на PDF файла: 01.11.2021
 Motorbike Speed Shooter

| | | | | | | |
|---------------------|-----------------------|--------------------------------|------|--------|-------------------|--|
| Масова употреба | Човек - чрез вдишване | Продължително, системни ефекти | DNEL | 4,348 | mg/m ³ | |
| Масова употреба | Човек - чрез кожата | Продължително, системни ефекти | DNEL | 5 | mg/kg bw/d | |
| Масова употреба | Човек - орално | Продължително, системни ефекти | DNEL | 5 | mg/kg bw/d | |
| Работник / Служител | Човек - чрез вдишване | Продължително, системни ефекти | DNEL | 17,632 | mg/m ³ | |
| Работник / Служител | Човек - чрез кожата | Продължително, системни ефекти | DNEL | 10 | mg/kg bw/d | |

| Въглеводороди, C10, ароматни, >1% нафталин | | | | | | |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------|--------------------------------|------------|----------|-------------------|-----------|
| 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 | 7,5 | mg/kg bw/d | |
| Масова употреба | Човек - чрез вдишване | Продължително, системни ефекти | DNEL | 32 | mg/m ³ | |
| Масова употреба | Човек - орално | Продължително, системни ефекти | DNEL | 7,5 | mg/kg bw/d | |
| Работник / Служител | Човек - чрез вдишване | Продължително, системни ефекти | DNEL | 151 | mg/m ³ | |
| Работник / Служител | Човек - чрез кожата | Продължително, системни ефекти | DNEL | 12,5 | mg/kg bw/d | |
| Работник / Служител | Човек - чрез вдишване | Продължително, системни ефекти | DNEL | 151 | mg/m ³ | |

| нафтален | | | | | | |
|---------------------|-------------------------------------------------|--------------------------------|------------|----------|-------------------|-----------|
| Поле на приложение | Път на експозиция / Компонент на околната среда | Ефекти върху здравето | Дескриптор | Стойност | Единица | Забележка |
| | Околна среда - сладки води | | PNEC | 0,0024 | mg/l | |
| | Околна среда - морска вода | | PNEC | 0,0024 | mg/l | |
| Работник / Служител | Човек - чрез вдишване | Продължително, системни ефекти | DNEL | 25 | mg/m ³ | |
| Работник / Служител | Човек - чрез кожата | Продължително, системни ефекти | DNEL | 3,57 | mg/kg bw/day | |

ГС-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, У = урина, К = кръв. Време на пробоземане: а = 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 сензибилизация на кожата и на дихателните пътища (Директива 2004/37/EO), (14) = Веществото може да предизвика сензибилизация на кожата (Директива 2004/37/EO).

8.2 Контрол на експозицията

8.2.1 Подходящ инженерен контрол

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

Страница 8 от 20
Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II
Преработено издание / Версия: 01.11.2021 / 0010
Заменя текста от / Версия: 18.08.2020 / 0009
Дата на влизане в сила: 01.11.2021
Дата на отпечатване на PDF файла: 01.11.2021
Motorbike Speed Shooter

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 EN 14042.
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 например 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:
Плътнo закриващи страните защитни очила (EN 166).

Защита на кожата - Защита на ръцете:
Устойчиви на разтворители защитни ръкавици (EN ISO 374).
В случай на необходимост
Защитни ръкавици от нитрил (EN ISO 374).
Защитни ръкавици от Viton® / от флуорен еластомер (EN ISO 374)
Минимална дебелина на слоя в мм:
0,5
Време на пермеация (време на скъсване) в минути:
> 120
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.
Препоръчителен е защитен крем за ръце.

Защита на кожата - Други:
Защитно работно облекло (напр. обезопасяващи обувки EN ISO 20345, работно облекло с дълги ръкави).

Защита на дихателните пътища:
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: | Течен |
| Цвят: | Жълт, Ясен |
| Мирис: | Характерен |

Страница 9 от 20
 Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II
 Преработено издание / Версия: 01.11.2021 / 0010
 Заменя текста от / Версия: 18.08.2020 / 0009
 Дата на влизане в сила: 01.11.2021
 Дата на отпечатване на PDF файла: 01.11.2021
 Motorbike Speed Shooter

| | |
|---------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Точка на топене/точка на замръзване: | Няма налична информация за този параметър. |
| Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене: | Няма налична информация за този параметър. |
| Запалимост: | Запалим |
| Долна граница на експлозивност: | Няма налична информация за този параметър. |
| Горна граница на експлозивност: | Няма налична информация за този параметър. |
| Пламна температура: | >61 °C |
| Температура на самозапалване: | Няма налична информация за този параметър. |
| Температура на разлагане: | Няма налична информация за този параметър. |
| pH: | Сместа е неразтворима (във вода). |
| Кинематичен вискозитет: | <7 mm ² /s (40°C) |
| Разтворимост: | Неразтворим |
| Коефициент на разпределение n-октанол/вода (логаритмична стойност): | Не се прилага за смеси. |
| Налягане на парите: | Няма налична информация за този параметър. |
| Плътност и/или относителна плътност: | 0,814 g/ml (20°C) |
| Относителна плътност на парите: | Няма налична информация за този параметър. |
| Характеристики на частиците: | Не се прилага за течности. |
| 9.2 Друга информация | |
| Експлозивни: | Продуктът не е взривоопасен. |
| Оксидиращи течности: | Не |
| Насипна плътност: | неприл. |

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1 Реакционна способност

Продуктът не е изпитан.

10.2 Химична стабилност

Устойчив при правилно съхранение и работа.

10.3 Възможност за опасни реакции

Не са познати опасни реакции.

10.4 Условия, които трябва да се избягват

Нагряване, открит пламък, източници на пламък

Електростатично зареждане

10.5 Несъвместими материали

Да се избягва контакт със силно окисляващи средства.

10.6 Опасни продукти на разпадане

При употреба според изискванията не се разлага.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

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

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

| Motorbike Speed Shooter | | | | | | |
|--------------------------------------------------|------------|----------|---------|-----------|--------------------|---------------------------------|
| Токсичност / Въздействие | Крайна цел | Стойност | Единица | Организъм | Метод за изпитване | Забележка |
| Остра токсичност, по орален път на постъпване: | | | | | | л. д. |
| Остра токсичност, по дермален път на постъпване: | | | | | | л. д. |
| Остра токсичност, чрез вдишване: | ATE | >20 | mg/l/4h | | | Вредни пари, изчислена стойност |
| Остра токсичност, чрез вдишване: | ATE | >5 | mg/l/4h | | | Аерозол, изчислена стойност |
| Корозивност/дразнене на кожата: | | | | | | л. д. |
| Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите: | | | | | | л. д. |

Страница 10 от 20
 Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II
 Преработено издание / Версия: 01.11.2021 / 0010
 Заменя текста от / Версия: 18.08.2020 / 0009
 Дата на влизане в сила: 01.11.2021
 Дата на отпечатване на PDF файла: 01.11.2021
 Motorbike Speed Shooter

| | | | | | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|----------------------------------------------------------|
| Сенсibiliзация на дихателните пътища или кожата: | | | | | | л. д. |
| Мутагенност на зародишните клетки: | | | | | | л. д. |
| Канцерогенност: | | | | | | отрицателно, действителното съдържание на нафталин е <1% |
| Токсичност за репродукцията: | | | | | | 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. |

| Нафта (нефт), C10-C13, n-алкани, изо-алкани, циклоалкани, <2% ароматни съединения | | | | | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------|-----------------------|------------------------|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 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 | >5000 | mg/kg | Заек | OECD 402 (Acute Dermal Toxicity) | Заклучение по аналогия |
| Остра токсичност, чрез вдишване: | LC50 | >4951 | mg/m ³ /4h | Плъх | OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity) | Заклучение по аналогия, Вредни пари |
| Корозивност/дразнене на кожата: | | | | | OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion) | Недразнещ, Заклучение по аналогия |
| Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите: | | | | | OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion) | Недразнещ, Заклучение по аналогия |
| Сенсibiliзация на дихателните пътища или кожата: | | | | | OECD 406 (Skin Sensitisation) | Несенсibiliзир ащ, Заклучение по аналогия |
| Мутагенност на зародишните клетки: | | | | | OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test) | Отрицателен, Заклучение по аналогия |
| Мутагенност на зародишните клетки: | | | | | OECD 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test) | Отрицателен, Заклучение по аналогия |
| Мутагенност на зародишните клетки: | | | | Salmonella typhimurium | OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test) | Отрицателен |
| Канцерогенност: | | | | | OECD 453 (Combined Chronic Toxicity/Carcinogenicity Studies) | Отрицателен, Заклучение по аналогия |
| Токсичност за репродукцията: | | | | | OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study) | Отрицателен, Заклучение по аналогия |
| СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция (STOT-RE): | | | | | OECD 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents) | Отрицателен, Заклучение по аналогия |
| Опасност при вдишване: | | | | | | Да |

Страница 11 от 20
 Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II
 Преработено издание / Версия: 01.11.2021 / 0010
 Заменя текста от / Версия: 18.08.2020 / 0009
 Дата на влизане в сила: 01.11.2021
 Дата на отпечатване на PDF файла: 01.11.2021
 Motorbike Speed Shooter

| | | | | | | |
|-----------|--|--|--|--|--|----------------------------------------------------------------------------|
| Симптоми: | | | | | | Загуба на съзнание, Главоболие, Замайване, дразнене на лигавицата |
|-----------|--|--|--|--|--|----------------------------------------------------------------------------|

| Въглеводороди, C10, ароматни, >1% нафталин | | | | | | |
|------------------------------------------------------|------------|----------|---------|-----------|--------------------|-------------|
| Токсичност / Въздействие | Крайна цел | Стойност | Единица | Организъм | Метод за изпитване | Забележка |
| Остра токсичност, по дермален път на постъпване: | LD50 | >2000 | mg/kg | Заек | | |
| Остра токсичност, чрез вдишване: | LC50 | >590 | mg/m3 | Плъх | | Вредни пари |
| Опасност при вдишване: | | | | | | Да |

| борнан-2-он | | | | | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------|---------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| Токсичност / Въздействие | Крайна цел | Стойност | Единица | Организъм | Метод за изпитване | Забележка |
| Остра токсичност, по орален път на постъпване: | LD50 | >5000 | mg/kg | Плъх | OECD 423 (Acute Oral Toxicity - Acute Toxic Class Method) | |
| Остра токсичност, по дермален път на постъпване: | LD50 | >2000 | mg/kg | Плъх | OECD 402 (Acute Dermal Toxicity) | |
| Остра токсичност, чрез вдишване: | LC50 | >10000 | mg/m3 | Плъх | OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity) | Прах(~2h) |
| Корозивност/дразнене на кожата: | | | | | OECD 439 (In Vitro Skin Irritation - Reconstructed Human Epidermis Test Method) | Skin Irrit. 2 |
| Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите: | | | | | OECD 437 (Bovine Corneal Opacity + Permeability Test for Identif. Ocular Corros. + Severe Irritants) | Eye Dam. 1 |
| Сенсibiliзация на дихателните пътища или кожата: | | | | | | Несенсibiliзир ащ |
| Мутагенност на зародишните клетки: | | | | | OECD 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test) | Отрицателен |
| Мутагенност на зародишните клетки: | | | | | OECD 475 (Mammalian Bone Marrow Chromosome Aberration Test) | Отрицателен |
| СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция (STOT-SE): | | | | | | STOT SE 2 |

| нафтален | | | | | | |
|--------------------------------------------------|------------|----------|---------|-----------|--------------------------------------|------------------------------------|
| Токсичност / Въздействие | Крайна цел | Стойност | Единица | Организъм | Метод за изпитване | Забележка |
| Остра токсичност, по орален път на постъпване: | LD50 | 533-710 | mg/kg | | OECD 401 (Acute Oral Toxicity) | |
| Остра токсичност, по дермален път на постъпване: | LD50 | >16000 | mg/kg | Плъх | OECD 402 (Acute Dermal Toxicity) | |
| Остра токсичност, чрез вдишване: | LC50 | >44 | mg/l/4h | Плъх | OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity) | Максимално постижима концентрация. |
| Корозивност/дразнене на кожата: | | | | Заек | | Недразнещ |
| Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите: | | | | Заек | (Draize-Test) | Недразнещ |

Страница 12 от 20
 Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II
 Преработено издание / Версия: 01.11.2021 / 0010
 Заменя текста от / Версия: 18.08.2020 / 0009
 Дата на влизане в сила: 01.11.2021
 Дата на отпечатване на PDF файла: 01.11.2021
 Motorbike Speed Shooter

| | | | | | | |
|---------------------------------------------------------|--|--|--|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Сенсibiliзация на дихателните пътища или кожата: | | | | Морско свинче | OECD 406 (Skin Sensitisation) | Не (контакт с кожата) |
| Мутагенност на зародишните клетки: | | | | Salmonella typhimurium | OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test) | Отрицателен |
| Мутагенност на зародишните клетки: | | | | Бозайници | OECD 479 (Genetic Toxicology - In Vitro Sister Chromatid Exchange assay in Mammalian Cells) | Отрицателен |
| Токсичност за репродукцията (Токсичност за развитието): | | | | Плъх | OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study) | Отрицателен |

| Въглеводороди, C11-C14, n-алкани, изоалкани, циклоалкани, <2% ароматни съединения | | | | | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------|-----------------------|------------------------|--------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| 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) | |
| Остра токсичност, по дермален път на постъпване: | LD50 | >5000 | mg/kg | Заяк | OECD 402 (Acute Dermal Toxicity) | |
| Остра токсичност, чрез вдишване: | LC50 | >5000 | mg/m ³ /8h | Плъх | OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity) | Вредни пари |
| Корозивност/дразнене на кожата: | | | | | OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion) | Заклучение по аналогия, Изсушаване на кожата., Дерматит (възпаление на кожата). |
| Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите: | | | | | OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion) | Заклучение по аналогия, Слабо дразнеж |
| Сенсibiliзация на дихателните пътища или кожата: | | | | Морско свинче | OECD 406 (Skin Sensitisation) | Не (контакт с кожата), Заклучение по аналогия |
| Мутагенност на зародишните клетки: | | | | | in vivo | Отрицателен |
| Мутагенност на зародишните клетки: | | | | Salmonella typhimurium | OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test) | Отрицателен, Заклучение по аналогия |
| Мутагенност на зародишните клетки: | | | | | OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test) | Отрицателен |
| Мутагенност на зародишните клетки: | | | | | OECD 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test) | Отрицателен, Заклучение по аналогия |
| Канцерогенност: | | | | | OECD 453 (Combined Chronic Toxicity/Carcinogenicity Studies) | Заклучение по аналогия, Отрицателен |
| Токсичност за репродукцията: | | | | | OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study) | Заклучение по аналогия, Отрицателен |
| СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция (STOT-SE): | | | | | | Заклучение по аналогия, Няма показания за подобно въздействие. |

Страница 14 от 20
 Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II
 Преработено издание / Версия: 01.11.2021 / 0010
 Заменя текста от / Версия: 18.08.2020 / 0009
 Дата на влизане в сила: 01.11.2021
 Дата на отпечатване на PDF файла: 01.11.2021
 Motorbike Speed Shooter

| | | | | | | | |
|---------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|---------------------------------------------------------------------------|
| 12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система: | | | | | | | Не се прилага за смеси. |
| 12.7. Други неблагоприятни ефекти: | | | | | | | Няма информация за други неблагоприятни въздействия върху околната среда. |

| Нафта (нефт), C10-C13, n-алкани, изо-алкани, циклоалкани, <2% ароматни съединения | | | | | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------|-------|----------|---------|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| 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 |
| Разтворимост във вода: | | | | | | | Продуктът се задържа (плува) на водната повърхност. |
| 12.1. Токсичност за риби: | LL50 | 96h | >1000 | mg/l | Oncorhynchus mykiss | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test) | |
| 12.1. Токсичност за риби: | NOELR | 28d | 0,101 | mg/l | Oncorhynchus mykiss | | |
| 12.1. Токсичност за водни бълхи (дафнии): | EL50 | 48h | >1000 | mg/l | Daphnia magna | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) | |
| 12.1. Токсичност за водни бълхи (дафнии): | NOELR | 21d | 0,176 | mg/l | Daphnia magna | | |
| 12.1. Токсичност за водорасли: | EL50 | 72h | >1000 | mg/l | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test) | |
| 12.2. Устойчивост и разградимост: | | 28d | 80 | % | activated sludge | OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test) | Лесно разградим биологично |
| Други организми: | EL50 | 48h | >1000 | mg/l | Tetrahymena pyriformis | | |

| Въглеводороди, C10, ароматни, >1% нафталин | | | | | | | |
|--------------------------------------------|------------|-------|----------|---------|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Токсичност / Въздействие | Крайна цел | Време | Стойност | Единица | Организъм | Метод за изпитване | Забележка |
| 12.3. Биоакмулираща способност: | Log Pow | | 3,3 | | | | |
| 12.1. Токсичност за риби: | LC50 | 96h | 2-5 | mg/l | Pimephales promelas | | |
| 12.1. Токсичност за водни бълхи (дафнии): | EC50 | 48h | 3-10 | mg/l | Daphnia magna | | |
| 12.1. Токсичност за водорасли: | EC50 | 72h | 1 - 3 | mg/l | Pseudokirchneriella subcapitata | | |
| 12.2. Устойчивост и разградимост: | | 28d | 58 | % | | OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test) | Притежава свойството |
| 12.3. Биоакмулираща способност: | BCF | | <100 | | | | Нисък |

Страница 15 от 20
 Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II
 Преработено издание / Версия: 01.11.2021 / 0010
 Заменя текста от / Версия: 18.08.2020 / 0009
 Дата на влизане в сила: 01.11.2021
 Дата на отпечатване на PDF файла: 01.11.2021
 Motorbike Speed Shooter

| борнан-2-он | | | | | | | |
|-------------------------------------------|-------------------|--------------|------------------|----------------|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| Токсичност / Въздействие | Крайна цел | Време | Стойно ст | Единица | Организъм | Метод за изпитване | Забележка |
| 12.1. Токсичност за риби: | LC50 | 96h | 33,25 | mg/l | Brachydanio rerio | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test) | |
| 12.1. Токсичност за водни бълхи (дафнии): | LC50 | 48h | 4,23 | mg/l | Daphnia magna | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) | |
| 12.1. Токсичност за водорасли: | EC50 | 72h | 1,71 | mg/l | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test) | |
| 12.1. Токсичност за водорасли: | NOEC/NOEL | 72h | 0,032 | mg/l | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test) | |
| 12.2. Устойчивост и разградимост: | | 28d | 77 | % | | OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test) | |
| 12.3. Биоакмулираща способност: | Log Pow | | 2,414 | | | | |
| Токсичност за бактерии: | EC50 | 3h | >100 | mg/l | activated sludge | OECD 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test (Carbon and Ammonium Oxidation)) | |

| нафтаден | | | | | | | |
|-------------------------------------------|-------------------|--------------|------------------|----------------|---------------------------------|------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Токсичност / Въздействие | Крайна цел | Време | Стойно ст | Единица | Организъм | Метод за изпитване | Забележка |
| 12.1. Токсичност за риби: | LC50 | 96h | 0,11 | mg/l | Oncorhynchus mykiss | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test) | |
| 12.1. Токсичност за риби: | LC50 | 27d | 0,12 | mg/l | Oncorhynchus mykiss | | |
| 12.3. Биоакмулираща способност: | BCF | | 36,5-168 | | | | Нисък |
| 12.1. Токсичност за водни бълхи (дафнии): | EC50 | 48h | 2,16 | mg/l | Daphnia magna | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) | |
| 12.1. Токсичност за водни бълхи (дафнии): | NOEC/NOEL | >60d | 0,59 | mg/l | Daphnia pulex | | 125d |
| 12.1. Токсичност за водорасли: | EC50 | 96h | 2,96 | mg/l | Pseudokirchneriella subcapitata | | |
| 12.2. Устойчивост и разградимост: | | 28d | >74 | % | | OECD 301 C (Ready Biodegradability - Modified MITI Test (I)) | Лесно разградим биологично |
| 12.2. Устойчивост и разградимост: | | 28d | 0-2 | % | activated sludge | OECD 302 C (Inherent Biodegradability - Modified MITI Test (II)) | Биологично трудно разградим |

Страница 16 от 20
 Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II
 Преработено издание / Версия: 01.11.2021 / 0010
 Заменя текста от / Версия: 18.08.2020 / 0009
 Дата на влизане в сила: 01.11.2021
 Дата на отпечатване на PDF файла: 01.11.2021
 Motorbike Speed Shooter

| | | | | | | | |
|---------------------------------|---------|--|-----|--|--|-------------------------------------------------------------------------|--------|
| 12.3. Биоакмулираща способност: | Log Pow | | 3,4 | | | OECD 107 (Partition Coefficient (n-octanol/water) - Shake Flask Method) | (25°C) |
|---------------------------------|---------|--|-----|--|--|-------------------------------------------------------------------------|--------|

| Въглеводороди, C11-C14, n-алкани, изоалкани, циклоалкани, <2% ароматни съединения | | | | | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------|-------|----------|---------|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Токсичност / Въздействие | Крайна цел | Време | Стойност | Единица | Организъм | Метод за изпитване | Забележка |
| Разтворимост във вода: | | | | | | | Неразтворим |
| 12.1. Токсичност за риби: | NOELR | 28d | 0,17 | mg/l | Oncorhynchus mykiss | QSAR | |
| 12.1. Токсичност за риби: | LL50 | 96h | >1000 | mg/l | Oncorhynchus mykiss | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test) | |
| 12.1. Токсичност за водни бълхи (дафнии): | NOELR | 21d | 1,22 | mg/l | Daphnia magna | QSAR | |
| 12.1. Токсичност за водни бълхи (дафнии): | EL50 | 48h | >1000 | mg/l | Daphnia magna | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) | |
| 12.1. Токсичност за водорасли: | NOELR | 72h | 1000 | mg/l | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test) | |
| 12.2. Устойчивост и разградимост: | | 28d | 69 | % | | OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test) | Лесно разградим биологично |
| 12.3. Биоакмулираща способност: | Log Pow | | 6-8 | | | | Висок |
| 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)

13 07 03 други горива (включително смеси)

Препоръка :

Не се насърчава обезвреждането посредством изхвърляне в канализационната система.

Спазвайте местните административни разпоредби.

Да се предаде за оползотворяване на веществото.

Например подходящо съоръжение за изгаряне.

За непочистен опаковъчен материал

Да се спазват местните административни разпоредби.

Съдовете да се изпразват напълно.

Неконтаминирани опаковки могат да бъдат използвани отново.

Не подлежащи на почистване опаковки се отстраняват по същия начин, както и веществото.

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

Остатъци могат да представляват опасност за експлозия.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II
 Преработено издание / Версия: 01.11.2021 / 0010
 Заменя текста от / Версия: 18.08.2020 / 0009
 Дата на влизане в сила: 01.11.2021
 Дата на отпечатване на PDF файла: 01.11.2021
 Motorbike Speed Shooter

Общи данни

14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер: неприл.
Шосеен / железопътен превоз (ADR/RID)
 14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН:
 14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране: неприл.
 14.4. Опаковъчна група: неприл.
 Класификационен код: неприл.
 LQ: неприл.
 14.5. Опасности за околната среда: Не е приложимо
 Tunnel restriction code:

Превоз с морски кораби (IMDG-код)

14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН:
 14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране: неприл.
 14.4. Опаковъчна група: неприл.
 Морски замърсител (Marine Pollutant): неприл.
 14.5. Опасности за околната среда: Не е приложимо

Въздушен транспорт (IATA)

14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН:
 14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране: неприл.
 14.4. Опаковъчна група: неприл.
 14.5. Опасности за околната среда: Не е приложимо

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Ако не е установено друго, се спазват общите мерки за безопасно транспортиране.

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

Не се разглежда като опасен товар според горепосочените наредби.

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 закрита на майчинството (по-специално изпълнението на национално ниво на Директива 92/85/ЕИО)!

Да се съобразят профсъюзните/трудова-медицинските разпоредби.

ДИРЕКТИВА 2010/75/ЕС (ЛОС): 89,27 %

15.2 Оценка на безопасност на химичното вещество или смес

За смесите не е предвидена оценка на безопасността на веществата.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Преработени точки: 1-16
 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 |
|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Eye Dam. 1, H318 | Категоризиране според изчислителни методи. |
| Asp. Tox. 1, H304 | Категоризиране според изчислителни методи. |

Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II
Преработено издание / Версия: 01.11.2021 / 0010
Заменя текста от / Версия: 18.08.2020 / 0009
Дата на влизане в сила: 01.11.2021
Дата на отпечатване на PDF файла: 01.11.2021
Motorbike Speed Shooter

Aquatic Chronic 3, H412**Категоризиране според изчислителни методи.**

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).

- H371 Може да причини увреждане на органите при вдишване.
- H302 Вреден при поглъщане.
- H304 Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
- H315 Предизвиква дразнене на кожата.
- H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.
- H332 Вреден при вдишване.
- H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.
- H351 Предполага се, че причинява рак.
- H400 Силно токсичен за водните организми.
- H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
- H411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
- H228 Запаливо твърдо вещество.
- EUН066 Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.

Eye Dam. — Сериозно увреждане на очите

Asp. Tox. — Опасност при вдишване

Aquatic Chronic — Опасно за водната среда - Хронична

STOT SE — Специфична токсичност за определени органи (STOT) - еднократна експозиция - Наркотични ефекти

Flam. Sol. — Запаливо твърдо вещество

Acute Tox. — Остра токсичност - инхалационна

Skin Irrit. — Дразнене на кожата

STOT SE — Специфична токсичност за определени органи (STOT) - еднократна експозиция

Acute Tox. — Остра токсичност - орална

Carc. — Канцерогенност

Aquatic Acute — Опасно за водната среда - Остра

Основни позовавания и източници на данни**в литературата:**

Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH) и Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP) във валидните им версии.

Ръководство за съставяне на информационни листове за безопасност във валидната му версия (ECHA).

Ръководство за етикетирание и опаковане в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP) във валидната му версия (ECHA).

Информационни листове за безопасност на съставките.

Страница на ECHA - Информация за химикали.

База данни за веществата на GESTIS (Германия).

Информационна страница за замърсителите на водата (Германия) на Федералната агенция за околната среда "Rigoletto".

Гранични стойности на ЕС за професионална експозиция Директиви 91/322/ЕИО, 2000/39/ЕО, 2006/15/ЕО, 2009/161/ЕС, (ЕС) 2017/164, (ЕС) 2019/1831 във валидните им версии.

Национални списъци с гранични стойности на професионална експозиция на съответните държави във валидните им версии.

Правила за превоз на опасни товари по шосе, железопътен, морски и въздушен транспорт (ADR, RID, IMDG, IATA) във валидните им версии.

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)

ATE Acute Toxicity Estimate (= Оценка на острата токсичност)

BAM 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

Страница 19 от 20
 Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II
 Преработено издание / Версия: 01.11.2021 / 0010
 Заменя текста от / Версия: 18.08.2020 / 0009
 Дата на влизане в сила: 01.11.2021
 Дата на отпечатване на PDF файла: 01.11.2021
 Motorbike Speed Shooter

bw body weight
 заб. забележка
 CAS Chemical Abstracts Service
 CLP Classification, Labelling and Packaging (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008 относно класифицирането, етиктирането 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 алкохолен кополимер
 Fax. Факс
 GHS Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (= Глобалната хармонизирана система за класифициране и етиктиране 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
 IUPAC International Union for Pure Applied Chemistry (= Международен съюз за чиста и приложна химия)
 LC50 Lethal Concentration to 50 % of a test population (= Летална концентрация за 50% от членовете на тестова популация)
 LD50 Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose) (= Летална концентрация за 50% от членовете на тестова популация (Средна летална доза))
 LQ Limited Quantities
 съгл. съгласно
 съотв. съответно
 OECD Organisation for Economic Co-operation and Development
 PBT persistent, bioaccumulative and toxic (= устойчиво, биокумулиращо 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 :

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

Преработено издание / Версия: 01.11.2021 / 0010

Заменя текста от / Версия: 18.08.2020 / 0009

Дата на влизане в сила: 01.11.2021

Дата на отпечатване на PDF файла: 01.11.2021

Motorbike Speed Shooter

**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 е необходимо изричното съгласие на Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung.