

Сторінка 1 з 13
Паспорт безпеки відповідно до Технічного регламенту щодо безпеки хімічної продукції, додаток II
Редакція від /Версія: 17.09.2024 / 0018
Замінює версію/Версія: 10.10.2023 / 0017
Чинна з: 17.09.2024
Дата друку у форматі PDF: 16.04.2025
Motorbike 2T Synth Offroad Race

Паспорт безпеки відповідно до Технічного регламенту щодо безпеки хімічної продукції, додаток II

Розділ 1. Ідентифікація хімічної продукції та суб'єкта господарювання.

1.1. Ідентифікатори хімічної продукції. Motorbike 2T Synth Offroad Race

1.2. Відповідні визначені види використання хімічної продукції та nereкомендовані види використання.

Відповідні визначені види використання хімічної продукції:

Див. позначення речовини або суміші.

Нерекомендовані види використання:

На цей час інформації немає.

1.3. Інформація про постачальника паспорта безпеки хімічної продукції.

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

Електронна адреса компетентної особи: info@chemical-check.de, k.schnurbusch@chemical-check.de - НЕ використовуйте для запитів щодо паспортів безпеки.

1.4. Телефонний номер екстреного зв'язку. Служба екстреної інформації / Центр громадських консультацій:

Номер екстреної допомоги компанії

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

Розділ 2. Ідентифікація небезпеки.

2.1 Класифікація небезпечності хімічної продукції. Класифікація відповідно до Технічного регламенту щодо класифікації небезпечності, маркування та пакування хімічної продукції.

Суміш не класифікується як небезпечна відповідно до Технічного регламенту щодо класифікації небезпечності, маркування та пакування хімічної продукції.

2.2 Елементи інформації про небезпеку. Маркування відповідно до Технічного регламенту щодо класифікації небезпечності, маркування та пакування хімічної продукції.

EUN208-Містить Реакційна маса: (біс-R)дигідроксид кальцію, (трис-R)тригідроксид трикальцію, полі[кальцій (R)гідроксид] з R = (2-гідрокси-5-тетра-пропенілфенілметил)метиламін. Може спричинити алергічну реакцію.

2.3 Інші небезпеки.

Суміш не містить речовини дСдБ (дСдБ = дуже стійка, дуже біоакмулююча) або не підпадає під дію додатка XIII Технічного регламенту щодо безпеки хімічної продукції (<0,1%).
Суміш не містить жодної речовини СБТ (СБТ = стійка, біоакмулююча, токсична) або не підпадає під дію додатка XIII Технічного регламенту щодо безпеки хімічної продукції (<0,1%).
Суміш не містить жодної речовини, властивості якої негативно впливають на ендокринну систему (< 0,1 %).

Сторінка 2 з 13
 Паспорт безпечності відповідно до Технічного регламенту щодо безпечності хімічної продукції, додаток II
 Редакція від /Версія: 17.09.2024 / 0018
 Замінює версію/Версія: 10.10.2023 / 0017
 Чинна з: 17.09.2024
 Дата друку у форматі PDF: 16.04.2025
 Motorbike 2T Synth Offroad Race

Розділ 3. Склад/інформація про компоненти.

3.1 Речовина

н.з. 3.2 Суміш

| | |
|---|--------------------------|
| Вуглеводні, C11-C14, n-алкани, ізоалкани, циклічні, <2% ароматичні речовини | |
| Реєстраційний номер (REACH) | 01-2119456620-43-XXXX |
| Номер запису | --- |
| EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No. | 926-141-6 |
| CAS | --- |
| Діапазон % | 20-<40 |
| Класифікація відповідно до Технічного регламенту щодо класифікації небезпечності, маркування та пакування хімічної продукції, M-коефіцієнти | EUN066 Аспір. 1, H304 |

| | |
|---|--|
| Реакційна маса: (біс-R)дигідроксид кальцію, (трис-R)тригідроксид трикальцію, полі[кальцій (R)гідроксид] з R = (2-гідрокси-5-тетрапропенілфенілметил)метиламін | |
| Реєстраційний номер (REACH) | 01-0000016710-77-XXXX |
| Номер запису | 020-003-00-0 |
| EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No. | 420-470-4 |
| CAS | --- |
| Діапазон % | 0,1-<1 |
| Класифікація відповідно до Технічного регламенту щодо класифікації небезпечності, маркування та пакування хімічної продукції, M-коефіцієнти | Подр. Шкіри 2, H315 Подр. Очей 2, H319 Шкіри Сенс. 1, H317 |

Текст H-фраз та класифікаційних кодів (GHS / CLP) див. розділ 16.

Речовини, названі в цьому розділі, наведені з їх фактичною, відповідною класифікацією!

Це означає, що для речовин, перелічених у таблиці 3.1 Додатку VI згідно з «Технічного регламенту щодо класифікації небезпечності, маркування та пакування хімічної продукції», усі зазначені там коментарі були враховані для наведеної тут класифікації.

Додавання наведених тут найвищих концентрацій може призвести до класифікування. Це застосовується тільки в тому випадку, якщо це класифікування наведено в розділі 2. У всіх інших випадках загальна концентрація не перевищує класифікування.

Розділ 4. Заходи першої допомоги.

4.1. Опис заходів першої допомоги.

Особи, що надають першу допомогу, мають переконатися, що вони належно захищені!

Ніколи нічого не вливайте в рот неприомної людини!

При вдиханні

Винести постраждалого з небезпечної зони.

Забезпечте особі доступ до свіжого повітря та проконсультуйтеся з лікарем стосовно симптомів.

При контакті зі шкірою

Негайно зніміть забруднений, просочений одяг, ретельно промийте великою кількістю води та мила, у разі подразнення шкіри (почервоніння) зверніться до лікаря.

При контакті з очима

Ретельно промити впродовж кількох хвилин великою кількістю води, за необхідності звернутися за медичною допомогою.

Паспорт безпеки необхідно принести з собою.

При проковтуванні

Не викликати рвоту, негайно проконсультуватись з лікарем.

Небезпека аспірації.

4.2. Найбільш важливі гострі та відстрочені симптоми і наслідки.

У разі застосування інформацію щодо затримки симптомів та наслідків можна знайти у розділі 11 та шляхи абсорбції у розділі 4.1.

Можуть виникнути:

Висушування шкіри.

Подразнення шкіри.

У певних випадках симптоми отруєння можуть проявлятися лише через тривалий період / через кілька годин.

Паспорт безпечності відповідно до Технічного регламенту щодо безпечності хімічної продукції, додаток II
Редакція від /Версія: 17.09.2024 / 0018
Замінює версію/Версія: 10.10.2023 / 0017
Чинна з: 17.09.2024
Дата друку у форматі PDF: 16.04.2025
Motorbike 2T Synth Offroad Race

4.3. Вказівка щодо необхідності надання екстреної медичної допомоги та щодо спеціального лікування.

н.з.

Розділ 5. Заходи пожежної безпеки.

5.1. Засоби пожежогасіння.

Належні засоби пожежогасіння

CO2
Піна
Сухий засіб для гасіння
Розпилена струмінь води

Нерекомендовані засоби пожежогасіння

Водяний струмінь великого об'єму

5.2. Специфічна небезпечність хімічної продукції.

У разі пожежі може розвинутися:

Токсичні гази
Можливе утворення вибухонебезпечних / легкозаймистих сумішей пари/повітря.
Оксиди вуглецю

5.3. Рекомендації для пожежників.

Про засоби індивідуального захисту див. Розділ 8.
Захисний респіратор з незалежною подачею повітря.
Відповідно до масштабу пожежі
За потреби повний захист.
Утилізуйте забруднену воду для пожежогасіння згідно з офіційними правилами.

Розділ 6. Заходи ліквідації аварійного викиду.

6.1. Заходи забезпечення особистої безпеки, захисне спорядження і порядок дій при аварійній ситуації.

6.1.1. Для загального персоналу

Для запобігання забрудненню у випадку розливання або випадкового вивільнення необхідно носити засоби індивідуального захисту, наведені у розділі 8.

Забезпечити належну вентиляцію, видалити джерела займання.

У разі твердих або порошкоподібних продуктів уникати утворення пилу.

Бажано покинути небезпечну зону, за потреби, використати наявні плани дій у надзвичайній ситуації.

Уникати вдихання, контакту з очима або шкірою.

За потреби, поводитись з обережністю - ризик ковзання.

Не носіть в кишенях штанів просочені продуктом серветки, що використовуються для очищення.

6.1.2. Для персоналу служб екстреного реагування

Щоб отримати інформацію щодо відповідних засобів індивідуального захисту, а також даних щодо матеріалів, див розділ 8.

6.2. Заходи щодо забезпечення захисту довкілля.

Якщо відбувається витік великої кількості речовини, необхідно її локалізувати.

Усуньте витіки, якщо це можливо без ризику.

Не допускати потрапляння в систему каналізації.

Запобігайте проникненню у поверхневі та ґрунтові води, а також проникнення у ґрунт.

6.3. Методи і матеріали для стримування та очищення.

Вберіть абсорбуючим матеріалом (наприклад, універсальним зв'язуючим агентом) та утилізуйте згідно з вказівками, наведеними у розділі 13.

6.4. Посилання на інші розділи.

Про засоби індивідуального захисту див. Розділ 8 та інструкції щодо утилізації див. Розділ 13.

Розділ 7. Поводження та зберігання.

Додатково до інформації, що міститься в цьому розділі, відповідна інформація може бути також розміщена у розділах 8 та 6.1.

7.1. Застереження щодо безпечного поведження.

Паспорт безпечності відповідно до Технічного регламенту щодо безпечності хімічної продукції, додаток II
 Редакція від /Версія: 17.09.2024 / 0018
 Замінює версію/Версія: 10.10.2023 / 0017
 Чинна з: 17.09.2024
 Дата друку у форматі PDF: 16.04.2025
 Motorbike 2T Synth Offroad Race

7.1.1. Загальні рекомендації

Забезпечити хорошу вентиляцію приміщення.
 Забороняється їсти, пити, курити та зберігати їжу в робочій зоні.
 Дотримуйтесь інформації, наведеної на етикетці та в інструкції із застосування.
 За потреби, необхідно вжити запобіжних заходів проти виникнення зарядів статичної електрики.

7.1.2. Примітки щодо загальних гігієнічних заходів на робочому місці

Застосовуються загальні гігієнічні заходи щодо поводження з хімікатами.
 Слід мити руки перед перервами та в кінці роботи.
 Тримати якомога далі від продуктів харчування, напоїв та кормів для тварин.
 Видаліть забруднений одяг та захисні засоби перед тим, як потрапити до зони, де вживається їжа.

7.2. Умови безпечного зберігання, включно з будь-якою несумісністю.

Не зберігайте продукт у проходах або на сходах.
 Зберігати продукт тільки у закритій оригінальній упаковці.
 Зберігати закритим і захищеним від вологи.

7.3. Специфічні кінцеві види використання.

Зараз ми не маємо інформації про це.

Розділ 8. Контроль впливу та засоби індивідуального захисту.

8.1. Параметри контролю.

| UA | Хімічна назва | Вуглеводні, C11-C14, n-алкани, ізоалкани, циклічні, <2% ароматичні речовини | |
|----|--|--|-----|
| | ГДК (с. з.) / ОБРВ: 300 мг/м ³ (у перерахунку на С) (Керосин) (ГДК) | ГДК (м. р.): --- | --- |
| | Процедури моніторингу: | - Draeger - Hydrocarbons 0,1%/c (81 03 571) - Draeger - Hydrocarbons 2/a (81 03 581) - Compur - KITA-187 S (551 174) | |
| | БГЗ: --- | Інша інформація: п, 4 (Керосин) (ГДК) | |
| UA | Хімічна назва | Туман мінеральної олії | |
| | ГДК (с. з.) / ОБРВ: 5 мг/м ³ (Оливи мінеральні нафтові) (ГДК) | ГДК (м. р.): --- | --- |
| | Процедури моніторингу: | - Draeger - Oil Mist 1/a (67 33 031) | |
| | БГЗ: --- | Інша інформація: +, а, 3 (Оливи мінеральні нафтові) (ГДК) | |

UA - Україна | Гранично допустима концентрація (ГДК) - середньозмінна допустима концентрація (с. з.) - ГІГІЄНІЧНІ РЕГЛАМЕНТИ хімічних речовин у повітрі робочої зони / ОБРВ (Орієнтовно безпечний рівень впливу) - Додаток до ГІГІЄНІЧНІ РЕГЛАМЕНТИ хімічних речовин у повітрі робочої зони (Наказ Міністерства охорони здоров'я України 14 липня 2020 року N 1596 {із змінами, внесеними згідно з Наказами Міністерства охорони здоров'я № 881 від 06.05.2021, № 1715 від 10.08.2021, № 1871 від 14.10.2022, № 188 від 31.01.2023, № 1473 від 17.08.2023}).

(ЄС) = Директива 91/322/ЄЕС, 98/24/ЄС, 2000/39/ЄС, 2004/37/ЄС, 2006/15/ЄС, 2009/161/ЄС, 2017/164/ЄС або 2019/1831/ЄС:
 (8) = Вдихувана фракція (2004/37/ЄС, 2017/164/ЄС). (9) = альвеолярна фракція (2004/37/ЄС, 2017/164/ЄС). (11) = Фракція, що вдихається (2004/37/ЄС). (12) = Фракція, що вдихається. Альвеолярна фракція в державах-членах, які впровадили систему біомоніторингу з біологічним граничним значенням 0,002 мг Cd/г креатиніну в сечі на день набуття чинності цієї директивою (2004/37/ЄС). |

| Гранично допустима концентрація (ГДК) - максимально разова допустима концентрація (м. р.) - ГІГІЄНІЧНІ РЕГЛАМЕНТИ хімічних речовин у повітрі робочої зони (Наказ Міністерства охорони здоров'я України 14 липня 2020 року N 1596 {із змінами, внесеними згідно з Наказами Міністерства охорони здоров'я № 881 від 06.05.2021, № 1715 від 10.08.2021, № 1871 від 14.10.2022, № 188 від 31.01.2023, № 1473 від 17.08.2023}).

(ЄС) = Директива 91/322/ЄЕС, 98/24/ЄС, 2000/39/ЄС, 2004/37/ЄС, 2006/15/ЄС, 2009/161/ЄС, 2017/164/ЄС або 2019/1831/ЄС:
 (8) = Фракція, що вдихається (2004/37/ЄС, 2017/164/ЄС). (9) = альвеолярна фракція (2004/37/ЄС, 2017/164/ЄС). (10) = граничне значення короткочасного впливу протягом контрольного періоду в одну хвилину (2017/164/ЄС). |

| БГЗ = біологічне граничне значення

(ЄС) = Директива 98/24/ЄС або 2004/37/ЄС або SCOEL (Біологічне граничне значення - BLV, Рекомендація Наукового комітету з гранично допустимого впливу на робочому місці (SCOEL)). |

| Інша інформація (Наказ Міністерства охорони здоров'я України 14 липня 2020 року N 1596 {із змінами, внесеними згідно з Наказами Міністерства охорони здоров'я № 881 від 06.05.2021, № 1715 від 10.08.2021, № 1871 від 14.10.2022, № 188 від 31.01.2023, № 1473 від 17.08.2023} (ГДК / ОБРВ)): Переважно агрегатний стан: а = аерозоль, п = пари, та або газ, п+а = суміш пару та аерозолю / Особливості дії на організм: А = алерген, Г = гостроспрямований механізм дії, К = канцероген, П = подразнююча дія, Ф = фіброгенна дія / Клас небезпечності: 1 = речовини надзвичайно небезпечні, 2 = речовини високонебезпечні, 3 = речовини помірно небезпечні, 4 = речовини малонебезпечні / + = потребує спеціального захисту шкіри та очей / ++ = під час роботи унеможливити контакт з органами дихання і

Сторінка 5 з 13

Паспорт безпечності відповідно до Технічного регламенту щодо безпечності хімічної продукції, додаток II

Редакція від /Версія: 17.09.2024 / 0018

Замінює версію/Версія: 10.10.2023 / 0017

Чинна з: 17.09.2024

Дата друку у форматі PDF: 16.04.2025

Motorbike 2T Synth Offroad Race

шкірою за обов'язкового контролю повітря робочої зони затвердженим методом на рівні чутливості не менше ніж 0,001 мг/м³. (ЄС) = Директива 91/322/ЄЕС, 98/24/ЄС, 2000/39/ЄС, 2004/37/ЄС, 2006/15/ЄС, 2009/161/ЄС, 2017/164/ЄС, 2019/1831/ЄС або 2024/869/ЄС:

(13) = Речовина може сенсibiliзувати шкіру та дихальні шляхи (2004/37/ЄС), (14) = Речовина може спричинити сенсibiliзацію шкіри (2004/37/ЄС), (15) = Можливий значний внесок у загальне навантаження на організм через вплив на шкіру. |

8.2. Контроль впливу.

8.2.1. Належні технічні засоби контролю впливу.

Забезпечити хорошу вентиляцію. Цього можна досягти за допомогою місцевого або загального видалення відпрацьованого повітря. Якщо цього недостатньо для підтримки концентрації нижче граничних допустимих значень на робочому місці, необхідно носити відповідні захисні засоби для органів дихання.

Застосовується лише в тому випадку, якщо тут вказані гранично допустимі значення впливу.

Відповідні методи оцінки для перевірки ефективності вжитих захисних заходів включають метрологічні та неметрологічні методи ідентифікації.

Такі описуються, наприклад, BS EN 14042, TRGS 402 (Німеччина).

BS EN 14042 "Атмосфера на робочому місці. Інструкція щодо застосування та використання процедур та обладнання для визначення хімічних та біологічних агентів".

8.2.2. Засоби індивідуального захисту.

Застосовуються загальні гігієнічні заходи щодо поводження з хімікатами.

Слід мити руки перед перервами та в кінці роботи.

Тримати якомога далі від продуктів харчування, напоїв та кормів для тварин.

Видаліть забруднений одяг та захисні засоби перед тим, як потрапити до зони, де вживається їжа.

Захист очей та обличчя:

Щільно прилягаючі захисні окуляри (EN 166) з бічним захистом, якщо є ризик бризок.

Захист шкіри - Захист рук:

Захисні рукавиці з нітрилу (EN ISO 374).

Мінімальна товщина шару в мм:

0,35

Час проникнення (час прориву) в хвиликах:

>= 480

Захисні рукавиці з неопрену® / з поліхлоропрену (EN ISO 374).

Рекомендується крем для захисту рук.

Час розриву, визначений відповідно до EN 16523-1, не був визначений в практичних умовах.

Рекомендується максимальний час носіння, що становить 50% часу розриву.

Захист шкіри - Інші засоби захисту:

Захисний робочий одяг (наприклад, захисне взуття стандарту EN ISO 20345, робочий одяг з довгими рукавами).

Захист органів дихання:

Якщо граничне значення на робочому місці (AGW, Німеччина) або МАК (Швейцарія, Австрія) перевищено.

Фільтр А - P2 (EN 14387)

Дотримуйтесь обмеження часу носіння апаратів респіраторного захисту.

Захист від підвищених температур:

Якщо потрібно, тут перераховані індивідуальні захисні заходи (захист очей / обличчя, захист шкіри, захист дихання).

Додаткова інформація щодо захисту рук - Тести не проводилися.

Що стосується сумішей, вибір проводиться відповідно до наявних знань та інформації про вміст.

Відбір речовин був отриманий з інформації, наданої виробником рукавичок.

Остаточний вибір матеріалу для рукавичок повинен здійснюватися з урахуванням часу прориву, швидкості проникнення та деградації.

Вибір відповідної рукавички залежить не тільки від матеріалу, але й від інших особливостей якості та від виробника.

У випадку сумішей стійкість матеріалів для рукавичок неможливо розрахувати наперед, тому її необхідно перевіряти перед використанням.

Точний час прориву матеріалу для рукавичок можна запросити у виробника захисних рукавичок і його необхідно дотримуватися

8.2.3. Контроль впливу на довкілля.

Зараз ми не маємо інформації про це.

Розділ 9. Фізико-хімічні властивості.

9.1. Інформація про основні фізико-хімічні властивості.

Агрегатний стан:

Рідина

Колір:

червоний

Запах:

характерний

Температура плавлення/замерзання:

Інформація щодо цього параметра відсутня.

Сторінка 6 з 13
 Паспорт безпечності відповідно до Технічного регламенту щодо безпечності хімічної продукції, додаток II
 Редакція від /Версія: 17.09.2024 / 0018
 Замінює версію/Версія: 10.10.2023 / 0017
 Чинна з: 17.09.2024
 Дата друку у форматі PDF: 16.04.2025
 Motorbike 2T Synth Offroad Race

Температура кипіння, початкова температура випаровування,
 діапазон температур кипіння:
 Займистість:
 Нижня межі вибуховості або поширення полум'я:
 Верхня межі вибуховості або поширення полум'я:
 Точка спалаху:
 Температура самозаймання:
 Температура розкладання:
 Значення pH:
 Кінематична в'язкість:
 Кінематична в'язкість:
 Розчинність:
 Коефіцієнт розподілу «н-октанол/вода» (значення log):
 Тиск пари:
 Густина та/або відносна густина:
 Відносна густина пари:
 Характеристика частинок:

Інформація щодо цього параметра відсутня.
 Інформація щодо цього параметра відсутня.
 Інформація щодо цього параметра відсутня.
 Інформація щодо цього параметра відсутня.
 98 °C
 Інформація щодо цього параметра відсутня.
 Інформація щодо цього параметра відсутня.
 Суміш не розчиняється (у воді).
 50,0 mm²/s (40°C)
 9,1 mm²/s (100°C)
 Нерозчинний
 Не відноситься до сумішей.
 Інформація щодо цього параметра відсутня.
 0,875 g/cm³
 Інформація щодо цього параметра відсутня.
 Не відноситься до рідин.

9.2. Інша інформація.

На цей час інформації немає.

Розділ 10. Стабільність та реакційна здатність.

10.1. Реакційна здатність.

Товар не перевірений.

10.2. Хімічна стабільність.

Стабільний при належному зберіганні та обробці.

10.3. Можливість виникнення небезпечних реакцій.

При нормальних умовах зберігання та поводження небезпечні реакції не виникають.

10.4. Умови, які слід уникати.

Захищати від вологи.

Відкрите полум'я, джерела займання

10.5. Несумісні матеріали.

Уникайте контакту з сильними окислювачами.

Уникайте контакту з іншими хімічними речовинами.

10.6. Небезпечні продукти розкладу.

Не розкладається, якщо використовувати належним чином.

Розділ 11. Токсикологічна інформація

11.1. Інформація щодо класів небезпечності відповідно до Технічного регламенту щодо класифікації небезпечності, маркування та пакування хімічної продукції.

Більше інформації про вплив на здоров'я див. у розділі 2.1 (класифікація).

Motorbike 2T Synth Offroad Race

| Токсичність / ефект | Кінцева точка | Значення | Одиниця | Організм | Метод тестування | Примітки |
|---|---------------|----------|---------|----------|------------------|----------|
| Хімічна продукція, яка проявляє гостру токсичність у разі впливу на організм людини - при оральному впливі: | | | | | | В.Д. |
| Хімічна продукція, яка проявляє гостру токсичність у разі впливу на організм людини - при впливі через шкіру: | | | | | | В.Д. |
| Хімічна продукція, яка проявляє гостру токсичність у разі впливу на організм людини - при вдиханні: | | | | | | В.Д. |

| | | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|------|
| Хімічна продукція, яка спричиняє ураження (подразнення) шкіри: | | | | | | В.Д. |
| Хімічна продукція, яка спричиняє серйозні пошкодження (подразнення) органів зору: | | | | | | В.Д. |
| Хімічна продукція, яка спричиняє сенсibiliзацію (алергічну реакцію) у дихальних шляхах або на шкірі: | | | | | | В.Д. |
| Хімічна продукція, яка має мутагенні властивості: | | | | | | В.Д. |
| Хімічна продукція, яка має канцерогенні властивості: | | | | | | В.Д. |
| Хімічна продукція, яка проявляє токсичність для репродуктивної системи людини: | | | | | | В.Д. |
| Хімічна продукція, яка проявляє вибіркoву токсичність для органів-мішеней та (або) систем органів за умови одноразового впливу (ВТОМ-ОВ) | | | | | | В.Д. |
| Хімічна продукція, яка проявляє вибіркoву токсичність для органів-мішеней та (або) систем органів за умови багаторазового впливу (ВТОМ-ХВ): | | | | | | В.Д. |
| Хімічна продукція, яка спричиняє небезпеку токсичної аспірації: | | | | | | В.Д. |
| Симптоми: | | | | | | В.Д. |

Вуглеводні, C11-C14, n-алкани, ізоалкани, циклічні, <2% ароматичні речовини

| Токсичність / ефект | Кінцева точка | Значення | Одиниця | Організм | Метод тестування | Примітки |
|---|---------------|----------|-----------------------|----------|--|-------------------------------------|
| Хімічна продукція, яка проявляє гостру токсичність у разі впливу на організм людини - при оральному впливі: | LD50 | >5000 | mg/kg | Щур | OECD 401 (Acute Oral Toxicity) | |
| Хімічна продукція, яка проявляє гостру токсичність у разі впливу на організм людини - при впливі через шкіру: | LD50 | >5000 | mg/kg | Кролик | OECD 402 (Acute Dermal Toxicity) | |
| Хімічна продукція, яка проявляє гостру токсичність у разі впливу на організм людини - при вдиханні: | LC50 | >5000 | mg/m ³ /8h | Щур | OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity) | Пари |
| Хімічна продукція, яка спричиняє ураження (подразнення) шкіри: | | | | Кролик | OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion) | Не подразнює, Висновок за аналогією |
| Хімічна продукція, яка спричиняє серйозні пошкодження (подразнення) органів зору: | | | | Кролик | OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion) | Не подразнює, Висновок за аналогією |

| | | | | | | |
|---|-------|--------|------------|------------------------|--|---|
| Хімічна продукція, яка спричиняє сенсibiliзацію (алергічну реакцію) у дихальних шляхах або на шкірі: | | | | Морська свинка | OECD 406 (Skin Sensitisation) | Ні (контакт зі шкірою), Висновок за аналогією |
| Хімічна продукція, яка має мутагенні властивості: | | | | Миша | in vivo | негативний |
| Хімічна продукція, яка має мутагенні властивості: | | | | Salmonella typhimurium | OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test) | негативний, Висновок за аналогією |
| Хімічна продукція, яка має мутагенні властивості: | | | | | OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test) | негативний |
| Хімічна продукція, яка має мутагенні властивості: | | | | Миша | OECD 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test) | негативний, Висновок за аналогією |
| Хімічна продукція, яка має канцерогенні властивості: | | | | | OECD 453 (Combined Chronic Toxicity/Carcinogenicity Studies) | Висновок за аналогією, негативний |
| Хімічна продукція, яка проявляє токсичність для репродуктивної системи людини: | | | | | OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study) | Висновок за аналогією, негативний |
| Хімічна продукція, яка проявляє вибіркoву токсичність для органів-мішеней та (або) систем органів за умови одноразового впливу (BTOM-OB) | | | | | | Висновок за аналогією, Немає доказів такого впливу. |
| Хімічна продукція, яка проявляє вибіркoву токсичність для органів-мішеней та (або) систем органів за умови багаторазового впливу (BTOM-XB): | NOAEL | >=1000 | mg/kg bw/d | Щур | OECD 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents) | |
| Хімічна продукція, яка спричиняє небезпеку токсичної аспірації: | | | | | | Так |
| Симптоми: | | | | | | Висушування шкіри., Головні болі, Втома, Запаморочення, Нудота, Діарея, Блювота |

Реакційна маса: (біс-R)дигідроксид кальцію, (трис-R)тригідроксид трикальцію, полі[кальцій (R)гідроксид] з R = (2-гідрокси-5-тетра-пропенілфенілметил)метиламін

| Токсичність / ефект | Кінцева точка | Значення | Одиниця | Організм | Метод тестування | Примітки |
|---|---------------|----------|---------|----------|------------------|--|
| Хімічна продукція, яка спричиняє ураження (подразнення) шкіри: | | | | | U.S. EPA 81-5 | Подразнює шкіру та слизові оболонки |
| Хімічна продукція, яка спричиняє серйозні пошкодження (подразнення) органів зору: | | | | | | Подразнює шкіру та слизові оболонки EPA OPP 81-4 |

Сторінка 9 з 13
 Паспорт безпечності відповідно до Технічного регламенту щодо безпечності хімічної продукції, додаток II
 Редакція від /Версія: 17.09.2024 / 0018
 Замінює версію/Версія: 10.10.2023 / 0017
 Чинна з: 17.09.2024
 Дата друку у форматі PDF: 16.04.2025
 Motorbike 2T Synth Offroad Race

| | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|-----------------------------------|
| Хімічна продукція, яка спричиняє сенсibiliзацію (алергічну реакцію) у дихальних шляхах або на шкірі: | | | | | | Сенсibiliзаційна дія EPA OPP 81-6 |
|--|--|--|--|--|--|-----------------------------------|

11.2. Інформація про інші небезпеки.

| Motorbike 2T Synth Offroad Race | | | | | | |
|--|---------------|----------|---------|----------|------------------|--|
| Токсичність / ефект | Кінцева точка | Значення | Одиниця | Організм | Метод тестування | Примітки |
| Властивості руйнівників ендокринної системи: | | | | | | Не відноситься до сумішей. |
| Інша інформація: | | | | | | Інші дані, які стосуються шкідливого впливу на здоров'я, відсутні. |

Розділ 12. Інформація щодо впливу на довкілля.

Більше інформації про вплив на навколишнє середовище див. у розділі 2.1 (класифікація).

| Motorbike 2T Synth Offroad Race | | | | | | | |
|--|---------------|-----|----------|---------|----------|------------------|---|
| Токсичність / ефект | Кінцева точка | Час | Значення | Одиниця | Організм | Метод тестування | Примітки |
| 12.1. Токсичність для довкілля, риба: | | | | | | | в.д. |
| 12.1. Токсичність для довкілля, ракоподібні: | | | | | | | в.д. |
| 12.1. Токсичність для довкілля, водорості: | | | | | | | в.д. |
| 12.2. Стійкість і здатність до розкладу: | | | | | | | в.д. |
| 12.3. Біоаккумулятивний потенціал: | | | | | | | в.д. |
| 12.4. Мобільність у ґрунті: | | | | | | | в.д. |
| 12.5. Результати оцінки СБТ та дСдБ: | | | | | | | в.д. |
| 12.6. Властивості руйнівників ендокринної системи: | | | | | | | Не відноситься до сумішей. |
| 12.7 Інші негативні ефекти: | | | | | | | Дані щодо іншого шкідливого впливу на навколишнє середовище відсутні. |
| Інша інформація: | | | | | | | Ступінь елімінації DOC (органічні комплексуювачі) >= 80% / 28d: ні |
| Інша інформація: | AOX | | | % | | | Згідно з рецептом, він не містить AOX. |

Вуглеводні, C11-C14, n-алкани, ізоалкани, циклічні, <2% ароматичні речовини

Сторінка 10 з 13

Паспорт безпечності відповідно до Технічного регламенту щодо безпечності хімічної продукції, додаток II

Редакція від /Версія: 17.09.2024 / 0018

Замінює версію/Версія: 10.10.2023 / 0017

Чинна з: 17.09.2024

Дата друку у форматі PDF: 16.04.2025

Motorbike 2T Synth Offroad Race

| Токсичність / ефект | Кінцева точка | Час | Значення | Одиниця | Організм | Метод тестування | Примітки |
|--|---------------|-----|----------|---------|---------------------------------|--|---|
| 12.1. Токсичність для довкілля, риба: | NOELR | 28d | 0,17 | mg/l | Oncorhynchus mykiss | QSAR | |
| 12.1. Токсичність для довкілля, риба: | LL50 | 96h | >1000 | mg/l | Oncorhynchus mykiss | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test) | |
| 12.1. Токсичність для довкілля, ракоподібні: | NOELR | 21d | 1,22 | mg/l | Daphnia magna | QSAR | |
| 12.1. Токсичність для довкілля, ракоподібні: | EL50 | 48h | >1000 | mg/l | Daphnia magna | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) | |
| 12.1. Токсичність для довкілля, водорості: | NOELR | 72h | 1000 | mg/l | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test) | |
| 12.2. Стійкість і здатність до розкладу: | | 28d | 69 | % | | OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test) | Легко біологічно розкладається |
| 12.3. Біоаккумулятивний потенціал: | Log Pow | | 6-8 | | | | Високий |
| 12.5. Результати оцінки СБТ та дСдБ: | | | | | | | Не містить РВТ речовини, Не містить речовини vPvB |
| Розчинність у воді: | | | | | | | Нерозчинний |

Розділ 13. Рекомендації щодо оброблення відходів.

13.1. Методи оброблення відходів.

Для речовини / суміші / залишкової кількості

Мокрі, забруднені ганчірки для чищення, папір або інший органічний матеріал представляють собою небезпеку виникнення пожежі, і їх необхідно контролювано збирати та утилізувати.

Код відходів ЄС №:

Коди відходів - це рекомендації на основі запланованого використання цього продукту.

Зважаючи на особливі умови використання та утилізації у користувача,

також можуть бути призначені інші коди відходів. (2014/955/ЄС)

07 06 99

13 02 05

Рекомендація:

Утилізація стічних вод не допускається.

Зверніть увагу на місцеві та національні нормативно-правові акти.

Наприклад, депонування на відповідному сміттєзвалищі.

Наприклад, належна установка для спалювання сміття.

Для забрудненого пакувального матеріалу

Зверніть увагу на місцеві та національні нормативно-правові акти.

15 01 01

15 01 02

15 01 04

Розділ 14. Інформація щодо транспортування.

Загальні твердження

Транспортування автомобільним/залізничним транспортом (ADR / RID)

14.1. Номер ООН або ідентифікаційний номер: не застосовується

14.2. Належне транспортне найменування (ООН):

Сторінка 11 з 13
 Паспорт безпечності відповідно до Технічного регламенту щодо безпечності хімічної продукції, додаток II
 Редакція від /Версія: 17.09.2024 / 0018
 Замінює версію/Версія: 10.10.2023 / 0017
 Чинна з: 17.09.2024
 Дата друку у форматі PDF: 16.04.2025
 Motorbike 2T Synth Offroad Race

| | |
|--|-------------------|
| не застосовується | |
| 14.3. Транспортні класи небезпечності: | не застосовується |
| 14.4. Група упаковки: | не застосовується |
| 14.5. Небезпеки для довкілля: | не застосовується |
| Tunnel restriction code: | не застосовується |
| Класифікаційний код: | не застосовується |
| Обмежена кількість: | не застосовується |
| Категорія транспорту: | не застосовується |

Перевезення морськими суднами (IMDG CODE)

| | |
|---|-------------------|
| 14.1. Номер ООН або ідентифікаційний номер: | не застосовується |
| 14.2. Належне транспортне найменування (ООН): | |
| не застосовується | |
| 14.3. Транспортні класи небезпечності: | не застосовується |
| 14.4. Група упаковки: | не застосовується |
| 14.5. Небезпеки для довкілля: | не застосовується |
| Забруднювач морського середовища: | не застосовується |
| EmS: | не застосовується |

Перевезення повітряним транспортом (IATA)

| | |
|---|-------------------|
| 14.1. Номер ООН або ідентифікаційний номер: | не застосовується |
| 14.2. Належне транспортне найменування (ООН): | |
| не застосовується | |
| 14.3. Транспортні класи небезпечності: | не застосовується |
| 14.4. Група упаковки: | не застосовується |
| 14.5. Небезпеки для довкілля: | не застосовується |

14.6. Спеціальні запобіжні заходи для користувача.

Якщо інше не встановлено, необхідно дотримуватися загальних заходів щодо безпечного транспортування.

14.7. Перевезення насипом/наливом відповідно до документів ІМО

Небезпечний вантаж згідно з переліченими вище правилами відсутній.

Розділ 15. Інформація щодо законодавства.

15.1. Нормативно-правові акти у сфері забезпечення охорони здоров'я людини та довкілля, під сферу дії яких підпадає хімічна продукція.

Дотримуйтесь обмежень:
 Слід дотримуватися загальних санітарно-гігієнічних заходів щодо поводження з хімікатами.

Директива 2010/75/ЄС (ЛОС): 29 %

У разі використання знарядь праці слід дотримуватися національних норм / приписів щодо техніки безпеки та охорони здоров'я.

15.2. Оцінка безпечності хімічної речовини.

Оцінка хімічної безпеки для сумішей не передбачена.

Розділ 16. Інша інформація.

Редаговані розділи: 2, 3, 5, 11

Класифікація та процедури, які застосовуються для визначення класифікації суміші відповідно до Технічного регламенту щодо класифікації небезпечності, маркування та пакування хімічної продукції.

Не застосовується

Наступні речення представляють вписані H-заяви, код класу небезпеки (GHS / CLP) інгредієнтів.
 H304 Може спричинити смерть при проковтуванні та подальшому потрапленні у дихальні шляхи.
 H315 Спричиняє подразнення шкіри.
 H317 Може спричинити алергічну реакцію на шкірі.
 H319 Спричиняє сильне подразнення очей.
 EUH066 Багаторазовий вплив може спричинити сухість і розтріскування шкіри.

Сторінка 12 з 13

Паспорт безпечності відповідно до Технічного регламенту щодо безпечності хімічної продукції, додаток II

Редакція від /Версія: 17.09.2024 / 0018

Замінює версію/Версія: 10.10.2023 / 0017

Чинна з: 17.09.2024

Дата друку у форматі PDF: 16.04.2025

Motorbike 2T Synth Offroad Race

Аспір. — Хімічна продукція, яка спричиняє небезпеку токсичної аспірації

Подр. Шкіри — Хімічна продукція, яка спричиняє подразнення шкіри

Подр. Очей — Хімічна продукція, яка спричиняє серйозні подразнення органів зору

Шкіри Сенс. — Хімічна продукція, яка спричиняє сенсibiliзацію (алергічну реакцію) на шкірі

Важлива література та джерела даних:

Технічного регламенту щодо безпечності хімічної продукції.

Основні положення щодо підготовки сертифікатів безпеки в чинній редакції (Європейська хімічна агенція).

Технічного регламенту щодо класифікації небезпечності, маркування та пакування хімічної продукції.

Сертифікати безпеки речовин, що входять до складу продукту.

Домашня сторінка ECHA - інформація про хімікати.

Інформаційна система про хімічні сполуки GESTIS (Німеччина).

Інформаційна сторінка Федерального відомства з охорони навколишнього середовища "Rigoletto" щодо небезпечних для води речовин (Німеччина).

Директиви ЄС щодо гранично допустимої концентрації шкідливих речовин в повітрі робочої зони 91/322/ЄЕС, 2000/39/ЄС, 2006/15/ЄС, 2009/161/ЄС, (ЄС) 2017/164, (ЄС) 2019/1831 в чинній редакції.

Національні списки щодо гранично допустимої концентрації шкідливих речовин в повітрі робочої зони відповідної країни у чинній редакції.

Нормативні правила щодо перевезення небезпечних вантажів автомобільним, залізничним, морським та повітряним транспортом (ADR, RID, IMDG, IATA) відповідно у чинній редакції.

Абревіатури та скорочення, використані в цьому документі:

ADR Accord europeen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route (= Європейська угода щодо міжнародного автомобільного перевезення небезпечних вантажів)

заг. Загальна інформація

AOX Адсорбуються органічні галогенові сполуки

Арт., Арт. № Артикульний номер

ASTM ASTM International (= Американське товариство випробування матеріалів)

ATE Acute Toxicity Estimate (= Оцінка гострої токсичності)

BAM Bundesanstalt fuer Materialforschung und -prüfung (= Федеральний інститут досліджень та випробувань матеріалів, Німеччина)

BAuA Bundesanstalt fuer Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (= Федеральний інститут з безпеки і гігієни праці, Німеччина)

BG Berufsgenossenschaft (= Торговельна асоціація, Німеччина)

BG BAU Berufsgenossenschaft der Bauwirtschaft (= Торговельна асоціація будівельної галузі, Німеччина)

BSEF The International Bromine Council (= Міжнародна рада з питань використання бром)

bw (мт) body weight (= маса тіла)

відп. відповідно

прибл. приблизно

CAS Chemical Abstracts Service

ChemRRV Chemikalien-Risikoreduktions-Verordnung (= Постанова про зменшення ризику хімічних речовин (Швейцарія))

CLP Класифікація, маркування та упаковка (РЕГЛАМЕНТ (ЄС) № 1272/2008 щодо класифікації, маркування та упаковки речовин і сумішей)

CMR carcinogenic, mutagenic, reproductive toxic (= канцерогенні, мутагенні, токсичні для репродукції)

DMEL Derived Minimum Effect Level (= розрахункове мінімальне граничне значення впливу)

DNEL Derived No Effect Level (= розрахунковий рівень відсутності впливу)

dw dry weight (= суха маса)

ECHA (ЄАХР) European Chemicals Agency (= Європейське агентство з хімічних речовин)

ЄС Європейське співтовариство

EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (= Європейський інвентар існуючих комерційних хімічних речовин)

ELINCS European List of Notified Chemical Substances (= Європейський перелік існуючих комерційних хімічних речовин)

EN European Norms (= Європейські стандарти)

EPA United States Environmental Protection Agency (= Агентство охорони навколишнього природного середовища США (Сполучені Штати Америки))

ЄС Європейський союз

EVAl Ethylen-Vinylalkohol-Copolymer (= Сополімер етилену і вінілового спирту)

ЄЕС Європейське економічне співтовариство

факс № номер факсу

GHS Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (= Глобальна гармонізована система класифікації та маркування хімічних речовин)

GWP (ПГП) Global warming potential (= Потенціал глобального потепління)

IARC (МАДР) International Agency for Research on Cancer (= Міжнародне агентство з дослідження раку)

Сторінка 13 з 13

Паспорт безпечності відповідно до Технічного регламенту щодо безпечності хімічної продукції, додаток II

Редакція від /Версія: 17.09.2024 / 0018

Замінює версію/Версія: 10.10.2023 / 0017

Чинна з: 17.09.2024

Дата друку у форматі PDF: 16.04.2025

Motorbike 2T Synth Offroad Race

IATA International Air Transport Association (= Міжнародна асоціація повітряного транспорту)

IBC (Code) International Bulk Chemical (Code) (= Міжнародний кодекс перевезень небезпечних хімічних вантажів наливом (кодекс))

IMDG-Code International Maritime Code for Dangerous Goods (= Міжнародний кодекс морського перевезення небезпечних вантажів)

IUCILID International Uniform Chemical Information Database (= Міжнародна уніфікована інформаційна база даних про хімічні речовини)

IUPAC International Union for Pure Applied Chemistry (= Міжнародний союз чистої прикладної хімії)

в.д. відсутні дані

MT3 Моторний транспортний засіб

LC50 Lethal Concentration to 50 % of a test population (= Смертельна концентрація до 50% тестової популяції)

LD50 Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose) (= Смертельна доза до 50% досліджуваної популяції (середня летальна доза))

LQ Limited Quantities (= Обмежена кількість)

MARPOL International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships (= Міжнародна конвенція про попередження забруднення морів скидами з суден)

хв./мін. Хвилина(-и) / принаймні або мінімум

н.з. не застосовується

н.п. не перевірено

н.д. недоступний

ОЕСР Organisation for Economic Co-operation and Development (= Організація економічного співробітництва та розвитку)

орг. органічні

PBT persistent, bioaccumulative and toxic (= стійкий, біологічно накопичується і токсичний)

PE (ПЕ) Поліетилен

PNEC Predicted No Effect Concentration (= розрахункова концентрація без ефекту)

ppm (ч/млн.) parts per million (= частин на мільйон)

PVC (ПВХ) Полівінілхлорид

REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (= РЕГЛАМЕНТ (ЄС) № 1907/2006 про реєстрацію, оцінку, дозвіл та обмеження хімічних речовин)

REACH-IT List-No. № 9xx-xxx-x автоматично призначається, наприклад до попередньої реєстрації без CAS-номера або іншого числового ідентифікатора. Номери списку не мають юридичного значення, скоріше вони є суто технічними ідентифікаторами для обробки подання через REACH-IT.

відгд. відповідно

RID Règlement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses (= положення щодо міжнародних перевезень небезпечних вантажів залізницею)

SVHC Substances of Very High Concern (= особливо небезпечні речовини (ОНР))

Тел. Телефон

TRGS Technische Regeln fuer Gefahrstoffe (= Технічний регламент щодо небезпечних речовин, Німеччина)

UN RTDG United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods (= Рекомендації ООН щодо перевезення небезпечних вантажів)

UV (УФ) Ультрафіолет

VbF Verordnung ьber brennbare Fluessigkeiten (= Правила щодо легкозаймистих рідин (Австрія))

ЛОС Volatile organic compounds (= Летючі органічні сполуки)

vPvV very persistent and very bioaccumulative (= дуже стійкі та дуже біоаккумулятивні речовини)

wwt wet weight (= маса у вологому стані)

напр. наприклад

Наведена тут інформація призначена для опису продукту з урахуванням необхідних заходів безпеки,

вона не служить гарантією певних властивостей і ґрунтується на сучасному рівні знань.

Будь-яка відповідальність виключена.

Ці положення розробили:

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

Факс: +49 5233 94 17 90

© Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung. Модифікація або відтворення цього документа заборонено крім випадків отримання чіткої згоди

від Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung.