

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 (REACH) зі змінами



Sample Logo

ПРИКЛАД Небезпечна суміш

Дата створення	11.12.2019	Версія	1.0
Дата оновлення			

РОЗДІЛ 1: Ідентифікація речовини або суміші і компанії

- 1.1. Ідентифікатор продукту**
Речовина/суміш
UFI
- ПРИКЛАД Небезпечна суміш
суміш
P300-A06R-300M-GH76
- 1.2. Відповідне ідентифіковане використання речовини або суміші, та використання, якого слід уникати**
Цільове використання суміші
Використовується суміш, яка не рекомендується
- Засіб для знежирювання.
Продукт не слід застосовувати іншими способами, відмінними від тих, про які йдеться у розділі 1.
PC-CLN-2
- EuPCS
- 1.3. Детальна інформація про постачальників, з паспорту безпеки**
- Виробник**
Назва або торгове найменування
Адреса
- SBLCore s.r.o.
Sezemická 2757/2, Praha 9 - Horní Počernice, 193 00
Чеська Республіка
- Ідентифікаційний номер (CRN)
Reg. № ПДВ
Телефон
Ел. пошта
Веб-адреса
- 04278968
CZ04278968
+420 725 582 495
sblcore@sblcore.com
www.sblcore.com
- Компетентна особа, відповідальна за паспорт безпеки**
Назва
Ел. пошта
- SBLCore s.r.o.
sblcore@sblcore.com
- 1.4. Телефонний номер екстреного виклику**
немає даних

РОЗДІЛ 2: Потенційні небезпеки

- 2.1. Класифікація речовини або суміші**
Класифікація суміші відповідно до Регламенту (ЄС) № 1272/2008
Суміш класифікується як небезпечна.

Л3 Рід. 2, H225
Аспір. 1, H304
Подр. Шкіри 2, H315
Шкіри Сенс. 1, H317
ВТОМ-ХВ 2, H373 (органи слуху, нирки)
Вод. Хрон. Токс. 2, H411

Повний текст усіх класифікацій та характеристик про небезпеку подано в розділі 16.

Найбільш серйозні несприятливі фізико-хімічні впливи

Дуже легкозаймиста рідина та її пара.

Найбільш серйозні негативні впливи на здоров'я людини та навколишнє середовище

Смертельно при проковтуванні та подальшому потрапленні у дихальні шляхи. Може спричинити пошкодження органи слуху, нирки при тривалому або багаторазовому впливі. Спричиняє подразнення шкіри. Може спричинити алергічну реакцію на шкірі. Токсично для водних організмів з довгостроковими наслідками.

- 2.2. Елементи маркування**
Піктограма небезпеки



Слово, яке означає ступінь небезпеки

Небезпечно

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 (REACH) зі змінами



Sample Logo

ПРИКЛАД Небезпечна суміш

Дата створення 11.12.2019
Дата оновлення Версія 1.0

Небезпечні речовини

циклогексан
феноксапроп-П-етил
ізопропіловий спирт

Позначення безпеки

H225 Дуже легкозаймиста рідина та її пара.
H304 Смертельно при проковтуванні та подальшому потрапленні у дихальні шляхи.
H315 Спричиняє подразнення шкіри.
H317 Може спричинити алергічну реакцію на шкірі.
H373 Може спричинити пошкодження органи слуху, нирки при тривалому або багаторазовому впливі.
H411 Токсично для водних організмів з довгостроковими наслідками.

Застереження

P210 Тримати подалі від тепла, іскор, відкритого вогню і гарячих поверхонь. Не палити.
P280 Носити захисні рукавички.
P301+P310 ВНАСЛІДОК ПРОКОВТУВАННЯ: Негайно зателефонуйте до лікаря.
P331 НЕ викликати блювоту.
P370+P378 У разі пожежі: Використовуйте порошковий вогнегасник/пісок/вуглекислий газ для гасіння.
P391 Пролиті кількості зібрати.

2.3. Інші небезпеки

Суміш не містить жодної речовини, що відповідає критеріям СБТ або дСдБ відповідно до Додатку XIII до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 (REACH) зі змінами.

РОЗДІЛ 3: Збірка / відомості про компоненти

3.2. Суміш

Хімічна характеристика

Суміш речовин і добавок, зазначених нижче.

Суміш містить ці небезпечні речовини та речовини з найвищою допустимою концентрацією в робочому середовищі

Ідентифікаційні номери	Назва речовини	Вміст у % ваги	Класифікація згідно Регламенту (ЄС) № 1272/2008	Примітка.
Index: 601-023-00-4 CAS: 100-41-4 ЄС: 202-849-4 Реєстраційний №: 01-2119489370-35	етилбензол	20	ЛЗ Рід. 2, H225 Аспір. 1, H304 Гостра токс. 4, H332 ВТОМ-ХВ 2, H373 (органи слуху)	
Index: 601-017-00-1 CAS: 110-82-7 ЄС: 203-806-2 Реєстраційний №: 01-2119463273-41	циклогексан	10-<15	ЛЗ Рід. 2, H225 Аспір. 1, H304 Подр. Шкіри 2, H315 ВТОМ-ОВ 3, H336 Вод. Гостр. Токс. 1, H400, M=1 Вод. Хрон. Токс. 1, H410, M=1	1
Index: 607-707-00-9 CAS: 71283-80-2 Реєстраційний №: 01-3179417542-24	феноксапроп-П-етил	10	Шкіри Сенс. 1, H317 ВТОМ-ХВ 2, H373 (нирки) Вод. Гостр. Токс. 1, H400, M=1 Вод. Хрон. Токс. 1, H410, M=1	
Index: 603-117-00-0 CAS: 67-63-0 ЄС: 200-661-7 Реєстраційний №: 01-2119457558-25	ізопропіловий спирт	9	ЛЗ Рід. 2, H225 Подр. Очей 2, H319 ВТОМ-ОВ 3, H336	
Index: 603-002-00-5 CAS: 64-17-5 ЄС: 200-578-6 Реєстраційний №: 01-2119457610-43	етанол	5	ЛЗ Рід. 2, H225 Межа питомої концентрації: Подр. Очей 2, H319: C ≥ 50 %	

Примітки

1 Вживання речовини обмежено Додатком XVII Регламенту REACH

Повний текст усіх класифікацій та характеристик про безпеку подано в розділі 16.

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 (REACH) зі змінами



Sample Logo

ПРИКЛАД Небезпечна суміш

Дата створення

11.12.2019

Дата оновлення

Версія

1.0

РОЗДІЛ 4: Заходи щодо надання першої допомоги

4.1. Заходи щодо надання першої допомоги

Подбайте про власну безпеку. Якщо проявляються будь-які проблеми зі здоров'ям або в разі виникнення питань, зверніться до лікаря та покажіть йому інформацію з цього паспорта безпеки. Якщо людина знепритомніла, надайте їй стабілізованого (стійкого бічного) положення, зі злегка поверненою в бік головою, і переконайтеся, що дихальні шляхи вільні; ніколи не викликайте блювоту. Якщо людина блює сама, переконайтеся, що блювота не вдихається. В умовах загрози життю в першу чергу забезпечте реанімацію постраждалої людини та забезпечте медичну допомогу. Затримка дихання - негайно забезпечте штучне дихання. Зупинка серця - негайно зробіть непрямий масаж серця.

Внаслідок вдихання

Подбайте про власну безпеку, не дозволяйте постраждалій людині пересуватися! Негайно обмежте вплив; перенесіть постраждалу людину на свіже повітря. Остерігайтеся забрудненого одягу. Залежно від ситуації, викличте медичну службу порятунку та забезпечте медичне лікування, враховуючи часту потребу в подальшому спостереженні не менше ніж 24 години.

Якщо на шкірі

Зніміть забруднений одяг. Промийте уражену ділянку великою кількістю води, по можливості теплою. Мило, мильний розчин або шампунь слід використовувати тоді, коли немає травм шкіри. Забезпечте медичне лікування, якщо зберігається подразнення шкіри. Промийте шкіру водою/під душем.

У випадку потрапляння у очі

Негайно промийте очі потоком проточної води, відкрийте повіки (також застосуйте силу, якщо потрібно); негайно зніміть контактні лінзи, якщо вони є. Промивання слід виконувати не менше 10 хвилин. Забезпечте медичне лікування, спеціалізоване, якщо це можливо.

Внаслідок проковтування

Якщо постраждала людина блює, переконайтеся, що ви не вдихаєте блювоту (оскільки існує небезпека пошкодження легенів після вдихання цих рідин у дихальні шляхи навіть у незначній кількості). Забезпечте медичне лікування, враховуючи часту потребу в подальшому спостереженні протягом принаймні 24 годин. Візьміть із собою оригінальний контейнер з етикеткою та паспортом безпеки відповідної речовини.

4.2. Найбільш гострі або відстрочені симптоми та прояви

Внаслідок вдихання

Кашель, головний біль.

Якщо на шкірі

Може спричинити алергічну реакцію на шкірі.

У випадку потрапляння у очі

Не очікується.

Внаслідок проковтування

Подразнення, нудота.

4.3. Вказівки щодо термінової медичної допомоги або необхідної спеціальної обробки

Симптоматичне лікування.

РОЗДІЛ 5: Необхідні заходи у разі пожежогасіння

5.1. Засіб пожежогасіння

Відповідні засоби пожежогасіння

Спиртостійка піна, вуглекислий газ, порошок, струмінь води, водяний туман.

Невідповідні засоби пожежогасіння

Вода - компактний струмінь.

5.2. Особлива небезпека від речовин або сумішей

У разі пожежі можуть виділятися чадний газ, вуглекислий газ та інші токсичні гази. Вдихання небезпечних продуктів деградації (піролізу) може завдати серйозної шкоди здоров'ю.

5.3. Інструкції з пожежогасіння

Автономний дихальний апарат (АДА) з костюмом хімзахисту лише там, де вірогідний особистий (тісний) контакт. Використовуйте автономний дихальний апарат і повністю закритий захисний одяг. Закриті контейнери з продуктом біля пожежі слід охолодити водою. Не допускайте стикання забрудненого вогнегасного матеріалу до стоків або поверхневих та ґрунтових вод.

РОЗДІЛ 6: Заходи у разі випадкового, мимовільного викиду

6.1. Заходи особистої безпеки, захисні пристосування і методи, що застосовуються в надзвичайних ситуаціях

Вжити заходів щодо забезпечення достатньої вентиляції. Дуже легкозаймиста рідина та її пара. Видаліть усі джерела займання. Для роботи використовуйте засоби індивідуального захисту. Дотримуйтесь інструкцій у розділах 7 та 8. Не вдихати аерозоль. Запобігайте контакту зі шкірою та очима.

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 (REACH) зі змінами



Sample Logo

ПРИКЛАД Небезпечна суміш

Дата створення	11.12.2019	Версія	1.0
Дата оновлення			

6.2. Заходи з охорони навколишнього середовища

Не допускайте потрапляння до стоків. Запобігайте забрудненню ґрунту та потраплянню в поверхневі чи ґрунтові води.

6.3. Методи та матеріали для збору та очищення

Розлитий продукт слід покрити відповідним (негорючим) поглинальним матеріалом (піском, діатомитом, землею та іншими відповідними абсорбційними матеріалами); помістити у добре закриті контейнери та вилучати згідно з розділом 13. У разі витоку значної кількості продукту повідомте про це пожежну службу та інші компетентні органи. Після видалення продукту промийте забруднену ділянку великою кількістю води. Не використовуйте розчинники.

6.4. Посилання на інші розділи

Див. розділи 7, 8 та 13.

РОЗДІЛ 7: Використання і зберігання

7.1. Заходи безпеки при безпечному поводженні

Запобігайте утворенню газів і парів у горючих або вибухонебезпечних концентраціях. Продукт слід використовувати тільки в місцях, де він не контактує з відкритим вогнем та іншими джерелами займання. Використовуйте іскробезпечні інструменти. Рекомендується використання антистатичного одягу та взуття. Не вдихати аерозоль. Запобігайте контакту зі шкірою та очима. Курити заборонено. Використовуйте лише іскробезпечні інструменти. Забруднений робочий одяг не надягати за межами робочого місця. Ретельно вимийте руки та відкриті частини тіла після обробки. Використовуйте засоби індивідуального захисту відповідно до розділу 8. Дотримуйтесь чинних законодавчих норм щодо безпеки та охорони здоров'я. Контейнер для ґрунту та з'єднання та приймальне обладнання. Використовуйте вибухобезпечне електричне/вентиляційне/освітлювальне обладнання. Вживайте запобіжних заходів проти статичного розряду. Уникати потрапляння в навколишнє середовище.

7.2. Умови безпечного зберігання з урахуванням несумісності

Зберігати в щільно закритих контейнерах у холодних, сухих і добре провітрюваних приміщеннях, призначених для цієї мети. Уникайте впливу сонячних променів. Тримати закритим. Зберігати контейнер щільно закритим. Зберігати охолодженим.

Вміст

435 мл

Матеріал упаковки

ALU (41)



ALU

Конкретні вимоги або правила, що стосуються речовини/суміші

Пари розчинників важчі за повітря й особливо накопичуються на рівній підлозі, де вони можуть утворювати з повітрям вибухонебезпечну суміш.

7.3. Специфічні кінцеві користувачі

немає даних

РОЗДІЛ 8: Обмеження і контроль впливу / Засоби індивідуального захисту

8.1. Контроль параметрів

жоден

8.2. Обмеження і контроль експозиційної дози

Дотримуйтесь звичайних заходів щодо охорони здоров'я на робочому місці та особливо щодо доброї вентиляції. Цього можна досягти лише місцевим відсмоктуванням або ефективною загальною вентиляцією. Не їжте, не пийте та не паліть під час роботи. Ретельно мийте руки водою з милом після роботи та перед перервами під час обідньої перерви та відпочинку.

Захисні засоби для очей/обличчя

Окуляри в оправі.

Захист шкіри

Захист рук: Захисні рукавички, стійкі до продукту. Вибираючи відповідну товщину, матеріал та проникність рукавичок, дотримуйтесь рекомендацій конкретного виробника. Дотримуйтесь інших рекомендацій виробника. Інший захист: захисний робочий одяг. Забруднену шкіру слід ретельно промити.

Захист органів дихання

Маска з фільтром проти органічних парів у погано провітрюваному середовищі.

Термічна небезпека

Немає даних.

Обмеження і контроль експозиційної дози для довкілля

Дотримуйтесь звичайних заходів щодо охорони навколишнього середовища, див. Розділ 6.2. Проліті кількості зібрати.

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 (REACH) зі змінами



Sample Logo

ПРИКЛАД Небезпечна суміш

Дата створення	11.12.2019	Версія	1.0
Дата оновлення			

РОЗДІЛ9: Фізичні і хімічні властивості

9.1. Інформація про основні фізичні і хімічні властивості

Зовнішній вигляд	рідина за 20°C
Агрегатний стан	безбарвний
фарба	після розчинників
Запах	дані недоступні
Поріг запаху	дані недоступні
pH	дані недоступні
Точка топлення/замерзання	дані недоступні
Точка кипіння/діапазон кипіння	120 °C
Точка займання	18 °C
Швидкість випаровування	дані недоступні
Займистість (твердий, газоподібний стан)	Дуже легкозаймиста рідина та її пара.
Верхня/нижня межа займистості або вибуху	
межі займистості	дані недоступні
межі вибуховості	дані недоступні
Тиск пари	дані недоступні
Щільність парів	дані недоступні
Відносна щільність	дані недоступні
Розчинність	
розчинність у воді	нерозчинний
розчинність у жирах	дані недоступні
Коефіцієнт розподілу n-октанол/вода	дані недоступні
Температура самозаймання	дані недоступні
Температура розпаду	дані недоступні
В'язкість	дані недоступні
Вибухові властивості:	дані недоступні
Окислювальні властивості	дані недоступні

9.2. Інші відомості

Щільність	0,934 g/cm ³
температура займання	дані недоступні

РОЗДІЛ10: Стійкість і реакційна здатність

10.1. Реакційна здатність

немає даних

10.2. Хімічна стабільність

Продукт стабільний за нормальних умов.

10.3. Можливість небезпечних реакцій

Невідомо.

10.4. Неприпустимі умови

Продукт стабільний, і в разі нормального використання не відбувається деградації. Захищайте від полум'я, іскор, перегріву та від морозу.

10.5. Несумісні матеріали

Захищайте від сильних кислот, основ та окислювачів.

10.6. Небезпечні продукти розкладання:

Не розроблено в разі звичайного використання. Небезпечні наслідки, такі як чадний газ і вуглекислий газ, утворюються за високої температури та під час пожежі.

РОЗДІЛ11: Токсикологічні дані

11.1. Інформація щодо токсикологічного впливу

Токсикологічних даних щодо суміші немає.

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 (REACH) зі змінами



Sample Logo

ПРИКЛАД Небезпечна суміш

Дата створення

11.12.2019

Дата оновлення

Версія

1.0

Гостра токсичність

На підставі наявних даних, критерії для класифікації не були виконані.

етанол

Шлях впливу	Параметр	Метод	Значення	Тривалість впливу	Вид	Стать
Вдихання (пара)	LC ₅₀		124,7 мг/л	4 год.	Щур	
Орального	LD _{Lo}		7000 мг/кг ваги		Щур	
Вдихання (пара)	LC ₅₀		116,9 мг/л	4 год.	Щур	
Вдихання (пара)	LC ₅₀		133,8 мг/л	4 год.	Щур	

ізопропіловий спирт

Шлях впливу	Параметр	Метод	Значення	Тривалість впливу	Вид	Стать
Орального	LD ₅₀		5,84 мг/кг		Щур	
Вдихання (пара)	LC ₅₀	OECD 403	>10000 ч./млн.	6 год.	Щур	F/M

циклогексан

Шлях впливу	Параметр	Метод	Значення	Тривалість впливу	Вид	Стать
Дермального	LD ₅₀		>2000 мг/кг		Щур	
Орального	LD ₅₀		>5000 мг/кг ваги/добу		Щур	F/M

етилбензол

Шлях впливу	Параметр	Метод	Значення	Тривалість впливу	Вид	Стать
Орального	LD ₅₀		3500 мг/кг		Щур	
Дермального	LD ₅₀		17800 мг/кг		Щур	
Дермального	LD ₅₀		15433 мг/кг		Кролик	
Вдихання (пара)	LC ₅₀		17,4 мг/л	4 год.	Щур	
Орального	LD ₅₀		4769 мг/кг		Щур	
Вдихання (пара)	LC ₅₀		17400 мг/кг	4 год.	Щур	

Хімічний опік/подразнення шкіри

Спричиняє подразнення шкіри.

етилбензол

Шлях впливу	Результат	Тривалість впливу	Вид
	Трохи подразнює		Кролик

Важке ушкодження/подразнення очей

На підставі наявних даних, критерії для класифікації не були виконані.

етанол

Шлях впливу	Результат	Метод	Тривалість впливу	Вид
	Що подразнює			Кролик

ізопропіловий спирт

Шлях впливу	Результат	Метод	Тривалість впливу	Вид
Око	Серйозне пошкодження очей	OECD 405		Кролик

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 (REACH) зі змінами



Sample Logo

ПРИКЛАД Небезпечна суміш

Дата створення

11.12.2019

Дата оновлення

Версія

1.0

циклогексан

Шлях впливу	Результат	Метод	Тривалість впливу	Вид
	Трохи подразнює			Кролик

етилбензол

Шлях впливу	Результат	Метод	Тривалість впливу	Вид
	Що подразнює			Кролик

Небезпека сенсibilізації дихальних шляхів і шкіри

Може спричинити алергічну реакцію на шкірі.

ізопропіловий спирт

Шлях впливу	Результат	Тривалість впливу	Вид	Стать
	Не сенсibilізує		Морські свинки гвінеї	F/M

циклогексан

Шлях впливу	Результат	Тривалість впливу	Вид	Стать
	Не сенсibilізує			

етилбензол

Шлях впливу	Результат	Тривалість впливу	Вид	Стать
	Не сенсibilізує		Людські	

Мутагенність

ізопропіловий спирт

Результат	Тривалість впливу	Специфічний орган-мішень	Вид	Стать
Негативний без метаболічної регенерації, Негативний у разі метаболічної регенерації		Яєчник	Морські свинки гвінеї	F/M

Мутагенність зародкових клітин

На підставі наявних даних, критерії для класифікації не були виконані.

Канцерогенність

На підставі наявних даних, критерії для класифікації не були виконані.

етанол

Шлях впливу	Параметр	Значення	Результат	Вид	Стать
Орального			Невизначений	Щур	

Токсичний вплив на репродуктивну функцію

На підставі наявних даних, критерії для класифікації не були виконані.

етанол

	Параметр	Значення	Результат	Вид	Стать
Впливи на репродуктивну здатність	NOAEL	> 16000 ч./млн.	Жодного впливу	Щур	
	NOAEL	5200 мг/кг/24 години	Невизначений	Щур	

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 (REACH) зі змінами



Sample Logo

ПРИКЛАД Небезпечна суміш

Дата створення

11.12.2019

Дата оновлення

Версія

1.0

етилбензол

	Параметр	Значення	Результат	Вид	Стать
	NOAEL	4,3 мг/л	Невизначений	Щур	

Токсичність для специфічного органа-мішені - одноразовий вплив

На підставі наявних даних, критерії для класифікації не були виконані.

етанол

Шлях впливу	Параметр	Значення	Тривалість впливу	Специфічний орган-мішень	Результат	Вид	Стать
Вдихання	LOAEL	2,6 мг/л	30 хв	Нервова система	Затьмарення свідомості, Запаморочення	Людські	
Вдихання	LOAEL	9,4 мг/л		Легеня	Невизначений	Людські	

етилбензол

Шлях впливу	Параметр	Значення	Тривалість впливу	Специфічний орган-мішень	Результат	Вид	Стать
Вдихання	NOAEL			Нервова система	Затьмарення свідомості, Запаморочення	Людські	

Токсичність для специфічного органа-мішені - повторний вплив

Може спричинити пошкодження органи слуху, нирки при тривалому або багаторазовому впливі.

ізопропіловий спирт

Шлях впливу	Параметр	Значення	Тривалість впливу	Специфічний орган-мішень	Результат	Вид	Стать
Вдихання (пара)	NOEC	500 ч./млн.				Щур (Rattus norvegicus)	F/M

циклогексан

Шлях впливу	Параметр	Значення	Тривалість впливу	Специфічний орган-мішень	Результат	Вид	Стать
Вдихання	NOAEC	500 мг/л				Миша	
Вдихання	NOAEC	2000 ч./млн.				Миша	

етилбензол

Шлях впливу	Параметр	Значення	Тривалість впливу	Специфічний орган-мішень	Результат	Вид	Стать
Вдихання	NOAEL	1,1 мг/л		Нирка	Невизначений	Щур	
Вдихання	NOAEL	1,1 мг/л	103 тиждень	Печінка	Невизначений	Миша	
Вдихання	NOAEL	3,4 мг/л	28 день	Кістковий мозок	Невизначений	Щур	
Вдихання	NOAEL	2,4 мг/л	5 день		Невизначений	Щур	
Вдихання	NOAEL	3,3 мг/л	103 тиждень	Ендокринна система	Невизначений	Миша	

Небезпека вдихання

Смертельно при проковтуванні та подальшому потрапленні у дихальні шляхи.

РОЗДІЛ 12: Екологічні дані

12.1. Токсичність

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 (REACH) зі змінами



Sample Logo

ПРИКЛАД Небезпечна суміш

Дата створення

11.12.2019

Дата оновлення

Версія

1.0

Гостра токсичність

Токсично для водних організмів з довгостроковими наслідками.

етанол

Параметр	Значення	Тривалість впливу	Вид	Середовище	Метод визначення
EC ₀	3,9 г/л	200 год.	Риби		Експериментально
EC ₅₀	>10000 мг/л	48 год.	Дафнія		Експериментально
IC ₅₀	8800 мг/л	96 год.	Водорості		Експериментально

ізопропіловий спирт

Параметр	Значення	Тривалість впливу	Вид	Середовище	Метод визначення
EC ₅₀	>10000 мг/л	48 год.	Дафнія (Daphnia magna)		
LC ₅₀	9640 мг/л	96 год.	Риби	Прісна вода	

циклогексан

Параметр	Значення	Тривалість впливу	Вид	Середовище	Метод визначення
EC ₅₀	3,78 мг/л	48 год.	Дафнія (Daphnia magna)		
EC ₅₀	3,4 мг/л	72 год.	Водорості		
IC ₅₀	0,9 мг/л	72 год.	Водорості		
LC ₅₀	9,317 мг/л	96 год.	Риби (Oncorhynchus mykiss)		

етилбензол

Параметр	Значення	Тривалість впливу	Вид	Середовище	Метод визначення
EC ₅₀	1,81 мг/л	48 год.	Дафнія		Експериментально
IC ₅₀	3,6 мг/л	72 год.	Водорості		Експериментально
LC ₅₀	4,2 мг/л	96 год.	Риби		Експериментально

Хронічна токсичність

етанол

Параметр	Значення	Тривалість впливу	Вид	Середовище	Метод визначення
LC ₅₀	9248 мг/л	48 год.	Безхребетні		Експериментально
NOEC	250 мг/л	120 год.	Риби (Oncorhynchus mykiss)		Експериментально
NOEC	1000 мг/л	120 год.	Риби		Експериментально

циклогексан

Параметр	Значення	Тривалість впливу	Вид	Середовище	Метод визначення
NOEC	0,94 мг/л	72 год.	Водорості		

12.2. Стійкість і розщеплення

Дані недоступні.

12.3. Показник потенціалу біоаккумуляції

Немає даних.

12.4. Мобільність в ґрунті

Немає даних.

12.5. Результати оцінки та PBT vPvB

Продукт не містить речовини, яка відповідає критеріям СБТ або дСдБ відповідно до Додатку XIII до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 (REACH) зі змінами.

12.6. Інші шкідливі впливи

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 (REACH) зі змінами



ПРИКЛАД Небезпечна суміш

Дата створення	11.12.2019	Версія	1.0
Дата оновлення	Немає даних.		

РОЗДІЛ 13: Вказівки щодо утилізації

13.1. Методи очистки відходів

Небезпека забруднення навколишнього середовища; утилізуйте відходи відповідно до місцевих та/або національних норм. Дійте відповідно до чинного регламенту щодо утилізації відходів. Будь-який невикористаний продукт і забруднену упаковку слід помістити в марковані контейнери для збору відходів та віддати на утилізацію особі, уповноваженій на вивезення відходів (спеціалізованої компанії), яка має право на таку діяльність. Не спорожняйте невикористаний продукт до дренажних систем. Продукт не слід утилізувати з побутовими відходами. Порожні контейнери можуть використовуватися у сміттєспалювальних установах для виробництва енергії або відправлятися на сміттєзвалище з відповідною класифікацією. Ідеально очищені контейнери можна віддати на переробку.

Законодавство про поводження з відходами

Директива 2008/98/ЄС Європейського Парламенту та Ради від 19 листопада 2008 року щодо відходів зі змінами. Рішення 2000/532/ЄС про встановлення переліку відходів зі змінами.

Код типу відходів

14 06 03 Інші розчинники та суміші розчинників *

Код типу відходів упаковки

15 01 02 Пластмасова упаковка

(*) - Небезпечні відходи відповідно до Директиви 2008/98/ЄС про небезпечні відходи

РОЗДІЛ 14: Дані про транспорт

14.1. ООН номер

UN 1993

14.2. Власне транспортне найменування ООН

ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ ЖИДКОСТЬ, Н.У.К. (етилбензол)

14.3. Клас(и) безпеки під час транспортування

3 Легкозаймисті рідини

14.4. Пакувальна група

I - речовини, що мають високу безпеку

14.5. Небезпеки для навколишнього середовища

немає даних

14.6. Спеціальні запобіжні заходи для користувача

Посилання в розділах 4 - 8.

14.7. Перевезення навалочних вантажів згідно з додатком II до Конвенції МАРПОЛ та згідно IBC-Code

немає даних

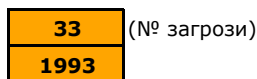
Додаткові рекомендації

Ідентифікаційний номер безпеки

ООН номер

Код класифікації

Знаки безпеки



F1

3+шкідливо для довкілля



Повітряний транспорт - ICAO/IATA

Інструкція з упаковки для пасажирів 351

Інструкція з упаковки вантажу 361

Морський транспорт - IMDG

EmS (план дій в надзвичайних ситуаціях) F-E, S-E

MFAG 310

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 (REACH) зі змінами



Sample Logo

ПРИКЛАД Небезпечна суміш

Дата створення

11.12.2019

Дата оновлення

Версія

1.0

РОЗДІЛ 15: Правові вимоги

15.1. Положення, які стосуються безпеки, охорони здоров'я і навколишнього середовища/спеціальне законодавство для речовин або сумішей

Регламент (ЄС) № 1907/2006 Європейського Парламенту та Ради від 18 грудня 2006 р. про реєстрацію, оцінку, дозвіл та обмеження хімічних речовин (REACH) створення Європейського агентства з хімічних речовин зі змінами до Директиви 1999/45/ЄС та про скасування Регламенту Ради (ЄЕС) № 793/93 та Регламенту Комісії (ЄС) № 1488/94, а також Директиви Ради 76/769/ЄЕС та Директив Комісії 91/155/ЄЕС, 93/67/ЄЕС, 93/105/ЄС та 2000/21/ЄС зі змінами. Регламент (ЄС) № 1272/2008 Європейського Парламенту та Ради від 16 грудня 2008 р. про класифікацію, маркування та упаковку речовин і сумішей, внесення змін та скасування Директив 67/548/ЄЕС та 1999/45/ЄС та внесення змін до Регламенту (ЄС) № 1907/2006, зі змінами.

Обмеження відповідно до XVII Регламенту (ЄС) № 1907/2006 (REACH) зі змінами

циклогексан

Обмеження	Умови обмеження
57	<p>1. Не має розміщуватися вперше на ринку після 27 червня 2010 року для постачання широкій громадськості як складові контактні клеї на основі неопрену в концентраціях, що дорівнюють або більше 0,1 мас. % у розмірах упаковки, що перевищує 350 гр.</p> <p>2. Контактні клеї на основі неопрену, що містять циклогексан та не відповідають пункту 1, не мають розміщуватися на ринку для постачання широкій громадськості після 27 грудня 2010 року.</p> <p>3. Без шкоди застосуванню інших положень Співтовариства щодо класифікації, упаковки та маркування речовин і сумішей, постачальники мають перед розміщенням на ринку забезпечити, щоб контактні клеї на основі неопрену, які містять циклогексан в концентраціях, що дорівнюють або більше 0,1 мас. % тих, що розміщуються на ринку для постачання широкій громадськості, мали помітне, розбірливе та стійке до стирання позначення, починаючи з 27 грудня 2010 року, а саме:</p> <p>«- Цей продукт не слід використовувати в умовах поганої вентиляції. - Цей продукт не можна використовувати для укладання килимів».</p>

15.2. Оцінка безпеки речовин

немає даних

РОЗДІЛ 16: Інші відомості

Перелік стандартних фраз ризику, що використовуються в паспорті безпеки

H225	Дуже легкозаймиста рідина та її пара.
H304	Смертельно при проковтуванні та подальшому потрапленні у дихальні шляхи.
H315	Спричиняє подразнення шкіри.
H317	Може спричинити алергічну реакцію на шкірі.
H319	Спричиняє сильне подразнення очей.
H332	Шкідливо при вдиханні.
H336	Може спричинити сонливість або запаморочення.
H373	Може спричинити пошкодження органи слуху при тривалому або багаторазовому впливі.
H373	Може спричинити пошкодження нирки при тривалому або багаторазовому впливі.
H373	Може спричинити пошкодження органи слуху, нирки при тривалому або багаторазовому впливі.
H400	Дуже токсично для водних організмів.
H410	Дуже токсично для водних організмів з довгостроковими наслідками.
H411	Токсично для водних організмів з довгостроковими наслідками.

Вказівки щодо безпечного поводження, що використовуються в паспорті безпеки

P301+P310	ВНАСЛІДОК ПРОКОВТУВАННЯ: Негайно зателефонуйте до лікар.
P331	НЕ викликати блювоту.
P391	Пролиті кількості зібрати.
P280	Носити захисні рукавички.
P210	Тримати подалі від тепла, іскор, відкритого вогню і гарячих поверхонь. Не палити.
P370+P378	У разі пожежі: Використовуйте порошковий вогнегасник/пісок/вуглекислий газ для гасіння.

Інша важлива інформація про захист здоров'я людини

Продукт не можна використовувати для інших цілей, ніж зазначено у розділі 1, якщо це спеціально не затверджено виробником/імпортером. Користувач несе відповідальність за дотримання всіх відповідних правил охорони здоров'я.

Ключ до аббревіатур і скорочень, що використовуються в паспорті безпеки

ADR Європейська угода про міжнародне перевезення небезпечних вантажів автомобільним транспортом

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 (REACH) зі змінами



Sample Logo

ПРИКЛАД Небезпечна суміш

Дата створення	11.12.2019	Версія	1.0
Дата оновлення			

BCF	Фактор біоконцентрації
CAS	Хімічна реферативна служба
CLP	Регламент (ЄС) № 1272/2008 про класифікацію, маркування та упаковку речовин та сумішей
DNEL	Отриманий рівень без впливу
EC ₅₀	Концентрація речовини в разі ураження 50% населення
EINECS	Європейський перелік існуючих комерційних хімічних речовин
EmS	План дій у надзвичайних ситуаціях
IATA	Міжнародна асоціація повітряного транспорту
IBC	Міжнародний кодекс щодо будівництва й обладнання суден, що перевозять небезпечні хімічні речовини
IC ₅₀	Концентрація, що спричиняє 50% блокаду
ICAO	Міжнародна організація цивільної авіації
IMDG	Міжнародний морський кодекс щодо небезпечних вантажів
INCI	Міжнародна номенклатура косметичних інгредієнтів
ISO	Міжнародна організація стандартизації
IUPAC	Міжнародний союз чистої та прикладної хімії
LC ₅₀	Смертельна концентрація речовини, за якої можна очікувати загибелі до 50% постраждалих
LD ₅₀	Смертельна доза речовини, за якої можна очікувати загибелі до 50% постраждалих
LOAEC	Найнижча концентрація спостережуваного негативного впливу
LOAEL	Найнижчий рівень спостережуваного негативного впливу
log Kow	Коефіцієнт поділу октанол/вода
MARPOL	Міжнародна конвенція із запобігання забрудненню моря з суден
NOAEC	Не спостерігається концентрації несприятливих впливів
NOAEL	Рівень несприятливого впливу не спостерігається
NOEC	Концентрації впливу не спостерігається
NOEL	Рівень впливу не спостерігається
OEL	Гранично допустимі впливи
PBT	Стійкий, біоаккумулятивний і токсичний
PNEC	Прогнозована концентрація без ефекту
ppm	Частин на мільйон
REACH	Реєстрація, оцінка, авторизація та обмеження хімічних речовин
RID	Угода про перевезення небезпечних вантажів залізницею
UN	Чотиризначний ідентифікаційний номер речовини або виробу, взятого з Типових правил ООН
UVCB	Речовини невідомого або змінного складу, складні продукти реакції або біологічні матеріали
дСдБ	Дуже стійкий і дуже біоаккумулятивний
ЄС	Ідентифікаційний код кожної речовини, переліченої в EINECS
ЄС	Європейський Союз
ЛОС	летких органічних сполук

Аспір.	Небезпека вдихання
Вод. Гостр. Токс.	Небезпечний для водного середовища
Вод. Хрон. Токс.	Небезпечний для водного середовища
ВТОМ-ОВ	Специфічна токсичність органа-мішені - одноразовий вплив
ВТОМ-ХВ	Специфічна токсичність органа-мішені - багаторазовий вплив
Гостра токс.	Гостра токсичність
ЛЗ Рід.	Легкозаймиста рідина
Подр. Очей	Подразнення очей
Подр. Шкіри	Подразнення шкіри
Шкіри Сенс.	Шкірна чутливість

Навчальні посібники

Проінформуйте персонал про рекомендовані способи використання, обов'язкові засоби захисту, надання першої допомоги та заборонені способи поводження з продуктом.

Рекомендовані обмеження використання

немає даних

Інформація про джерела даних, що використовуються для створення паспорту безпеки

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 (REACH) зі змінами



Sample Logo

ПРИКЛАД Небезпечна суміш

Дата створення	11.12.2019	Версія	1.0
Дата оновлення			

РЕГЛАМЕНТ (ЄС) № 1907/2006 ЄВРОПЕЙСЬКОГО ПАРЛАМЕНТУ ТА РАДИ (REACH) зі змінами. РЕГЛАМЕНТ (ЄС) № 1272/2008 ЄВРОПЕЙСЬКОГО ПАРЛАМЕНТУ ТА РАДИ зі змінами. Дані від виробника речовини /суміші, за наявності - інформація з реєстраційних досьє.

Додаткові відомості

Процедура класифікації - метод розрахунку.

Повідомлення

Паспорт безпеки містить інформацію, спрямовану на забезпечення безпеки та охорони праці на виробництві й охорони навколишнього середовища. Надана інформація відповідає поточному статусу знань і досвіду та відповідає чинним законодавчим нормам. Інформація не має розумітися як гарантія придатності та зручності використання продукту для конкретного застосування.