

Active Interior Cleaner 500ml

Версія 8.1	Дата перегляду: 22.04.2021	Номер Паспорта безпеки: 304443-00007	Дата останнього випуску: 12.11.2020 Дата першого випуску: 21.03.2012
---------------	-------------------------------	--	---

1. ІДЕНТИФІКАЦІЯ РЕЧОВИНИ/ПРЕПАРАТУ І КОМПАНІЇ/ПІДПРИЄМСТВА

Назва продукту : Active Interior Cleaner 500ml
 Код продукту : 893033

Дані виробника або постачальника

Компанія : Würth-Ukraine
 Адреса : Melnikova Str. 12
 Kyiv 04050
 Телефон : +38 044 585-98-93
 Телефон гарячої лінії : +57-17456389
 Електронна адреса : prodsafe@wuerth.com
 Телефакс : +38 044 585-98-94

Рекомендоване використання хімічної речовини та обмеження у використанні


Рекомендоване використан- : Очищувальний засіб
 ня : Засіб для миття

2. ІДЕНТИФІКАЦІЯ ФАКТОРІВ РИЗИКУ

Класифікація GHS

Аерозолі : Категорія 1
 Подразнення очей : Категорія 2A
 Специфічна системна токсичність на орган-мішень - одноразова дія : Категорія 3

Маркування згідно з GHS

Символи факторів ризику : 

Сигнальне слово : Небезпека

Зазначення фактора небезпеки : H222 Надзвичайно займистий аерозоль.
 H229 Ємність під тиском: при нагріванні може розриватися.
 H319 Викликає важке подразнення очей.
 H336 Може викликати сонливість та запаморочення.

Active Interior Cleaner 500ml

Версія 8.1 Дата перегляду: 22.04.2021 Номер Паспорта безпеки: 304443-00007 Дата останнього випуску: 12.11.2020
 Дата першого випуску: 21.03.2012

Зазначення застержених заходів

Запобігання:

- P210 Тримати подалі від нагрівання/ іскор/ відкритого полум'я/ гарячих поверхонь. Не палити.
- P211 Не можна розпилювати над відкритим полум'ям або іншим джерелом займання.
- P251 Не можна протикати або спалювати навіть після використання.
- P261 Уникати вдихання аерозолю.
- P264 Після роботи ретельно вимити шкіру.

Зберігання:

- P410 + P412 Захищати від сонячного світла. Не допускати впливу температури вище за 50 C/ 122 F.

Інші фактори ризику, які не потребують класифікації

Не відомо.

3. СКЛАД / ДАНІ ПРО ІНГРЕДІЄНТИ

Чиста речовина/Препарат : Суміш

Компоненти

Хімічна назва	Номер CAS	Класифікація	Величина гранично допустимої концентрації, мг/м3 / Величина орієнтовного безпечного рівня впливу (ОБРВ)	Концентрація (% w/w)
Пропан-2-ол	67-63-0	Flam. Liq.2; H225 Eye Irrit.2A; H319 STOT SE3; H336	ПДК: 10 мг/м3 3 класс - умеренно опасные Джерело даних: RU OEL ПДК разовая: 50 мг/м3 3 класс - умеренно опасные Джерело даних: RU OEL	>= 10 - < 20
Пропан	74-98-6	Flam. Gas1; H220 Press. GasLiquefied gas; H280 STOT SE3; H336	ПДК: 300 мг/м3 4 класс - малопасные Джерело даних: RU OEL ПДК разовая: 900 мг/м3 4 класс - малоо-	>= 1 - < 10

Active Interior Cleaner 500ml

Версія 8.1 Дата перегляду: 22.04.2021 Номер Паспорта безпеки: 304443-00007 Дата останнього випуску: 12.11.2020
 Дата першого випуску: 21.03.2012

			пасные Джерело даних: RU OEL	
Бутан	106-97-8	Flam. Gas1; H220 Press. GasLiquefied gas; H280 STOT SE3; H336	ПДК: 300 мг/м3 4 класс - мало- пасные Джерело даних: RU OEL ПДК разовая: 900 мг/м3 4 класс - мало- пасные Джерело даних: RU OEL	>= 1 - < 10
Изобутан	75-28-5	Flam. Gas1; H220 Press. GasLiquefied gas; H280 STOT SE3; H336	ПДК: 300 мг/м3 4 класс - мало- пасные Джерело даних: RU OEL ПДК разовая: 900 мг/м3 4 класс - мало- пасные Джерело даних: RU OEL	>= 1 - < 10
1-Метокси-2-пропанол	107-98-2	Flam. Liq.3; H226 Acute Tox.5; H303 Acute Tox.5; H333 STOT SE3; H336	Немає даних	>= 1 - < 10
Морфолін	110-91-8	Flam. Liq.3; H226 Acute Tox.4; H302 Acute Tox.4; H332 Acute Tox.3; H311 Skin Corr.1A; H314 Пошкоджен- ня ока1; H318 Aquatic Acute3; H402	ПДК: 0,5 мг/м3 2 класс - высо- коопасные, вещества, при работе с ко- торыми требу- ется специаль- ная защита ко- жи и глаз Джерело даних: RU OEL ПДК разовая: 1,5 мг/м3 2 класс - высо- коопасные,	>= 0,1 - < 0,25

Active Interior Cleaner 500ml

Версія 8.1 Дата перегляду: 22.04.2021 Номер Паспорта безпеки: 304443-00007 Дата останнього випуску: 12.11.2020
 Дата першого випуску: 21.03.2012

			вещества, при работе с которыми требуется специальная защита кожи и глаз Джерело даних: RU OEL	
гідроксид амміаку	1336-21-6	Acute Tox.4; H302 Skin Corr.1B; H314 Пошкодження ока1; H318 Aquatic Acute1; H400	Немає даних	>= 0,1 - < 0,25

Пояснення скорочень див. у розділі 16.

4. ЗАХОДИ ПЕРШОЇ МЕДИЧНОЇ ДОПОМОГИ

- Загальна порада : У разі аварії або якщо ви відчуваєте нездужання, зверніться по медичну допомогу.
Якщо симптоми не зникають або у всіх випадках сумніву звертатися по медичну допомогу.
- При вдиханні : При вдиханні вивести постраждалого на свіже повітря.
При виникненні симптомів звернутися по медичну допомогу.
- При контакті зі шкірою : При контакті негайно промити шкіру великою кількістю води.
При виникненні симптомів звернутися по медичну допомогу.
- При контакті з очима : При контакті негайно промити очі великою кількістю води протягом не менш 15 хвилин.
Якщо ви носите контактні лінзи - зніміть їх, якщо це легко зробити.
Отримати медичну допомогу.
- При заковтуванні : При заковтуванні: Не МОЖНА стимулювати блювання.
При виникненні симптомів звернутися по медичну допомогу.
Ретельно прополощіть рот водою.
- Найважливіші симптоми і ефекти, як гострі, так і відстрочені : Викликає важке подразнення очей.
Може викликати сонливість та запаморочення.
- Захист пожежників : Ті, хто надають першу допомогу повинні звернути увагу на самозахист і за наявності вірогідності дії використовувати

Active Interior Cleaner 500ml

Версія 8.1	Дата перегляду: 22.04.2021	Номер Паспорта безпеки: 304443-00007	Дата останнього випуску: 12.11.2020 Дата першого випуску: 21.03.2012
---------------	-------------------------------	--	---

рекомендовані особисті засоби захисту (див. розділ 8).

Примітки для лікаря : Лікування проводити залежно від симптомів та за допомогою підтримуючої терапії.

5. ПРОТИПОЖЕЖНІ ЗАХОДИ

Вогнебезпечні властивості

- Температура спалаху : 37 °C
Температура спалаху дійсна тільки для рідкої частини в аерозольному балоні.
- Температура займання : 270 °C
- Верхня вибухонебезпечна границя / Верхня границя займистості : 13,1 %(V)
- Нижня вибухонебезпечна границя / Нижня границя займистості : 1,9 %(V)
- Займистість (тверда речовина, газ) : Надзвичайно займистий аерозоль.
- Відповідні пожежогасильні засоби : Розпилення води
Спиртостійка піна
Діоксид вуглецю (CO₂)
Суша хімічна речовина
- Засоби, непридатні для гасіння : Водяний струмінь великого об'єму
- Специфічні фактори ризику під час пожежогасіння : Зворотній спалах можливий на значну відстань.
Випари можуть утворювати вибухові суміші з повітрям.
Дія продуктів згоряння може бути небезпечною для здоров'я.
Через високий тиск пари при зростанні температури існує загроза розтріскування ємностей.
- Небезпечні продукти горіння : Оксиди вуглецю
- Спеціальні методи пожежогасіння : Використовувати протипожежні заходи, які відповідають місцевим обставинам та навколишньому середовищу.
Застосувати водне розбризкування для охолодження зачинених ємностей.
Перемістити непошкоджені контейнери із зон вогню, якщо це безпечно.
Евакуювати приміщення.
- Спеціальне захисне обладнання для пожежників : У разі пожежі використовувати автономний дихальний апарат.
Використовувати засоби індивідуального захисту.

Active Interior Cleaner 500ml

Версія 8.1	Дата перегляду: 22.04.2021	Номер Паспорта безпеки: 304443-00007	Дата останнього випуску: 12.11.2020 Дата першого випуску: 21.03.2012
---------------	-------------------------------	--	---

6. ЗАХОДИ ПРИ АВАРІЙНОМУ ВИКИДІ

- Заходи із забезпечення індивідуальної безпеки, засоби захисту та порядок дій у надзвичайній ситуації : Усунути всі джерела займання. Використовувати засоби індивідуального захисту. Дотримуйтеся порад з техніки безпеки (див. розділ 7) та рекомендацій щодо засобів індивідуального захисту (див. розділ 8).
- Екологічні запобіжні заходи : Уникати викиду у навколишнє середовище. Запобігти подальшому протіканню або просипанню, якщо це безпечно. Запобігати поширенню на велику площу (наприклад, шляхом локалізації або застосування олійних перешкод). Зібрати та утилізувати забруднену промивну воду. Місцеві органи влади мають бути повідомлені, якщо не можливо локалізувати значні витoki.
- Методи та матеріали для локалізації та очищення : Необхідно використовувати безіскровий інструмент. Зібрати інертним абсорбуючим матеріалом. Збити газу/випари/туман водним струменем. У разі пролиття великої кількості рідини слід забезпечити огорожу або іншу відповідну локалізацію для запобігання розповсюдження речовини. Якщо розливу речовину можна відкачати, її слід зберігати у відповідному контейнері. Приберіть речовину, що залишилась після розливу, за допомогою відповідного абсорбенту. Місцеві або національні положення можуть застосовуватися під час звільнення та видалення цієї речовини, а також тих речовин та предметів, що використовують для прибирання виділення. Слід встановити ті положення, що застосовуються. У розділі 13 та 15 цього листка даних із безпеки наведена інформація стосовно певних місцевих або національних вимог.

7. ПОВОДЖЕННЯ І ЗБЕРІГАННЯ

- Локальна/Загальна вентиляція : За відсутності достатньої вентиляції використовувати місцеву витяжну вентиляцію. Використовувати тільки в області, обладнаній вибухозахищеною витяжною вентиляцією, якщо це рекомендується за результатами оцінки потенційного місцевого впливу.
- Рекомендації з правил безпеки під час роботи : Уникати вдихання аерозолю. Не можна заковтувати. Уникати контакту з очима. Уникати тривалого або багаторазового контакту зі шкірою. Після роботи ретельно вимити шкіру. Використовувати відповідно до прийнятих норм промислової гігієни та безпеки праці, спираючись на результати оцінки впливу на робочому місці

Active Interior Cleaner 500ml

Версія 8.1	Дата перегляду: 22.04.2021	Номер Паспорта безпеки: 304443-00007	Дата останнього випуску: 12.11.2020 Дата першого випуску: 21.03.2012
---------------	-------------------------------	--	---

Тримати подалі від нагрівання/ іскор/ відкритого полум'я/ гарячих поверхонь. - Не палити.
Вжити запобіжних заходів проти статичного розряду.
Вжити заходів для запобігання розливанню, утворенню відходів та потраплянню до оточуючого середовища.
Не можна розпилювати над відкритим полум'ям або іншим джерелом займання.
Див. Інженерні заходи, розділ ЗАХОДИ ЗМЕНШЕННЯ ВПЛИВУ / ІНДИВІДУАЛЬНИЙ ЗАХИСТ.

Умови безпечного зберігання : Зберігати у замкненому приміщенні.
Зберігати щільно закритим.
Зберігати у прохолодному та добре провітрюваному місці.
Зберігати відповідно до особливих національних нормативів.
Не можна проколювати або спалювати навіть після використання.
Охолоджувати. Захищати від сонячного світла.

Матеріали, яких треба уникати : Не зберігати з продуктами наступних типів:
Аутореактивні речовини та суміші
Органічні пероксиди
Окисники
Займісті тверді речовини
Пірофорні рідини
Пірофорні тверді матеріали
Саморозігрівні речовини та суміші
Речовини та суміші, які при контакті з водою виділяють займісті гази
Вибухові речовини

Рекомендована температура зберігання : 15 - 30 °C

8. ЗАХОДИ ЗМЕНШЕННЯ ВПЛИВУ / ІНДИВІДУАЛЬНИЙ ЗАХИСТ

Компоненти з контрольними параметрами їх рівня на робочому місці

Компоненти	Номер CAS	Тип значення (Спосіб дії)	Контрольні параметри / Допустима концентрація	Основа
Пропан-2-ол	67-63-0	ПДК (пари и/или газы)	10 мг/м3	RU OEL
Додаткова інформація: 3 класс - умеренно опасные				
		ПДК разовая (пари и/или газы)	50 мг/м3	RU OEL
Додаткова інформація: 3 класс - умеренно опасные				
Пропан	74-98-6	ПДК (пари и/или газы)	300 мг/м3 (Вуглець)	RU OEL
Додаткова інформація: 4 класс - малоопасные				
		ПДК разовая	900 мг/м3	RU OEL

Active Interior Cleaner 500ml

Версія 8.1 Дата перегляду: 22.04.2021 Номер Паспорта безпеки: 304443-00007 Дата останнього випуску: 12.11.2020
 Дата першого випуску: 21.03.2012

		вая (пари и/или газы)	(Вуглець)	
	Додаткова інформація: 4 класс - малоопасные			
Бутан	106-97-8	ПДК (пари и/или газы)	300 мг/м3	RU OEL
	Додаткова інформація: 4 класс - малоопасные			
		ПДК разо- вая (пари и/или газы)	900 мг/м3	RU OEL
	Додаткова інформація: 4 класс - малоопасные			
Ізобутан	75-28-5	ПДК (пари и/или газы)	300 мг/м3 (Вуглець)	RU OEL
	Додаткова інформація: 4 класс - малоопасные			
		ПДК разо- вая (пари и/или газы)	900 мг/м3 (Вуглець)	RU OEL
	Додаткова інформація: 4 класс - малоопасные			
1-Метоксі-2-пропанол	107-98-2	STEL	150 ppm 568 мг/м3	2000/39/EC
		TWA	100 ppm 375 мг/м3	2000/39/EC
Морфолін	110-91-8	ПДК (пари и/или газы)	0,5 мг/м3	RU OEL
	Додаткова інформація: 2 класс - высокоопасные, вещества, при работе с которыми требуется специальная защита кожи и глаз			
		ПДК разо- вая (пари и/или газы)	1,5 мг/м3	RU OEL
	Додаткова інформація: 2 класс - высокоопасные, вещества, при работе с которыми требуется специальная защита кожи и глаз			
		TWA	10 ppm 36 мг/м3	2006/15/EC
		STEL	20 ppm 72 мг/м3	2006/15/EC

Інженерно-технічні заходи : Знизити до мінімуму концентрацію на робочому місці. За відсутності достатньої вентиляції використовувати місцеву витяжну вентиляцію. Використовувати тільки в області, обладнаній вибухозахищеною витяжною вентиляцією, якщо це рекомендується за результатами оцінки потенційного місцевого впливу.

Індивідуальне захисне обладнання

Захист дихальних шляхів : Якщо місцева витяжна вентиляція достатньої продуктивності відсутня або оцінка впливу демонструє вплив за межами рекомендованого, використовувати засоби захисту органів дихання.

Фільтр типу : Автономний дихальний апарат

Active Interior Cleaner 500ml

Версія 8.1	Дата перегляду: 22.04.2021	Номер Паспорта безпеки: 304443-00007	Дата останнього випуску: 12.11.2020 Дата першого випуску: 21.03.2012
---------------	-------------------------------	--	---

Захист рук

Матеріал	:	Нітриловий каучук
Термін просочування	:	> 480 хв
Товщина матеріалу рукавичок	:	0,5 мм

Зауваження	:	Обирати рукавички для захисту від хімікалій залежно від концентрації та об'єму небезпечних речовин на відповідному робочому місці. Для спеціального використання рекомендується з'ясувати у виробника ступінь хімічної стійкості вищезгаданих рукавичок. Мити руки перед перервами та наприкінці робочого дня.
------------	---	--

Захист очей	:	Надягати таке індивідуальне захисне обладнання: Захисні окуляри
-------------	---	---

Захист тіла та шкіри	:	Вибирати належний захисний одяг згідно з даними хімічної стійкості матеріалів та оцінки потенційної дії на місці. Надягати таке індивідуальне захисне обладнання: Якщо оцінка демонструє, що існує ризик виникнення вибухонебезпечного середовища або спалахів газоповітряної суміші, використовувати вогнестійкий антистатичний захисний одяг. Слід уникати контакту зі шкірою, використовуючи непроникний захисний одяг (рукавички, фартух, черевики тощо).
----------------------	---	---

Заходи гігієни	:	Якщо під час звичайного використання ймовірним є вплив хімічних речовин, встановити системи для промивання очей і аварійні душові установки поблизу робочого місця. Під час використання не можна їсти, пити або палити. Перед повторним використанням вимити забруднений одяг.
----------------	---	---

9. ФІЗИКО-ХІМІЧНІ ВЛАСТИВОСТІ

Зовнішній вигляд	:	Аерозоль, містить зріджений газ
------------------	---	---------------------------------

Ракетне паливо	:	Пропан, Бутан, Ізобутан
----------------	---	-------------------------

Колір	:	безбарвний
-------	---	------------

Запах	:	фруктовий
-------	---	-----------

Поріг сприйняття запаху	:	Немає даних
-------------------------	---	-------------

pH	:	приблизно 9,7 (20 °C) Концентрація: 100 %
----	---	--

Active Interior Cleaner 500ml

Версія 8.1	Дата перегляду: 22.04.2021	Номер Паспорта безпеки: 304443-00007	Дата останнього випуску: 12.11.2020 Дата першого випуску: 21.03.2012
---------------	-------------------------------	--	---

Температура плавління/замерзання	:	Немає даних
Початкова точка кипіння і інтервал кипіння	:	Непридатне
Температура спалаху	:	37 °C Температура спалаху дійсна тільки для рідкої частини в аерозольному балоні.
Швидкість випаровування	:	Непридатне
Займистість (тверда речовина, газ)	:	Надзвичайно займистий аерозоль.
Верхня вибухонебезпечна границя / Верхня границя займистості	:	13,1 %(V)
Нижня вибухонебезпечна границя / Нижня границя займистості	:	1,9 %(V)
Тиск пари	:	331,22 мбар
Відносна густина пари	:	Непридатне
Густина	:	1,00 г/см ³ (20 °C)
Показники розчинності Розчинність у воді	:	повністю розчинний
Коефіцієнт розділення (н-октанол/вода)	:	Непридатне
Температура самозаймання	:	270 °C
Температура розкладання	:	Немає даних
В'язкість В'язкість, кінематична	:	Непридатне
Вибухові властивості	:	Не вибухонебезпечний
Окислювальні властивості	:	Речовина або суміш не належить до класу окисників.
Розмір часточок	:	Непридатне

10. СТІЙКІСТЬ ТА РЕАКЦІЙНА ЗДАТНІСТЬ

Active Interior Cleaner 500ml

Версія 8.1	Дата перегляду: 22.04.2021	Номер Паспорта безпеки: 304443-00007	Дата останнього випуску: 12.11.2020 Дата першого випуску: 21.03.2012
---------------	-------------------------------	--	---

- Реакційна здатність : Не класифіковано як небезпека хімічної активності.
- Хімічна стійкість : Стійкий за нормальних умов.
- Імовірність протікання небезпечних реакцій : Надзвичайно займистий аерозоль. Випари можуть утворювати вибухову суміш з повітрям. Через високий тиск пари при зростанні температури існує загроза розтріскування ємностей. Може реагувати із сильними окисниками.
- Умови, яких треба уникати : Нагрівання, полум'я та іскри.
- Несумісні матеріали : Окисники
Кислоти
- Небезпечні продукти розкладу : Небезпечні продукти розкладу невідомі.

11. ТОКСИКОЛОГІЧНІ ДАНІ

- Дані щодо можливих шляхах впливу : Вдихання
Контакт зі шкірою
Заковтування
Контакт з очима

Гостра токсичність

Не класифіковано на підставі наявної інформації.

Продукт:

- Гостра пероральна токсичність : Оцінка гострої токсичності: > 5.000 мг/кг
Метод: Спосіб обчислення
- Гостра інгаляційна токсичність : Оцінка гострої токсичності: > 40 мг/л
Тривалість дії: 4 год
Атмосфера випробування: випари
Метод: Спосіб обчислення
- Гостра дермальна токсичність : Оцінка гострої токсичності: > 5.000 мг/кг
Метод: Спосіб обчислення

Компоненти:

Пропан-2-ол:

- Гостра пероральна токсичність : LD50 (Щур): > 5.000 мг/кг
- Гостра інгаляційна токсичність : LC50 (Щур): > 25 мг/л
Тривалість дії: 6 год
Атмосфера випробування: випари
- Гостра дермальна токсичність : LD50 (Кріль): > 5.000 мг/кг

Active Interior Cleaner 500ml

Версія 8.1	Дата перегляду: 22.04.2021	Номер Паспорта безпеки: 304443-00007	Дата останнього випуску: 12.11.2020 Дата першого випуску: 21.03.2012
---------------	-------------------------------	--	---

Пропан:

Гостра інгаляційна токсичність : LC50 (Щур): > 800000 ppm
Тривалість дії: 15 хв
Атмосфера випробування: газ

Бутан:

Гостра інгаляційна токсичність : LC50 (Щур): 658 мг/л
Тривалість дії: 4 год
Атмосфера випробування: випари

Ізобутан:

Гостра інгаляційна токсичність : LC50 (Миша): 260200 ppm
Тривалість дії: 4 год
Атмосфера випробування: газ

1-Метокси-2-пропанол:

Гостра пероральна токсичність : LD50 (Щур): 4.016 мг/кг

Гостра інгаляційна токсичність : LC50 (Миша): < 22,2 мг/л
Тривалість дії: 6 год
Атмосфера випробування: випари

Гостра дермальна токсичність : LD50 (Щур): > 2.000 мг/кг
Оцінка: Речовина або суміш не мають гострої шкірної токсичності

Морфолін:

Гостра пероральна токсичність : LD50 (Щур): 1.900 мг/кг

Гостра інгаляційна токсичність : Оцінка гострої токсичності: 11 мг/л
Тривалість дії: 4 год
Атмосфера випробування: випари
Метод: Експертна оцінка
Зауваження: На базі гармонізованої класифікації в регулюванні ЄС 1272/2008, Додаток VI

Гостра дермальна токсичність : LD50 (Кріль, самець): 500 мг/кг

гідроксид амміаку:

Гостра пероральна токсичність : LD50 (Щур): 350 мг/кг

Гостра інгаляційна токсичність : Оцінка: Роз'їдаюча дія на дихальні шляхи.

Active Interior Cleaner 500ml

Версія	Дата перегляду:	Номер Паспорта	Дата останнього випуску: 12.11.2020
8.1	22.04.2021	безпеки:	Дата першого випуску: 21.03.2012
		304443-00007	

Роз'їдання/подразнення шкіри

Не класифіковано на підставі наявної інформації.

Компоненти:**Пропан-2-ол:**

Види	:	Кріль
Результат	:	Відсутність подразнення шкіри

1-Метоксі-2-пропанол:

Види	:	Кріль
Результат	:	Відсутність подразнення шкіри

Морфолін:

Види	:	Кріль
Метод	:	Вказівки для тестування OECD 404
Результат	:	Корозійний вплив через 3 або менше хвилин після експозиції

гідроксид амміаку:

Види	:	Кріль
Результат	:	Корозійний вплив протягом від 3 хвилин до 1 години після експозиції
Зауваження	:	На базі гармонізованої класифікації в регулюванні ЄС 1272/2008, Додаток VI

Серйозне ураження очей/подразнення очей

Викликає важке подразнення очей.

Компоненти:**Пропан-2-ол:**

Види	:	Кріль
Результат	:	Подразнення очей, відновлення протягом 21 дня

1-Метоксі-2-пропанол:

Види	:	Кріль
Результат	:	Відсутність подразнення очей

Морфолін:

Види	:	Кріль
Результат	:	Необоротний вплив на око
Метод	:	Вказівки для тестування OECD 405

гідроксид амміаку:

Результат	:	Необоротний вплив на око
Зауваження	:	Засновано на корозійному впливі на шкіру.

Active Interior Cleaner 500ml

Версія 8.1	Дата перегляду: 22.04.2021	Номер Паспорта безпеки: 304443-00007	Дата останнього випуску: 12.11.2020 Дата першого випуску: 21.03.2012
---------------	-------------------------------	--	---

Респіраторна або шкірна сенсibiliзація

Сенсibiliзація шкіри

Не класифіковано на підставі наявної інформації.

Сенсibiliзація дихальних шляхів

Не класифіковано на підставі наявної інформації.

Компоненти:

Пропан-2-ол:

Тип випробувань	:	Тест Бюлера
Способи дії	:	Контакт зі шкірою
Види	:	Морська свинка
Метод	:	Вказівки для тестування OECD 406
Результат	:	негативний

1-Метокси-2-пропанол:

Тип випробувань	:	Тест Магнуссона-Клігмана на контактні алергени
Способи дії	:	Контакт зі шкірою
Види	:	Морська свинка
Результат	:	негативний

Морфолін:

Тип випробувань	:	Тест Бюлера
Способи дії	:	Контакт зі шкірою
Види	:	Морська свинка
Результат	:	негативний

Мутагенність статевих клітин

Не класифіковано на підставі наявної інформації.

Компоненти:

Пропан-2-ол:

Генетична токсичність in vitro	:	Тип випробувань: Дослідження зворотної мутації у бактерій (AMES) Результат: негативний
--------------------------------	---	---

Тип випробувань: Аналіз In vitro мутації гену в клітинах ссавців	:	Результат: негативний
--	---	-----------------------

Генетична токсичність in vivo	:	Тип випробувань: Мікроядерний тест на еритроцитах ссавців (цитогенетичний аналіз in vivo) Види: Миша Спосіб застосування: Інтраперитонеальна ін'єкція Результат: негативний
-------------------------------	---	--

Пропан:

Генетична токсичність in vitro	:	Тип випробувань: Дослідження зворотної мутації у бактерій (AMES)
--------------------------------	---	--

Active Interior Cleaner 500ml

Версія 8.1	Дата перегляду: 22.04.2021	Номер Паспорта безпеки: 304443-00007	Дата останнього випуску: 12.11.2020 Дата першого випуску: 21.03.2012
---------------	-------------------------------	--	---

Результат: негативний

Генетична токсичність in vivo : Тип випробувань: Мікроядерний тест на еритроцитах ссавців (цитогенетичний аналіз in vivo)
Види: Щур
Спосіб застосування: вдихання (газ)
Метод: Вказівки для тестування OECD 474
Результат: негативний

Бутан:

Генетична токсичність in vitro : Тип випробувань: Дослідження зворотної мутації у бактерій (AMES)
Результат: негативний

Генетична токсичність in vivo : Тип випробувань: Мікроядерний тест на еритроцитах ссавців (цитогенетичний аналіз in vivo)
Види: Щур
Спосіб застосування: вдихання (газ)
Метод: Вказівки для тестування OECD 474
Результат: негативний
Зауваження: Ґрунтується на даних з подібних матеріалів

Ізобутан:

Генетична токсичність in vitro : Тип випробувань: Тест на хромосомну аберацію in vitro
Метод: Вказівки для тестування OECD 473
Результат: негативний
Зауваження: Ґрунтується на даних з подібних матеріалів

Генетична токсичність in vivo : Тип випробувань: Мікроядерний тест на еритроцитах ссавців (цитогенетичний аналіз in vivo)
Види: Щур
Спосіб застосування: вдихання (газ)
Метод: Вказівки для тестування OECD 474
Результат: негативний
Зауваження: Ґрунтується на даних з подібних матеріалів

1-Метоксі-2-пропанол:

Генетична токсичність in vitro : Тип випробувань: Дослідження зворотної мутації у бактерій (AMES)
Результат: негативний

Тип випробувань: Тест на хромосомну аберацію in vitro
Результат: негативний

Тип випробувань: Аналіз In vitro мутації гену в клітинах ссавців
Результат: негативний

Тип випробувань: Аналіз сестринських хроматидних обмінів in vitro в клітинах ссавців
Результат: двоякий

Active Interior Cleaner 500ml

Версія 8.1	Дата перегляду: 22.04.2021	Номер Паспорта безпеки: 304443-00007	Дата останнього випуску: 12.11.2020 Дата першого випуску: 21.03.2012
---------------	-------------------------------	--	---

Тип випробувань: Пошкодження і відновлення ДНК, позаплановий синтез ДНК в клітках ссавців (in vitro)
Метод: Вказівки для тестування OECD 482
Результат: негативний

Генетична токсичність in vivo : Тип випробувань: Мікроядерний тест на еритроцитах ссавців (цитогенетичний аналіз in vivo)
Види: Миша
Спосіб застосування: Інтраперитонеальна ін'єкція
Результат: негативний

Морфолін:

Генетична токсичність in vitro : Тип випробувань: Пошкодження і відновлення ДНК, позаплановий синтез ДНК в клітках ссавців (in vitro)
Тест-система: Щур
Результат: негативний
Зауваження: Випробування in vitro не виявили мутагенного впливу

Генетична токсичність in vivo : Тип випробувань: Мікроядерний тест in vivo
Види: Хом'Як
Спосіб застосування: Заковтування
Результат: негативний
Зауваження: Випробування in vivo не виявили мутагенного впливу

гідроксид амміаку:

Генетична токсичність in vitro : Тип випробувань: Дослідження зворотної мутації у бактерій (AMES)
Результат: негативний

Канцерогенність

Не класифіковано на підставі наявної інформації.

Компоненти:

Пропан-2-ол:

Види : Щур
Спосіб застосування : вдихання (пар)
Тривалість дії : 104 тижні
Метод : Вказівки для тестування OECD 451
Результат : негативний

1-Метоксі-2-пропанол:

Види : Щур
Спосіб застосування : вдихання (пар)
Тривалість дії : 2 Роки
Метод : Вказівки для тестування OECD 453
Результат : негативний

Active Interior Cleaner 500ml

Версія 8.1	Дата перегляду: 22.04.2021	Номер Паспорта безпеки: 304443-00007	Дата останнього випуску: 12.11.2020 Дата першого випуску: 21.03.2012
---------------	-------------------------------	--	---

Морфолін:

Види	: Щур
Спосіб застосування	: Вдихання
Тривалість дії	: 52 тижні
Результат	: негативний

Токсичність для репродуктивних функцій

Не класифіковано на підставі наявної інформації.

Компоненти:

Пропан-2-ол:

Вплив на плідність	: Тип випробувань: Вивчення репродуктивної токсичності у двох поколінь Види: Щур Спосіб застосування: Заковтування Результат: негативний
--------------------	---

Впливає на ембріональний розвиток	: Тип випробувань: Ембріофетальний розвиток Види: Щур Спосіб застосування: Заковтування Результат: негативний
-----------------------------------	--

Пропан:

Вплив на плідність	: Тип випробувань: Комбіноване дослідження токсичності повторної дози та скринінг-тест токсичного ефекту на відтворення/ембріофетотоксичність Види: Щур Спосіб застосування: вдихання (газ) Метод: Вказівки для тестування OECD 422 Результат: негативний
--------------------	---

Впливає на ембріональний розвиток	: Тип випробувань: Комбіноване дослідження токсичності повторної дози та скринінг-тест токсичного ефекту на відтворення/ембріофетотоксичність Види: Щур Спосіб застосування: вдихання (газ) Метод: Вказівки для тестування OECD 422 Результат: негативний
-----------------------------------	---

Бутан:

Вплив на плідність	: Тип випробувань: Комбіноване дослідження токсичності повторної дози та скринінг-тест токсичного ефекту на відтворення/ембріофетотоксичність Види: Щур Спосіб застосування: вдихання (газ) Метод: Вказівки для тестування OECD 422 Результат: негативний
--------------------	---

Впливає на ембріональний розвиток	: Тип випробувань: Комбіноване дослідження токсичності повторної дози та скринінг-тест токсичного ефекту на відтворення/ембріофетотоксичність
-----------------------------------	---

Active Interior Cleaner 500ml

Версія 8.1	Дата перегляду: 22.04.2021	Номер Паспорта безпеки: 304443-00007	Дата останнього випуску: 12.11.2020 Дата першого випуску: 21.03.2012
---------------	-------------------------------	--	---

Спосіб застосування: вдихання (газ)
Метод: Вказівки для тестування OECD 422
Результат: негативний

Ізобутан:

Вплив на плідність : Тип випробувань: Комбіноване дослідження токсичності повторної дози та скринінг-тест токсичного ефекту на відтворення/ембріофетотоксичність
Види: Щур
Спосіб застосування: Вдихання
Метод: Вказівки для тестування OECD 422
Результат: негативний

Впливає на ембріональний розвиток : Тип випробувань: Комбіноване дослідження токсичності повторної дози та скринінг-тест токсичного ефекту на відтворення/ембріофетотоксичність
Види: Щур
Спосіб застосування: вдихання (газ)
Метод: Вказівки для тестування OECD 422
Результат: негативний

1-Метоксі-2-пропанол:

Вплив на плідність : Тип випробувань: Вивчення репродуктивної токсичності у двох поколінь
Види: Щур
Спосіб застосування: вдихання (пар)
Метод: Вказівки для тестування OECD 416
Результат: негативний

Впливає на ембріональний розвиток : Тип випробувань: Ембріофетальний розвиток
Види: Щур
Спосіб застосування: вдихання (пар)
Результат: негативний

Морфолін:

Впливає на ембріональний розвиток : Види: Щур
Спосіб застосування: Заковтування
Метод: Вказівки для тестування OECD 414
Результат: негативний
Зауваження: Ґрунтується на даних з подібних матеріалів

Органоспецифічна токсичність (STOT) - одноразова дія

Може викликати сонливість та запаморочення.

Компоненти:

Пропан-2-ол:

Оцінка : Може викликати сонливість та запаморочення.

Пропан:

Оцінка : Може викликати сонливість та запаморочення.

Active Interior Cleaner 500ml

Версія 8.1	Дата перегляду: 22.04.2021	Номер Паспорта безпеки: 304443-00007	Дата останнього випуску: 12.11.2020 Дата першого випуску: 21.03.2012
---------------	-------------------------------	--	---

Бутан:

Оцінка : Може викликати сонливість та запаморочення.

Ізобутан:

Оцінка : Може викликати сонливість та запаморочення.

1-Метоксі-2-пропанол:

Оцінка : Може викликати сонливість та запаморочення.

STOT - повторна дія

Не класифіковано на підставі наявної інформації.

Компоненти:

Морфолін:

Способи дії : Вдихання
Оцінка : Не спостерігається істотного впливу на здоров'я тварин при концентрації 250 ppmV/6г/д або менше.

Токсичність при багаторазовій дозі

Компоненти:

Пропан-2-ол:

Види : Щур
NOAEL : 12,5 мг/л
Спосіб застосування : вдихання (пар)
Тривалість дії : 104 Тижні

Пропан:

Види : Щур
NOAEL : 7,214 мг/л
Спосіб застосування : вдихання (газ)
Тривалість дії : 6 Тижні
Метод : Вказівки для тестування OECD 422

Бутан:

Види : Щур
NOAEL : 9000 ppm
Спосіб застосування : вдихання (газ)
Тривалість дії : 6 Тижні
Метод : Вказівки для тестування OECD 422

Ізобутан:

Види : Щур
NOAEL : 9000 ppm
Спосіб застосування : вдихання (газ)
Тривалість дії : 6 Тижні

Active Interior Cleaner 500ml

Версія 8.1	Дата перегляду: 22.04.2021	Номер Паспорта безпеки: 304443-00007	Дата останнього випуску: 12.11.2020 Дата першого випуску: 21.03.2012
---------------	-------------------------------	--	---

Метод : Вказівки для тестування OECD 422

1-Метоксі-2-пропанол:

Види : Щур
NOAEL : 919 мг/кг
Спосіб застосування : Заковтування
Тривалість дії : 35 Дні

Види : Щур
NOAEL : 1,1 мг/л
Спосіб застосування : вдихання (пар)
Тривалість дії : 2 рік
Метод : Вказівки для тестування OECD 453

Види : Кріль
NOAEL : 1.838 мг/кг
Спосіб застосування : Контакт зі шкірою
Тривалість дії : 90 Дні

Морфолін:

Види : Щур
NOAEL : 50 мг/кг
Спосіб застосування : вдихання (пар)
Тривалість дії : 104 Тижні

Аспіраційна токсичність

Не класифіковано на підставі наявної інформації.

12. ЕКОЛОГІЧНІ ДАНІ

Екотоксичність

Компоненти:

Пропан-2-ол:

Токсичність для риб : LC50 (Pimephales promelas (товстоголов)): 9.640 мг/л
Тривалість дії: 96 год

Токсичність для дафній та інших водних безхребетних : EC50 (Daphnia magna (дафнія)): > 10.000 мг/л
Тривалість дії: 24 год

Токсична дія на мікроорганізми : EC50 (Pseudomonas putida (Псевдомонас путіда)): > 1.050 мг/л
Тривалість дії: 16 год

1-Метоксі-2-пропанол:

Токсичність для риб : LC50 (Leuciscus idus (золотий короп)): 6.812 мг/л
Тривалість дії: 96 год
Метод: DIN 38412

Токсичність для дафній та : EC50 (Daphnia magna (дафнія)): 23.300 мг/л

Active Interior Cleaner 500ml

Версія 8.1	Дата перегляду: 22.04.2021	Номер Паспорта безпеки: 304443-00007	Дата останнього випуску: 12.11.2020 Дата першого випуску: 21.03.2012
---------------	-------------------------------	--	---

інших водних безхребетних : Тривалість дії: 48 год

Токсичність для водоростей/водних рослин : ErC50 (Skeletonema costatum (морська діатомея)): 6.745 мг/л
Тривалість дії: 72 год
Метод: ISO 10253

Токсична дія на мікроорганізми : IC50: > 1.000 мг/л
Тривалість дії: 3 год
Метод: Рекомендація 209 щодо тестування хімікатів згідно з OECD

Морфолін:

Токсичність для риб : LC50 (Oncorhynchus mykiss (райдужна форель)): 380 мг/л
Тривалість дії: 96 год

Токсичність для дафній та інших водних безхребетних : EC50 (Daphnia magna (дафнія)): 45 мг/л
Тривалість дії: 48 год
Метод: Рекомендація 202 щодо тестування хімікатів згідно з OECD

Токсичність для водоростей/водних рослин : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (зелена водорість)): 28 мг/л
Тривалість дії: 96 год

Токсичність для дафній та інших водних безхребетних (Хронічна токсичність) : NOEC (Daphnia magna (дафнія)): 5 мг/л
Тривалість дії: 21 д
Метод: Рекомендація 211 щодо тестування хімікатів згідно з OECD

Токсична дія на мікроорганізми : EC50: > 1.000 мг/л
Тривалість дії: 30 хв
Метод: Рекомендація 209 щодо тестування хімікатів згідно з OECD

гідроксид амміаку:

Токсичність для риб : LC50 (Pimephales promelas (товстоголов)): 8,2 мг/л
Тривалість дії: 96 год

Токсичність для дафній та інших водних безхребетних : EC50 (Daphnia magna (дафнія)): 0,66 мг/л
Тривалість дії: 48 год

М-фактор (Гостра токсичність для водних організмів) : 1

Екотоксикологічна оцінка

Хронічна токсичність для водних організмів : Цей продукт не має відомих екотоксичних властивостей.

Active Interior Cleaner 500ml

Версія 8.1	Дата перегляду: 22.04.2021	Номер Паспорта безпеки: 304443-00007	Дата останнього випуску: 12.11.2020 Дата першого випуску: 21.03.2012
---------------	-------------------------------	--	---

Стійкість та здатність до біологічного розкладу

Компоненти:

Пропан-2-ол:

Здатність до біологічного розкладу : Результат: розкладається швидко

BOD/COD : BOD: 1.19 (БПК5)COD: 2.23BOD/COD: 53 %

Пропан:

Здатність до біологічного розкладу : Результат: Має здатність до швидкого біологічного розкладу.
Біологічний розклад: 100 %
Тривалість дії: 385,5 год
Зауваження: Грунтується на даних з подібних матеріалів

Бутан:

Здатність до біологічного розкладу : Результат: Має здатність до швидкого біологічного розкладу.
Біологічний розклад: 100 %
Тривалість дії: 385,5 год
Зауваження: Грунтується на даних з подібних матеріалів

Ізобутан:

Здатність до біологічного розкладу : Результат: Має здатність до швидкого біологічного розкладу.
Біологічний розклад: 100 %
Тривалість дії: 385,5 год
Зауваження: Грунтується на даних з подібних матеріалів

1-Метоксі-2-пропанол:

Здатність до біологічного розкладу : Результат: Має здатність до швидкого біологічного розкладу.
Біологічний розклад: 96 %
Тривалість дії: 28 д
Метод: Вказівки для тестування OECD 301E

Морфолін:

Здатність до біологічного розкладу : Результат: Має здатність до швидкого біологічного розкладу.
Біологічний розклад: 93 %
Тривалість дії: 25 д
Метод: Вказівки для тестування OECD 301E

Біонакопичувальний потенціал

Компоненти:

Пропан-2-ол:

Active Interior Cleaner 500ml

Версія 8.1 Дата перегляду: 22.04.2021 Номер Паспорта безпеки: 304443-00007 Дата останнього випуску: 12.11.2020
 Дата першого випуску: 21.03.2012

Коефіцієнт розділення (н-октанол/вода) : log Pow: 0,05

Бутан:

Коефіцієнт розділення (н-октанол/вода) : log Pow: 2,31

Ізобутан:

Коефіцієнт розділення (н-октанол/вода) : log Pow: 2,8

1-Метоксі-2-пропанол:

Коефіцієнт розділення (н-октанол/вода) : log Pow: < 1

Морфолін:

Біонакопичування : Види: *Cyprinus carpio* (короп)
 Коефіцієнт біонакопичування (КБН): < 2,8

Коефіцієнт розділення (н-октанол/вода) : log Pow: -2,55

Мобільність у ґрунті

Немає даних

Інші шкідливі ефекти

Немає даних

Гігієнічні норми:

(Допустима концентрація у повітрі, воді, в тому числі об'єктах рибного промислу, ґрунті)

Компоненти	Повітря	Вода	Ґрунт	Джерело даних
Пропан-2-ол 67-63-0	Величина ПДК максимальная разовая: 0,6 мг/м ³ Обмежувальний показник небезпеки: рефлексорный 3 класс - умеренно опасные	Предельно допустимые концентрации: 0,25 мг/л Обмежувальний показник небезпеки: органолептический; изменяет запах воды Клас небезпеки: 4 класс - малоопасные ПДК 0,01 mg/dm ³ Обмежувальний показник небезпеки:		Перелік 1 Перелік 4 Перелік 5

Active Interior Cleaner 500ml

Версія 8.1 Дата перегляду: 22.04.2021 Номер Паспорта безпеки: 304443-00007 Дата останнього випуску: 12.11.2020
 Дата першого випуску: 21.03.2012

		ки: токсикологический Клас небезпеки: 3 ПДК 0,01 mg/dm ³ Обмежувальний показник небезпеки: токсикологический Клас небезпеки: 4		
Пропан 74-98-6		ПДК 0,05 mg/dm ³ Обмежувальний показник небезпеки: токсикологический Клас небезпеки: 3		Перелік 5
Бутан 106-97-8	Величина ПДК максимальная разовая: 200 мг/м ³ Обмежувальний показник небезпеки: рефлексорный 4 класс - малоопасные	ПДК 0,05 mg/dm ³ Обмежувальний показник небезпеки: токсикологический Клас небезпеки: 3		Перелік 1 Перелік 5
Ізобутан 75-28-5	Величина ПДК максимальная разовая: 15 мг/м ³ Обмежувальний показник небезпеки: рефлексорный 4 класс - малоопасные	ПДК 0,05 mg/dm ³ Обмежувальний показник небезпеки: токсикологический Клас небезпеки: 3		Перелік 1 Перелік 5
1-Метокси-2-пропанол 107-98-2	Величина ОБУВ: 0,5 мг/м ³			Перелік 2
Морфолін 110-91-8	Величина ОБУВ: 0,01 мг/м ³	Предельно допустимые концентрации: 0,04 мг/л Обмежувальний показник небезпеки: органолептический; придает воде привкус Клас небезпеки: 3 класс - умеренно опасные		Перелік 2 Перелік 4

Active Interior Cleaner 500ml

Версія 8.1	Дата перегляду: 22.04.2021	Номер Паспорта безпеки: 304443-00007	Дата останнього випуску: 12.11.2020 Дата першого випуску: 21.03.2012
---------------	-------------------------------	--	---

--	--	--	--

Перелік 1: ГН 2.1.6.3492-17 Максимально допустима концентрація (МДК) забруднювачів у атмосферному повітрі у міських та сільських населених пунктах

Перелік 2: ГН 2.1.6.2309-07 Орієнтовно безпечний рівень впливу (ОБРВ) забруднювачів у повітрі поселень

Перелік 4: ГН 2.1.5.1315-03 Максимально дозволена концентрація (МДК) хімічних речовин, що містяться у воді водних об'єктів для господарчо-питного та культурно-побутового водокористування

Перелік 5: Наказ Росрибальства "Стандарті максимально допустимих концентрацій шкідливих речовин у рибогосподарських водоймах"

13. РОЗГЛЯД ПИТАНЬ З УТИЛІЗАЦІЇ

Методи утилізації

- Відходи з залишків : Утилізувати згідно з місцевими нормативами.
- Забруднена упаковка : Порожні ємності необхідно направити до затвердженої станції переробки відходів для повторного використання або утилізації.
Порожні контейнери містять залишки і можуть бути небезпечними.
Не створювати тиск, не різати, не зварювати, не припаювати, не свердлити, не шліфувати або не піддавати такі контейнери впливу тепла, вогню, іскор або інших джерел займання. Вони можуть вибухнути і спричинити травми і/або смерть.
Якщо не вказано інше: Утилізувати як невикористаний продукт.
Повністю спорожнити аерозольні балони (у том числі й газ-вितіснювач)

14. ІНФОРМАЦІЯ З ТРАНСПОРТУВАННЯ

- ADR**
- ООН № : UN 1950
- Належна назва при перевезенні : AEROSOLS
- Клас : 2
- Пакувальна група : Стандартом не встановлено
- Етикетки : 2.1
- Код обмежень для перевезення в тунелях : (D)
- IATA-DGR**
- UN/ID № : UN 1950
- Належна назва при перевезенні : Aerosols, flammable
- Клас : 2.1

Active Interior Cleaner 500ml

Версія 8.1	Дата перегляду: 22.04.2021	Номер Паспорта безпеки: 304443-00007	Дата останнього випуску: 12.11.2020 Дата першого випуску: 21.03.2012
---------------	-------------------------------	--	---

Пакувальна група : Стандартом не встановлено
Етикетки : Flammable Gas
Інструкції з пакування (вантажні літаки) : 203
Інструкції з пакування (пасажирські літаки) : 203

Код IMDG

ООН № : UN 1950
Належна назва при перевезенні : AEROSOLS
Клас : 2.1
Пакувальна група : Стандартом не встановлено
Етикетки : 2.1
EmS Код : F-D, S-U
Морський забрудник : ні

Транспортування у великих кількостях згідно з Додатком II конвенції MARPOL 73/78 і кодексу IBC

Не застосовується до продукту, "як є".

Особливі запобіжні заходи для користувача

Класифікація(-і) транспортування наводиться тут виключно з метою інформування і ґрунтується лише на властивостях матеріалу без упаковки, які описані в цьому паспорті безпеки матеріалу. Класифікації транспортування можуть відрізнятися за режимом транспортування, розмірами упаковки і відмінностями регіонального і державного законодавства.

15. РЕГУЛЯТОРНА ІНФОРМАЦІЯ

Нормативи з охорони і гігієни праці і природоохоронні нормативи/законодавство, характерні для цієї речовини або суміші

16. ІНША ІНФОРМАЦІЯ

Інша інформація : Положення із змінами в порівнянні з попередньою версією виділені в тілі цього документу двома вертикальними лініями.

Повний текст формулювань щодо охорони здоров'я

H220	Надзвичайно займистий газ.
H225	Легкозаймиста рідина та випари.
H226	Займиста рідина та випари.
H280	Містить газ під тиском; може вибухнути при нагріванні.
H302	Шкідливо при заковтуванні.
H303	Може бути шкідливим при заковтуванні.
H311	Токсично при контакті зі шкірою.
H314	Викликає важкі опіки шкіри та ураження очей.
H318	Викликає важке ураження очей.
H319	Викликає важке подразнення очей.
H332	Шкідливо при вдиханні.
H333	Може бути шкідливим при вдиханні.
H336	Може викликати сонливість та запаморочення.

Active Interior Cleaner 500ml

Версія	Дата перегляду:	Номер Паспорта	Дата останнього випуску: 12.11.2020
8.1	22.04.2021	безпеки:	Дата першого випуску: 21.03.2012
		304443-00007	

H400 Дуже токсично для водних організмів.
 H402 Шкідливо для водних організмів.

Повний текст інших скорочень

- Acute Tox. : Гостра токсичність
- Aquatic Acute : небезпека (гостра) для водних організмів у разі коротко-
строкового впливу
- Eye Irrit. : подразнення очей
- Flam. Gas : Займисті гази
- Flam. Liq. : Займисті рідини
- Press. Gas : Гази під тиском
- Skin Corr. : Роз'їдання шкіри
- STOT SE : Специфічна системна токсичність на орган-мішень - одно-
разова дія
- Пошкодження ока : Серйозне пошкодження очей
- 2000/39/EC : Європа. Директива комісії 2000/39/EC, що встановлює
перший перелік орієнтовних граничних значень впливів на
робочому місці
- 2006/15/EC : Європа. Орієнтовні граничні значення впливів на робочому
місці
- RU OEL : Гігієнічні норми ГН 2.2.5.3532-18 «Гранично допустимі кон-
центрації (ГДК) шкідливих речовин у повітрі робочої зони»
- 2000/39/EC / TWA : Граничне значення - вісім годин
- 2000/39/EC / STEL : Границі короткочасної дії
- 2006/15/EC / TWA : Граничне значення - вісім годин
- 2006/15/EC / STEL : Границі короткочасної дії
- RU OEL / ПДК разовая : Предельно допустимые концентрации - Пределы крат-
ковременного воздействия
- RU OEL / ПДК : Предельно Допустимые Концентрации

ADN - Європейська угода про міжнародні перевезення небезпечних вантажів по внутрішнім водним шляхам; ADR - Європейська угода про міжнародні перевезення небезпечних вантажів по дорогам; AIIIC - Австралійський перелік промислових хімічних речовин; ASTM - Американська спілка випробування матеріалів; bw - Вага тіла; CMR - Токсична речовина, яка чинить карциногенну, мутагенну дію, чи впливає на репродуктивну систему; DIN - Стандарт Німецького інституту стандартизації; DSL - Список речовин національного походження (Канада); ECx - Концентрація, пов'язана з x% реакції; ELx - Величина навантаження, пов'язана з x% реакції; EmS - Аварійний графік; ENCS - Існуючі та нові хімічні речовини (Японія); ErCx - Концентрація, пов'язана з реакцією x% швидкості росту; GHS - Всесвітня гармонізована система класифікації та маркування хімічних речовин; GLP - Належна лабораторна практика; IARC - Міжнародна агенція досліджень з питань раку; IATA - Міжнародна авіатранспортна асоціація; IBC - Міжнародний кодекс побудови та обладнання суден, що перевозять небезпечні хімічні вантажі насипом; IC50 - Напівмаксимальна інгібіторна концентрація; ICAO - Міжнародна організація громадянської авіації; IECSC - Перелік існуючих хімічних речовин у Китаї; IMDG - Міжнародні морські небезпечні вантажі; IMO - Міжнародна морська організація; ISHL - Закон про техніку безпеки на виробництві та охорону здоров'я (Японія); ISO - Міжнародна організація стандартизації; KECI - Корейський список існуючих хімікатів; LC50 - Летальна концентрація для 50% досліджуваної популяції; LD50 - Летальна доза для 50% досліджуваної популяції (середня летальна доза); MARPOL - Міжнародна конвенція з запобігання забрудненню моря з суден; n.o.s. - Не зазначено інакше; NO(A)EC - Концентрація з відсутністю (негативного) впливу; NO(A)EL - Рівень з відсутністю (негативного) впливу; NOELR - Ступінь навантаження без спостереження впливу; NZIoC - Перелік хімічних речовин Нової Зеландії; OECD - Організація економічного співробітництва та розвитку; OPPTS - Бюро хімічної безпеки та боротьби з забрудненням довкілля; PBT - Стійка біоаккумулятивна та токсична речовина; PICCS - Філіппінський перелік хімікатів та хімічних речовин; (Q)SAR -

Active Interior Cleaner 500ml

Версія 8.1	Дата перегляду: 22.04.2021	Номер Паспорта безпеки: 304443-00007	Дата останнього випуску: 12.11.2020 Дата першого випуску: 21.03.2012
---------------	-------------------------------	--	---

(Кількісний) зв'язок структури та активності; REACH - Розпорядження (ЄС) № 1907/2006 Європейського парламенту та Ради стосовно реєстрації, оцінки, авторизації та обмеження хімічних речовин; RID - Розпорядження про міжнародні перевезення небезпечних вантажів залізничними шляхами; SADT - Температура розкладання з самоприскоренням; SDS - Паспорт безпеки; TCSI - Перелік хімічних речовин Тайваня; TSCA - Закон про контроль токсичних речовин (США); UN - ООН; UNRTDG - Рекомендації ООН з перевезення небезпечних вантажів; vPvB - Дуже стійка та дуже біоаккумулятивна

Додаткова інформація

Джерела ключових даних для створення бази даних : Внутрішні технічні дані, дані із специфікацій SDS за сировинним матеріалом, результати пошуку на порталі OECD eChem Portal і European Chemicals Agency, <http://echa.europa.eu/>

Інформація в даній специфікації безпеки (SDS) є вірною на дату публікації, відповідно до наших найактуальніших знань, відомостей і переконань. Інформація надається лише як посібник по безпечній роботі, вживанню, обробці, зберіганню, перевезенню, утилізації і реалізації і не вважається гарантією або специфікацією вимог до якості. Приведена інформація відноситься лише до певного матеріалу, вказаного на початку цієї специфікації безпеки (SDS), і, можливо, недійсна при використанні його у поєднанні з іншими матеріалами або в яких-небудь методах обробки, не вказаних в тексті. Особи, що використовують матеріал, повинні ознайомитися з інформацією і рекомендаціями в специфічному контексті використання за призначенням, вживання, обробки і зберігання, включаючи оцінку придатності матеріалу, вказаного в специфікації безпеки (SDS), для застосування з кінцевим продуктом користувача, якщо застосовно.

UA / UK