

Технічний опис Textile Cleaner

Концентрований засіб для чищення текстилю



Опис продукту

Textile Cleaner це концентрований засіб для чищення текстилю та килимів. Текстильний очищувач видаляє найстійкіші плями.

Властивості

Textile Cleaner забезпечує дуже ефективне очищення. Textile Cleaner можна використовувати для текстилю, пластику, шкіри, ... Textile Cleaner містить приємний парфум.

Інструкція з експлуатації

З мийною машиною:

- використовуйте дозування 1-5%

Розпилювач:

- використовуйте дозування 10% для контакту протягом 15 хвилин.

- витерти насухо абсорбуючою тканиною.

Характеристики

Фізичний стан	Рідина
Колір	Зелений
pH	са 12 (1%)
Відносна густина	са 1.07
Розчинність у воді	100 %

Зберігання та утилізація

Зберігати тільки в оригінальній упаковці в прохолодному, провітрюваному місці. Тримайте упаковку закритою, коли продукт не використовується. Не зберігайте в металах, схильних до корозії.

Утилізуйте безпечно відповідно до місцевих/державних норм.

Інструкції з техніки безпеки для користувача

Зберігати в недоступному для дітей місці. Намагатися уникати контакту з очима.

У разі потрапляння в очі негайно промийте їх великою кількістю води. Негайно звернутися за медичною допомогою.

У разі вдихання забезпечити доступ свіжого повітря. Дати потерпілому відпочити. Негайно звернутися за медичною допомогою.

У разі контакту зі шкірою зняти забруднений одяг і вимити всі відкриті ділянки шкіри м'яким милом з водою, а потім промити теплою водою. Зверніться до лікаря.

У разі потрапляння всередину прополоскати рот. Намагайтеся не викликати блювоту через корозійну дію. Звернутися до лікарні.

Будь ласка, ознайомтеся з паспортом безпеки.

Niet alle CID LINES producten zijn beschikbaar in alle landen. Voor informatie over de beschikbaarheid van een bepaald product, gelieve uw CID LINES vertegenwoordiger te contacteren.

KENOTEK

Waterpoortstraat 2, 8900 Ieper (Belgium)
T +32 (0)57 21 78 77 • F +32 (0)57 21 78 79 • www.kenotek.eu



РОЗДІЛ1: Ідентифікація речовини або суміші та підприємства/ компанії**1.1. Ідентифікатор продукту**

Форма продукту	: Суміш
Назва продукту	: Textile Cleaner
Код продукту	: 265
Тип продукту	: Мийний засіб
Група товарів	: Очищувач

1.2. Відповідне ідентифіковане використання речовини або суміші, та використання, якого слід уникати**1.2.1. Відповідне ідентифіковане використання**

Основні категорії використання	: Професійне використання
Використання речовини / суміші	: Засіб для очистки автомобілю / для догляду за автомобілем Детальну інформацію шукайте на бюлетені продукції

1.2.2. Небажані види застосування

Додаткова інформація відсутня

1.3. Детальна інформація про постачальників, щодо паспорту безпеки**Постачальник**

CID LINES N.V.
Waterpoortstraat, 2
BE- B-8900 Ieper
Belgique
T + 32 57 21 78 77 - F +32 57 21 78 79
sds@cidlines.com - <http://www.cidlines.com>

1.4. Телефон гарячої лінії

Додаткова інформація відсутня

РОЗДІЛ2: Потенційні небезпеки**2.1. Класифікація речовини або суміші****Класифікація згідно директиви (EG) № 1272/2008 [CLP]**

Роз'їдання/підразнення шкіри, категорія 1, підкатегорія 1A	H314
Важке ушкодження/ подразнення очей Категорія 1	H318
Див. розшифровку характеристик небезпеки H та EUN у розділі 16	

Несприятливі фізико-хімічна дія на здоров'я людини і навколишнє середовище

Додаткова інформація відсутня

2.2. Елементи маркування**Маркування згідно директиви (EG) № 1272/2008 [CLP]**

Піктограми загроз (CLP)



GHS05

Слово, яке означає ступінь небезпеки (CLP) вміст

: Небезпека
: sodium hydroxide; caustic soda

Вказівки на небезпеку (CLP)

: H314 - Спричиняє тяжкі опіки шкіри та пошкодження очей.

Вказівки щодо безпеки (CLP)

: P102 - Зберігати в недоступному для дітей місці.

P260 - Не вдихати тумани, пари, аерозолі.

P280 - Використовувати Використовувати захисні рукавиці/ захисний одяг/ захисні

Textile Cleaner

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 (REACH) і внесення змін до Регламенту (ЄС) 2020/878

окуляри.

P301+P330+P331 - У РАЗІ ПРОКОВТУВАННЯ: Промити рот. НЕ викликати блювоту.

P304+P340 - У РАЗІ ВДИХАННЯ: Перемістіть постраждалого на свіже повітря та залиште у зручному для дихання положенні.

P305+P351+P338 - У РАЗІ ПОТРАПЛЕННЯ В ОЧІ: Обережно промити водою протягом декількох хвилин. Зняти контактні лінзи, якщо вони використовуються та легко знімаються. Продовжити промивання.

P310 - Негайно зверніться по допомогу до ПРОТИ-ОТРУТНОГО ЦЕНТРУ або до Вашого лікаря/ терапевта. .

P501 - Виконувати утилізацію вмісту/контейнеру у пункт збирання небезпечних відходів, відповідно до місцевих/регіональних/національних/міжнародних правил.

2.3. Інші небезпеки

Не містить $\geq 0,1\%$ стійких/дуже стійких біоаккумулятивних токсичних речовин (PBT/vPvB) згідно з оцінкою, проведеною відповідно до Додатка XIII REACH.

Суміш не містить речовин, включених у список, складений відповідно до п.1 статті 59 REACH, як такі, що мають шкідливі для ендокринної системи властивості, або визначаються як такі, що мають шкідливі для ендокринної системи властивості, відповідно до критеріїв, викладених у Регламенті про делегування Комісії повноважень (ЄС) 2017/2100 або в Регламенті Комісії (ЄС) 2018/605, у концентрації, що дорівнює або перевищує 0,1 %.

РОЗДІЛ 3: Склад/ відомості про компоненти

3.1. Речовини

Не застосовно

3.2. Суміш

Ім'я	Ідентифікатор продукту	%	Класифікація згідно директиви (EG) № 1272/2008 [CLP]
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	CAS-№: 112-34-5 EC-№: 203-961-6 ІНДЕКС №: 603-096-00-8 Реєстраційний № REACH: 01-2119475104-44	1 – 5	Eye Irrit. 2, H319
Alcohols, C12-14, ethoxylated	CAS-№: 68439-50-9 EC-№: 500-213-3 Реєстраційний № REACH: 01-2119487984-16	1 – 5	Eye Dam. 1, H318
sodium hydroxide; caustic soda	CAS-№: 1310-73-2 EC-№: 215-185-5 ІНДЕКС №: 011-002-00-6 Реєстраційний № REACH: 01-2119457892-27	< 2	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1A, H314 Eye Dam. 1, H318

Специфічні ліміти концентрації:

Ім'я	Ідентифікатор продукту	Специфічні ліміти концентрації
sodium hydroxide; caustic soda	CAS-№: 1310-73-2 EC-№: 215-185-5 ІНДЕКС №: 011-002-00-6 Реєстраційний № REACH: 01-2119457892-27	(0,5 ≤ C < 2) Skin Irrit. 2, H315 (0,5 ≤ C < 2) Eye Irrit. 2, H319 (2 ≤ C < 5) Skin Corr. 1B, H314 (5 ≤ C < 100) Skin Corr. 1A, H314

Див. розшифровку характеристик небезпеки H та EUN у розділі 16

Textile Cleaner

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 (REACH) і внесення змін до Регламенту (ЄС) 2020/878

РОЗДІЛ 4: Заходи щодо надання першої допомоги

4.1. Заходи щодо надання першої допомоги

- Перша допомога після вдихання : Вийти на свіже повітря та полежати у положенні, зручному для дихання. зверніться по медичну допомогу.
- Перша допомога після контакту зі шкірою : Зняти забуднений одяг і вимити всі відкриті ділянки шкіри з милом і водою, потім сполоснути теплою водою. Зверніться до лікаря (Якщо можливо, показати етикетку).
- Перша допомога після контакту з очима : негайно промити очі великою кількістю води. зверніться по медичну допомогу.
- Перша допомога після ковтання : Сполоснути ротову порожнину. Не викликати блювоту через корозійного впливу. Відвезти в лікарню.

4.2. Найбільш гострі або відстрочені симптоми та прояви

- Симптоми/наслідки після контакту зі шкірою : Вдихання парів може викликати утруднення дихання. Кашель. Біль у горлі.
- Симптоми/наслідки після ковтання : Висип, біль. Викликає серйозні опіки шкіри і ураження очей.
- Симптоми/наслідки після контакту з очима : Висип, біль. Замутнений зір. Сльози. Серйозне пошкодження очей.
- Симптоми/наслідки після вдихання : Відчуття печучості. Кашель. Судоми. Може спричинити опіки чи подразнення ротової порожнини, горла та шлунково-кишкового тракту. Проковтування невеликої кількості цього продукту створює серйозну небезпеку для здоров'я.

4.3. Вказівки щодо термінової медичної допомоги або необхідної спеціальної обробки

У разі нещасного випадку і нездужання викликати лікаря (якщо можливо, показати етикетку).

РОЗДІЛ 5: Необхідні заходи у разі пожежогасіння

5.1. Засіб пожежогасіння

- Відповідні засоби пожежогасіння : Сухий хімічний продукт. Піна. Вуглекислий газ.

5.2. Особлива небезпека від речовин або сумішей

- Пожежна небезпека : Не займистий.
- Небезпека вибуху : Не вважається таким, що складає ризик для виникнення пожежі / вибуху за нормальних умов експлуатації.
- Реакційна здатність При пожежі : При високих температурах може звільнити небезпечні гази.
- Небезпечні продукти розкладання внаслідок пожежі : Можливе виділення токсичних газів.

5.3. Інструкції з пожежогасіння

- Запобіжні заходи протипожежної безпеки : Надягати одяг, стійкий до дії вогню / полум'я/ вогнестійкий. Усунути усі джерела займання, якщо це можна зробити безпечним шляхом.
- Необхідні заходи у разі пожежогасіння : Охолодити контейнери, що не захищені від експозиції, розбризкуванням води чи її випарів.
- Засоби протипожежного захисту : Будьте обережні при гасінні пожеж будь-яких хімічних продуктів. Не заходити до області вогню без належного захисного оснащення, у тому числі респіраторів. Надягати одяг, стійкий до дії вогню / полум'я/ вогнестійкий. Термоізолюючі рукавички.
- Інші відомості : При високих температурах може розкладатися з утворенням отруйних газів.

РОЗДІЛ 6: Заходи у разі випадкового, мимовільного викиду

6.1. Запобіжні заходи для персоналу, захисне обладнання та правила поведінки у екстрених ситуаціях

- Загальні заходи : З розливою речовиною працюватиме кваліфікований персонал групи очищення, з належним оснащенням засобами захисту органів дихання та засобами захисту очей. Зупинити витік, якщо це можна зробити безпечним шляхом. Перешкодити проникненню продукту в каналізацію, підвали, ями або інші місця, де його накопичення може бути небезпечним.

6.1.1. Не навчений персонал для надання допомоги у надзвичайних випадках

- Засоби захисту : Уникати непотрібного впливу. Під час роботи вдягати відповідний захисний одяг. Забезпечити необхідну вентиляцію. Не вдихати випари.

Textile Cleaner

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 (REACH) і внесення змін до Регламенту (ЄС) 2020/878

Плани надзвичайних заходів : Не торкайтеся і не ходіть по розлитій речовині. Евакуювати людей з небезпечної зони. Не вдихати випари. Уникати контакту зі шкірою, очима або одягом.

6.1.2. Для аварійних бригад

Засоби захисту : Не починати роботу без відповідного захисного устаткування. Для отримання додаткової інформації див. розділ 8: Контроль впливу- засоби індивідуального захисту.

Плани надзвичайних заходів : Не торкатися до продукту. Віддалити зайвий персонал. Зупинити витік, якщо це можна зробити безпечним шляхом. Провірити приміщення.

6.2. Заходи захисту навколишнього середовища

Не допускати попадання в каналізацію та джерел питної води. Повідомте органи влади, якщо речовина проникне в каналізацію або води громадського користування.

6.3. Методи та матеріали для збору та очищенню

Для збору : Зупинити витік, якщо це можливо без ризику. Зібрати розлитий продукт. Використовувати відповідні контейнери для утилізації.

Методи очищення : Якомога швидше зібрати за допомогою абсорбенту будь-яку розливу речовину і виконати очищення.

6.4. Посилання на інші розділи

Додаткова інформація відсутня

РОЗДІЛ 7: Використання і зберігання

7.1. Заходи безпеки при безпечному поводженні

Заходи безпеки при безпечному поводженні : Уникати при роботі контактів зі шкірою та очима. Носити індивідуальне захисне спорядження. Не вдихати випари / аерозолі. Забезпечити належну вентиляцію в робочій зоні для запобігання утворення випарів.

Заходи гігієни : Вимити руки та інші відкриті ділянки шкіри водою з м'яким милом перед тим, як їсти, пити, палити та по закінченні роботи. Проводити експлуатацію продукту у відповідності з належними правилами промислової гігієни і техніки безпеки.

7.2. Умови безпечного зберігання з урахуванням несумісності

умови зберігання : Зберігати тільки в оригінальній упаковці в прохолодному, добре провітрюваному місці. Не зберігати в ємностях з металу, нестійкого до корозії. Зберігати контейнери закритими, коли вони не використовуються. Тримати подалі від морозу.

7.3. Специфічні кінцеві користувачі

Додаткова інформація відсутня

РОЗДІЛ 8: Обмеження і контроль експозиційної дози / Індивідуальні засоби захисту

8.1. Контрольні параметри

8.1.1 Національний професійний вплив і біологічні граничні значення

Додаткова інформація відсутня

8.1.2. Рекомендовані процедури моніторингу

Додаткова інформація відсутня

8.1.3. Утворені речовини, що забруднюють повітря

Додаткова інформація відсутня

Textile Cleaner

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 (REACH) і внесення змін до Регламенту (ЄС) 2020/878

8.1.4. DNEL (рівень гранично прийняттого впливу) і PNEC (прогнозована безпечна концентрація)

sodium hydroxide; caustic soda (1310-73-2)	
DNEL/DMEL (Працівники)	
Довготривала дія - місцевий ефект, при вдиханні	1 мг / м ³
DNEL/DMEL (загальне населення)	
Довготривала дія - місцевий ефект, при вдиханні	1 мг / м ³
2-(2-butoxyethoxy)ethanol (112-34-5)	
DNEL/DMEL (Працівники)	
Гострі - місцеві ефекти, при вдиханні	101,2 мг / м ³
Довготривала дія - системний ефект, через шкіру	83 мг / кг маси тіла/ добу
Довготривала дія - системний ефект, оральний	67,5 мг / м ³
Довготривала дія - місцевий ефект, при вдиханні	67,5 мг / м ³
DNEL/DMEL (загальне населення)	
Гострі - місцеві ефекти, при вдиханні	60,7 мг / м ³
Довготривала дія - системний ефект, при вдиханні	5 мг / кг маси тіла/ добу
Довготривала дія - системний ефект, оральний	40,5 мг / м ³
Довготривала дія - системний ефект, через шкіру	50 мг / кг маси тіла/ добу
Довготривала дія - місцевий ефект, при вдиханні	40,5 мг / м ³
PNEC (Вода)	
PNEC aqua (прісна вода)	1,1 мг / л
PNEC aqua (морська вода)	0,11 мг / л
PNEC aqua (переривчастий, прісна вода)	11 мг / л
PNEC (Осад)	
PNEC осад (прісна вода)	4,4 мг / кг сухої ваги
PNEC осад (морська вода)	0,44 мг / кг сухої ваги
PNEC (Ґрунт)	
PNEC ґрунт	0,32 мг / кг сухої ваги
PNEC (Оральний)	
PNEC оральний (вторинне отруєння)	56 mg/kg food
PNEC (STP-станція очищення стічних вод)	
PNEC установка очищення стічних вод	200 мг / л
Alcohols, C12-14, ethoxylated (68439-50-9)	
DNEL/DMEL (Працівники)	
Довготривала дія - системний ефект, через шкіру	2080 мг / кг маси тіла/ добу
Довготривала дія - системний ефект, оральний	294 мг / м ³
DNEL/DMEL (загальне населення)	
Довготривала дія - системний ефект, при вдиханні	25 мг / кг маси тіла/ добу
Довготривала дія - системний ефект, оральний	87 мг / м ³
Довготривала дія - системний ефект, через шкіру	1250 мг / кг маси тіла/ добу

Textile Cleaner

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 (REACH) і внесення змін до Регламенту (ЄС) 2020/878

Alcohols, C12-14, ethoxylated (68439-50-9)	
PNES (Вода)	
PNES ақиа (прісна вода)	0,0437 мг / л
PNES ақиа (морська вода)	0,0437 мг / л
PNES ақиа (переривчастий, прісна вода)	0,004 мг / л
PNES (Осад)	
PNES осад (прісна вода)	31 мг / кг сухої ваги
PNES осад (морська вода)	31 мг / кг сухої ваги
PNES (Ґрунт)	
PNES ґрунт	1 мг / кг сухої ваги
PNES (STP-станція очищення стічних вод)	
PNES установка очищення стічних вод	10 г / л

8.1.5. Контрольна група

Додаткова інформація відсутня

8.2. Обмеження і контроль експозиційної дози

8.2.1. Відповідні об'єкти технічного регулювання

Додаткова інформація відсутня

8.2.2. Засоби індивідуального захисту

Символ(и) обладнання для персонального захисту:



8.2.2.1. Захист очей і обличчя

Захист очей:

Використовуйте захисні окуляри для захисту від бризок. захисні окуляри з бічними захисними щитками

Захист очей			
вид	Сфера застосування	Властивості	Норма
Захисні окуляри, Захисна маска для обличчя	Бризки	Clear, Plastic.	EN 166

8.2.2.2. Захист шкіри

Захист тіла та шкіри:

Носити відповідний захисний одяг

Захист тіла та шкіри	
вид	Норма
захисний одяг	EN14605:2005+A 1:2009

Захист рук:

Одягати відповідні рукавички, стійкі до хімічних проникнення.

Textile Cleaner

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 (REACH) і внесення змін до Регламенту (ЄС) 2020/878

Захист рук					
вид	Матеріал	Проникання	Товщина (mm)	Проникнення	Норма
Багаторазові рукавички	Полівінілхлорид (ПВХ)	6 (> 480 хвилин)	0.5	2 (< 1.5)	EN ISO 374

8.2.2.3. Захист органів дихання

Захист органів дихання:

Носити респіратор для захисту від пилу або туману при роботах з продуктом за умов формування повітряних частинок

8.2.2.4. Термічна небезпека

Додаткова інформація відсутня

8.2.3. Обмеження і контроль експозиційної дози для довкілля

Інші відомості:

Під час роботи забороняється їсти, пити і палити. необхідно забезпечити місцевий відвід та загальну вентиляцію кімнати.

РОЗДІЛ 9: Фізичні і хімічні властивості

9.1. Інформація про основні фізичні і хімічні властивості

Агрегатний стан	: Рідкий
Колір	: Зелен/-ий (а).
зовнішній вигляд	: прозорий.
Запах	: Недоступний
Поріг запаху	: Продукт не було протестовано
Точка плавлення / Діапазон плавлення	: Продукт не було протестовано
Температура замерзання	: Продукт не було протестовано
Температура кипіння	: Продукт не було протестовано
Займистість	: Не застосовується незаймистий.
Вибухові властивості	: Продукт не є вибухонебезпечним.
Окислювальні властивості	: Відповідно критеріїв ЄС не є окисником.
Межі вибухонебезпечності	: Продукт не є займистим
Нижня межа вибуховості	: Недоступний
Верхня межа вибуховості	: Недоступний
Точка займання	: > 60 °C
Температура самозаймання	: Продукт не було протестовано
Температура розпаду	: Продукт не було протестовано
pH	: ≈ 12 (1%)
В'язкість, кінематична	: Недоступний
Розчинність	: Вода: 100 % Етанол: Продукт не було протестовано Етер: Продукт не було протестовано Ацетон: Продукт не було протестовано Органічний розчинник: Продукт не було протестовано
Коефіцієнт розподілу н-октанол / вода (Log Kow)	: Продукт не було протестовано
Коефіцієнт розподілу н-октанол / вода (Log Pow)	: Продукт не було протестовано
Тиск пари	: Продукт не було протестовано
Тиск випарів за температури 50 ° C	: Продукт не було протестовано
Критичний тиск	: Продукт не було протестовано
Густина	: ≈ 1,07 кг / л
Відносна щільність	: Продукт не було протестовано
Відносна густина пари при температура 20°C	: Продукт не було протестовано
Відносна щільність насиченої суміші газ / повітря	: Продукт не було протестовано
Розмір часточки	: Не застосовно
Розподіл часточок за розмірами	: Не застосовно
Форма часточок	: Не застосовно
Співвідношення сторін часточок	: Не застосовно
Стан агрегації частинок	: Не застосовно
Стан агломерації частинок	: Не застосовно
Питома поверхня часточок	: Не застосовно

Textile Cleaner

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 (REACH) і внесення змін до Регламенту (ЄС) 2020/878

Запиленість частинок : Не застосовно

9.2. Інші відомості

9.2.1. Інформації про класи фізичної небезпеки

Критична температура : Продукт не було протестовано

9.2.2. Інші характеристики безпеки

Відносна швидкість випаровування (бутилацетат = 1) : Продукт не було протестовано

Відносна швидкість випаровування (ефір = 1) : Продукт не було протестовано

Відносний коефіцієнт випаровування (вода = 1) : Продукт не було протестовано

Відносний коефіцієнт випаровування (етанол = 1) : Продукт не було протестовано

Вміст VOC (летких органічних сполук) : 40 г / л

РОЗДІЛ10: Стійкість і реакційна здатність

10.1. Реакційна здатність

Ніяких за нормальних умов.

10.2. Хімічна стабільність

Стабільний за умов використання і зберігання рекомендованих в рубриці 7.

10.3. Можливість небезпечних реакцій

Ніяких небезпечних реакції невідомо за нормальних умов експлуатації.

10.4. Неприпустимі умови

Додаткова інформація відсутня

10.5. Несумісні матеріали

Сильні кислоти.

10.6. Небезпечні продукти розкладання

Термічне розкладання утворює токсичні пари.

РОЗДІЛ11: Токсикологічна інформація

11.1. Інформація про класи небезпеки, визначені в Регламенті (ЄС) № 1272/2008

Гостра токсичність (пероральна) : Без рубрики

Гостра токсичність (дермальна) : Без рубрики

Гостра токсичність (при вдиханні) : Без рубрики

2-(2-butoxyethoxy)ethanol (112-34-5)

LD50 через шкіру, кролик	2764 мг / кг маси тіла Animal: rabbit, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), 95% CL: 2090 - 3645
--------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

ATE CLP (через шкіру)	2764 мг / кг маси тіла
-----------------------	------------------------

Alcohols, C12-14, ethoxylated (68439-50-9)

LD50 пероральний, щур	> 2000 мг / кг маси тіла Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), Guideline: EU Method B.1 (Acute Toxicity (Oral)), Guideline: other:Safepharm standard Method Number OECD 39
-----------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

LD50 через шкіру, щур	> 2000 мг / кг маси тіла Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
-----------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------

LC50 Інгаляція - Щур	> 1,6 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)
----------------------	---------------------------------------------------------------------------------------

Textile Cleaner

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 (REACH) і внесення змін до Регламенту (ЄС) 2020/878

Хімічний опік/ подразнення шкіри	: Викликає серйозні опіки шкіри. pH: ≈ 12 (1%)
Важке ушкодження/ подразнення очей	: Спричиняє серйозне пошкодження очей. pH: ≈ 12 (1%)
Небезпека сенсibiлізації дихальних шляхів і шкіри	: Без рубрики
Мутагенність зародкових клітин	: Без рубрики
Канцерогенність	: Без рубрики
Репродуктивна токсичність	: Без рубрики
Специфічна токсичність для цільового органу (одноразова експозиція)	: Без рубрики
Специфічна токсичність для цільового органу (повторна дія шкідливих речовин)	: Без рубрики

2-(2-butoxyethoxy)ethanol (112-34-5)

NOAEL (оральний, щури, 90 днів)	250 мг / кг маси тіла Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents), Guideline: EU Method B.26 (Sub-Chronic Oral Toxicity Test: Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents), Guideline: EPA OPPTS 870.3100 (90-Day Oral Toxicity in Rodents)
---------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Alcohols, C12-14, ethoxylated (68439-50-9)

NOAEL (оральний, щури, 90 днів)	≥ 500 мг / кг маси тіла Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)
---------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Небезпека вдихання : Без рубрики

11.2. Інформація про інші небезпеки

Додаткова інформація відсутня

РОЗДІЛ 12: Екологічні дані

12.1. Токсичність

Небезпечно для водного середовища з короткотерміновими наслідками (гострі)	: Без рубрики
Небезпечно для водного середовища з довготерміновими наслідками (хронічні)	: Без рубрики

sodium hydroxide; caustic soda (1310-73-2)

EC50 - Ракоподібні [1]	40,4 мг / л Test organisms (species): Ceriodaphnia sp.
------------------------	--------------------------------------------------------

2-(2-butoxyethoxy)ethanol (112-34-5)

LC50 - Риби [1]	1300 мг / л Test organisms (species): Lepomis macrochirus
EC50 - Ракоподібні [1]	> 100 мг / л Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 96 год - Водорості [1]	> 100 мг / л Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)

Alcohols, C12-14, ethoxylated (68439-50-9)

LC50 - Риби [1]	6,4 мг / л Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)
LC50 - Риби [2]	1,2 мг / л Test organisms (species): Cyprinus carpio
EC50 - Ракоподібні [1]	1,2 мг / л Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 - Ракоподібні [2]	1,4 мг / л Test organisms (species): Daphnia magna

Textile Cleaner

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 (REACH) і внесення змін до Регламенту (ЄС) 2020/878

12.2. Стійкість та здатність до біологічного розкладу

Textile Cleaner

Стійкість та здатність до біологічного розкладу	Поверхнево-активна речовина, що міститься в цьому препараті, відповідає критеріям біологічного розкладу, встановленим в Регламенті (ЄС) №648 / 2004 про миючі засоби.
-------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

12.3. Показник потенціалу біоаккумуляції

Textile Cleaner

Коефіцієнт розподілу н-октанол / вода (Log Pow)	Продукт не було протестовано
-------------------------------------------------	------------------------------

Коефіцієнт розподілу н-октанол / вода (Log Kow)	Продукт не було протестовано
-------------------------------------------------	------------------------------

2-(2-butoxyethoxy)ethanol (112-34-5)

Коефіцієнт розподілу н-октанол / вода (Log Kow)	1
-------------------------------------------------	---

12.4. Мобільність в ґрунті

Додаткова інформація відсутня

12.5. Результати оцінки та PBT vPvB

Додаткова інформація відсутня

12.6. Шкідливі для ендокринної системи властивості

Додаткова інформація відсутня

12.7. Інші шкідливі впливи

Додаткова інформація відсутня

РОЗДІЛ13: Вказівки щодо утилізації

13.1. Методи очистки відходів

Рекомендації щодо утилізації відходів:	: Знищити відповідно до чинних положень безпеки місцевого/ національного законодавства. Не допускати потрапляння до каналізаційної системи. Продукт потрібно видалити разом із контейнером як небезпечний вид відходів.
Методи очистки відходів	: Утилізувати цей продукт разом з тарою в центрах для збору небезпечних та спеціальних відходів. Відходи небезпечні з огляду на їх токсичність. Уникати потрапляння у навколишнє середовище. Знищити відповідно до чинних положень безпеки місцевого/ національного законодавства.
Рекомендації по утилізації стічних вод	: Виконувати ліквідацію відповідно до нормативних постанов.
Рекомендації з утилізації продукту / упаковки	: Коли контейнери зовсім порожні, вони придатні для вторинної переробки, як і будь-які інші види упаковки. Знищити відповідно до чинних положень безпеки місцевого/ національного законодавства. Уникати потрапляння у навколишнє середовище. Утилізація відповідно до Директив ЄС про звичайні та небезпечні відходи. Не допускати потрапляння до каналізаційної системи. Продукт потрібно видалити разом із контейнером як небезпечний вид відходів. Не забруднювати воду продуктом або його тарою (Не чистити обладнання для нанесення матеріалів поблизу поверхневих вод / Запобігати забрудненню через дренажні стоки зі скотарень та доріг).
додаткові вказівки	: Утилізувати згідно з Директивою 2008/98/ЄС щодо відходів. The material can be re-used or recycled according to the regulations of Guideline EG 94/62. Закон «Про контроль за пакувальними матеріалами та пакувальними відходами» від 13 червня 2013 року (Законодавчий вісник 2013 р, п. 888, зі змінами та доповненнями; повний текст зі змінами та доповненнями, Законодавчий вісник 2020 р, п. 1114).
Екологія - відходи	: Уникати потрапляння у навколишнє середовище.

Textile Cleaner

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 (REACH) і внесення змін до Регламенту (ЄС) 2020/878

РОЗДІЛ 14: Дані про транспорт

У відповідності до ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. Номер за класифікацією ООН або ідентифікаційний номер

ООН №. (ADR)	: Не застосовно
ООН №. (IMDG)	: Не застосовно
ООН № (IATA)	: Не застосовно
ООН № (ADN)	: Не застосовно
ООН №. (RID)	: Не застосовно

14.2. Офіційна назва для транспортування

Офіційна назва для транспортування (ADR)	: Не застосовно
Офіційна назва для транспортування (IMDG)	: Не застосовно
Офіційна назва для транспортування (IATA)	: Не застосовно
Офіційна назва для транспортування (ADN)	: Не застосовно
Офіційна назва для транспортування (RID)	: Не застосовно

14.3. Класифіковано як небезпечний для транспортування

ADR

Клас(и) безпеки при транспортуванні (ДОПОГ) : Не застосовно

IMDG

Класифіковано як небезпечний для транспортування (IMDG) : Не застосовно

IATA

Класифіковано як небезпечний для транспортування (IATA) : Не застосовно

ADN

Клас(и) безпеки при транспортуванні (ВОПНВ) : Не застосовно

RID

Класифіковано як небезпечний для транспортування (RID) : Не застосовно

14.4. Пакувальна група

Пакувальна група (ADR)	: Не застосовно
Пакувальна група (IMDG)	: Не застосовно
Група упаковки (IATA)	: Не застосовно
Група упаковки (ADN)	: Не застосовно
Пакувальна група (RID)	: Не застосовно

14.5. Небезпеки для навколишнього середовища

Небезпечний для навколишнього середовища	: Немає
Морський забруднювач	: Немає
Інші відомості	: Очистити речовину, розливу навіть у незначних кількостях, без непотрібного ризику, якщо це можливо, This mixture is not subject to the requirements of ADR when it contains not more than 2% sodium hydroxide

14.6. Спеціальні запобіжні заходи для користувача

Особливі запобіжні заходи для транспорту	: Переконайтеся, що водій транспортного засобу поінформований щодо потенційної небезпеки вантажу і знає, як діяти в разі аварії або в інших ситуаціях, Заборона вогню, іскор та паління, Тримати людей подалі від небезпечної зони. , НЕГАЙНО ПОВІДОМИТИ ПОЛІЦІЮ ТА ПОЖЕЖНИКІВ
------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Сухопутний транспорт

Не застосовно

Textile Cleaner

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 (REACH) і внесення змін до Регламенту (ЄС) 2020/878

Морська доставка

Не застосовно

Повітряний транспорт

Не застосовно

Внутрішній водний транспорт

Не застосовно

Залізничний транспорт

Не застосовно

14.7. Морське транспортування навалом згідно з документами ІМО

Не застосовно

РОЗДІЛ 15: Правові вимоги

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

15.1.1. розпорядження ЄС

Не містить речовин, включених до Додатка XVII до Регламенту REACH (Умови обмеження)

Не містить речовин із Списку речовин-кандидатів REACH

Не містить речовин, включених до Додатка XIV до Регламенту REACH (Список речовин, що підлягають авторизації)

Не містить речовин, зазначених в переліку PIC (Регламент ЄС 649/2012 щодо експорту та імпорту небезпечних хімікатів):

Не містить речовин, зазначених в переліку CO3 (Регламент ЄС 2019/1021 щодо стійких органічних забруднювачів)

Не містить речовин, зазначених в переліку прекурсорів вибухових речовин (Регламент ЄС 2019/1148 про збут та використання прекурсорів вибухових речовин)

Вміст VOC (летких органічних сполук) : 40 г / л

Інші розпорядження, обмеження та правові положення : Переконайтеся у належному дотриманні всіх правил державного і місцевого законодавства. Регламент PIC (649/2012) - експорт та імпорт небезпечних хімікатів. Зазначено в переліку PIC (Регламент ЄС 649/2012): {0}.

Алергенні аромати > 0,01%:

LINALOOL

LIMONENE

15.1.2. Національні вимоги

Додаткова інформація відсутня

15.2. Оцінка безпеки речовин

Додаткова інформація відсутня

РОЗДІЛ 16: Інші відомості

Скорочення та аббревіатури:

ADN	Європейська угода про міжнародне дорожнє перевезення вантажів внутрішніми водними шляхами
ADR	Європейська угода про міжнародне перевезення небезпечних вантажів
ATE	Оцінка гострої токсичності
КБК	Фактор біоконцентрації
CLP	Положення про класифікацію, маркування та упаковки; Регламент (ЄС) № 1272/2008
DMEL	Похідний мінімальний рівень впливу
DNEL	Встановлений безпечний рівень впливу

Textile Cleaner

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 (REACH) і внесення змін до Регламенту (ЄС) 2020/878

Скорочення та аббревіатури:	
EC50	Медіана ефективної концентрація
МАДР	Міжнародне агентство з вивчення раку
IATA	Міжнародна асоціація повітряного транспорту
IMDG	Міжнародний кодекс морського перевезення небезпечних вантажів
LC50	Летальна концентрація для 50% населення (медіана летальної концентрації)
LD50	Середня летальна доза для 50% населення (середня летальна доза)
LOAEL	Найнижча величина шкідливого впливу
NOAEC	Концентрація, за якої не спостерігалось шкідливого впливу
NOAEL	Доза, за якої не спостерігалось шкідливого впливу
NOEC	Концентрація, за якої не спостерігалось шкідливого впливу
OECD	Організація економічного співробітництва та розвитку
СБТ	Стійкий, біоаккумулятивний і токсичний
PNEC	Прогнозована (і) безпечна(і) концентрація (і)
REACH	Реєстрація, оцінка, дозвіл й обмеження хімічних речовин. Постанова (ЄС) No 1907/2006 REACH
RID	Міжнародні правила, що стосуються перевезення небезпечних вантажів залізницею
ПБМ	ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ
STP	Очисна споруда
TLM	Середній рівень токсичності
дСдБ	Дуже стійкий, з дуже високим рівнем біоаккумулятивності
Біологічне граничне значення	Біологічне граничне значення
БСК	Потреби в кисні біохімічного походження (БСК)
CAS-№	Реєстраційний номер служби Chemical Abstract
ХСК	Хімічне споживання кисню (ХСК)
EC-№	Номер Європейського співтовариства
EN	Європейський стандарт
IOELV (орієнтовне гранично допустиме значення впливу на робочому місці)	Орієнтовне гранично допустиме значення впливу на робочому місці
N.O.S. (без додаткових вказівок)	Без додаткових вказівок
Ліміт впливу на робочому місці	Межа впливу на робочому місці
ТСК	Теоретична потреба в кисні (ThOD)
TRGS	Технічні правила для небезпечних речовин
ЛОС	Леткі органічні сполуки
WGK	Клас небезпеки для водного середовища
ED	Шкідливі для ендокринної системи властивості

Textile Cleaner

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 (REACH) і внесення змін до Регламенту (ЄС) 2020/878

Бази даних

: Регламент (ЄС) № 1272/2008 Європейського Парламенту та Ради від 16 грудня 2008 про класифікацію маркування та упаковку речовин і сумішей, що змінює і скасовує директиви 67/548/EWG і 1999 / 45/CE та вносить зміни до Регламенту (ЄС) № 1907/2006. Класифікація небезпеки цього продукту для очей і шкіри була визначена з урахуванням принципів інтерполяції (таких як розбавлення, інтерполяція в межах однієї категорії небезпеки або серед інших, аналогічних за своїм складом сумішей; з експертним висновком та без нього) відповідно до Статті 9(3) і Статті 9(4) Регламенту ЄС № 1272/2008. Рідинні речовини або суміші, які вважаються небезпечними відповідно до Директиви 1999/45/ЄС або відповідають критеріям будь-якої з наступних категорій або класів небезпеки, зазначених у Додатку I Регламенту (ЄС) № 1272/2008.

Інші відомості

: **ВІДМОВА ВІД ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ.** Інформація, що міститься в цьому паспорті була отримана з джерел, які ми вважаємо надійними. Тим не менш, вона надається без будь-яких гарантій, явних або неявних, щодо її точності. Умови та методи обробки, зберігання, використання або утилізації продукту перебувають поза нашим контролем і можуть бути за межами наших знань. З цих та інших причин, ми не несемо ніякої відповідальності за втрату за збитки або пошкодження, викликані або яким-небудь чином пов'язані з обробкою, зберіганням, використанням або утилізацією продукту. Даний паспорт безпеки був підготовлений і повинен використовуватися тільки для цього продукту. Відомості, вказані у даному паспорті не можуть застосовуватися, якщо продукт використовується як компонент іншого продукту.

Повний текст формулювань фраз і Euh:

Eye Dam. 1	Важке ушкодження/ подразнення очей Категорія 1
Eye Irrit. 2	Важке ушкодження/ подразнення очей Категорія 2
H290	Може спричинити корозію металів
H314	Спричиняє тяжкі опіки шкіри та пошкодження очей
H315	Спричиняє подразнення шкіри
H318	Спричиняє серйозне пошкодження очей
H319	Спричиняє сильне подразнення очей
Met. Corr. 1	Корозійний вплив на метали Категорія 1
Skin Corr. 1A	Роз'їдання/подразнення шкіри, категорія 1, підкатегорія 1A
Skin Corr. 1B	Роз'їдання/подразнення шкіри, категорія 1, підкатегорія 1B
Skin Irrit. 2	хімічний опік/ подразнення шкіри Категорія 2

SDSCLP3

Ці дані базуються на наших поточних знаннях і описують продукт лише для потреб здоров'я, безпеки та навколишнього середовища. Тому не слід тлумачити їх як гарантію будь-яких специфічних якостей.