

Wetrok Speedclean

Дата перегляду: 12.05.2016

Код продукту: 390

Сторінка 1 із 8

РОЗДІЛ 1: Ідентифікація речовини/суміші і компанії/підприємства**1.1. Ідентифікатор продукту**

Wetrok Speedclean

1.2. Відповідні встановлені області застосування речовини або суміші і застосування, рекомендоване проти**Використання речовини/суміші**

Миючі засоби, засоби чищення (включаючи продукти на основі розчинників)

1.3. Дані про постачальника у паспорті безпеки**РОЗДІЛ 2: Ідентифікація факторів ризику****2.1. Класифікація речовини або суміші****Правил (ЄС) Номер 1272/2008**

Суміш не належить до категорії небезпечних згідно Правил (ЄС) № 1272/2008.

2.2. Частини маркування**Правил (ЄС) Номер 1272/2008****Особливе маркування для певних препаратів**

EUN208 Містить 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one, 1,2-benzisothiazolin-3-one. Може викликати алергічну реакцію.

EUN210 Паспорт про дані безпеки речовини надається за запитом.

Рекомендація щодо позначення

Не потрібне позначення, відповідне 1999/45/ЄС, Розділ V Би, номер 9.

2.3. Інші фактори

Немає особливої небезпеки. Будь ласка, кожного разу звертайте увагу на дані з паспорта безпеки.

РОЗДІЛ 3: Склад/дані про інгредієнти**3.2. Суміші****Небезпечні компоненти**

Номер CAS	Хімічна назва	Кількість		
	Номер ЄС	Індекс №	Номер REACH	
	Класифікація GHS			
15763-76-5	Натрій п-куменсульфонат	5 - < 10 %		
	239-854-6		01-2119489411-37	
	Eye Irrit. 2; H319			
112-34-5	2-(2-butoxyethoxy)ethanol, diethylene glycol monobutyl ether	1 - < 5 %		
	203-961-6	603-096-00-8		
	Eye Irrit. 2; H319			
107-98-2	1-methoxy-2-propanol; monopropylene glycol methyl ether	1 - < 5 %		
	203-539-1	603-064-00-3		
	Flam. Liq. 3, STOT SE 3; H226 H336			
5131-66-8	3-butoxypropan-2-ol, propylene glycol monobutyl ether	1 - < 5 %		
	225-878-4	603-052-00-8		
	Eye Irrit. 2, Skin Irrit. 2; H319 H315			

Релевантні H- і EUN-фрази: дивись у підрозділі 16.

РОЗДІЛ 4: Заходи першої медичної допомоги

4.1. Опис необхідних заходів з надання першої медичної допомоги

Загальна порада

У разі виникнення симптомів або у разі сумнівних випадків потрібна допомога лікаря. Якщо необхідно звернутися до лікаря, мати при собі упаковку або етикетку з маркуванням.

При вдиханні

Забезпечити доступ свіжого повітря.

При контакті зі шкірою

Змити достатньою кількістю води. І поперіть перед повторним використанням.

При контакті з очима

Швидко обережно і ретельно промити під душем для очей або водою. У разі подразнення очей потрібна допомога лікаря-окуліста.

При заковтуванні

Терміново прополоскати рот і запити великою кількістю води. Після проковтування промити рота великою кількістю води (тільки в тому випадку, якщо людина перебуває у свідомості) і негайно викликати медичну допомогу.

4.2. Найсуттєвіші симптоми/ефекти гострої дії

Симптоми наразі невідомі.

4.3. Вказання на негайну медичну допомогу та необхідне особливе лікування

Симптоматичне лікування. Можуть викликати алергічну реакцію. За наявності алергічних проявів, особливо пов'язаних із органами дихання, терміново звернутися до лікаря. У разі нещасного випадку і нездужання викликати лікаря (якщо можливо, показати етикетку).

РОЗДІЛ 5: Протипожежні заходи

5.1. Засоби пожежогасіння

Відповідні засоби пожежогасіння

Вжити заходів із гасіння пожежі залежно від оточення.

5.2. Особливі фактори ризику, джерелом яких є речовина або суміш

Не займистий. Пари можуть утворювати з повітрям вибухонебезпечну суміш.

5.3. Запобіжні заходи для пожежників

У випадку пожежі: Використовувати автономний дихальний апарат.

Додаткові вказівки

Для захисту людей і охолодження місткостей в зоні небезпеки використовувати струмінь води шляхом розбризкування. Збір забрудненої води від пожежогасіння проводити окремо. Не зливати в каналізацію або у водні резервуари.

РОЗДІЛ 6: Заходи при аварійному викиді

6.1. Індивідуальні заходи безпеки, захисне обладнання та порядок дій у надзвичайній ситуації

Використовувати індивідуальні засоби захисту. Під час роботи вдягати відповідні захисні одяг, окуляри, захисну маску.

6.2. Екологічні запобіжні заходи

Не допускати потрапляння до каналізаційної системи і у водоймища.

6.3. Методи та матеріали для локалізації та очищення

Зібрати з матеріалами, які поглинають вологу (пісок, кизельгур, зв'язуючий кислоту, універсальний зв'язуючий матеріал). З отриманим матеріалом поводитися згідно розділу про утилізацію.

6.4. Посилання на інші розділи

Безпечна обробка: водорозчинний розділ 7

Індивідуальні засоби захисту: водорозчинний розділ 8

Утилізація: водорозчинний розділ 13

РОЗДІЛ 7: Поводження і зберігання

7.1. Запобіжні заходи для безпечного поведження з матеріалом

Рекомендації з правил безпеки під час роботи

Дотримуватися вимог інструкції з використання. Застосовувати тільки в місцях із достатньою вентиляцією.

Поради щодо захисту проти пожежі та вибуху

Продукт не є: Займистий.

Продукт не є: Здатний до вибуху.

Додаткова інформація щодо користування

Особливі заходи поведження не обов'язкові.

7.2. Умови безпечного зберігання, включно з усіма випадками несумісності

Вимоги щодо приміщень для складування і ємностей

Зберігати контейнер щільно зачиненим. Оберігати від прямого сонячного випромінювання. Зберігати в прохолодному і сухому місці. Рекомендована температура зберігання: за умови кімнатної температури

Порада щодо спільного зберігання

Особливі запобіжні засоби не обов'язкові.

Додаткова інформація про умови зберігання

Мінімальна температура зберігання: 15°C

Максимальна температура зберігання: 25°C

7.3. Особливі кінцеві сфери застосування

Ознайомтеся з інструкціями на етикетці.

РОЗДІЛ 8: Заходи зменшення впливу/індивідуальний захист

8.1. Контрольні параметри

Інші дані про граничні рівні

гранично допустимі рівні впливу: ?????????? ?? ??????????

8.2. Заходи зменшення впливу



Захисні і гігієнічні заходи

Знімайте забруднений одяг. Перед перервами і в кінці роботи вимити руки. Під час роботи забороняється їсти і пити.

Захисні засоби для очей/обличчя

Застосовувати захист очей/обличчя.

Захист рук

Під час поведження з хімічними робочими речовинами, дозволено носити тільки хімічно стійкі, з CE-позначкою, включаючи чотиризначний контрольний номер, захисні рукавички. Вибір хімічно стійких захисних рукавичок залежно від концентрації і кількості небезпечних речовин, від специфіки робочого місця. Рекомендується з'ясувати у виробника хімічну стійкість вищеназваних захисних рукавичок для спеціального застосування. Необхідно використовувати перевірені захисні рукавички: DIN EN 374

Захист шкіри

Під час роботи вдягати відповідний захисний одяг.

Захист дихальних шляхів

У випадку недостатньої вентиляції захищати органи дихання. Захист органів дихання потрібний у разі:

Wetrok Speedclean

Дата перегляду: 12.05.2016

Код продукту: 390

Сторінка 4 із 8

недостатня вентиляція.

РОЗДІЛ 9: Фізико-хімічні властивості**9.1. Інформація про основні фізико-хімічні властивості**

Фізичний стан:	рідкий
Колір:	світло-жовтий
Запах:	характеристика

Метод випробування

pH:	8.0 - 9.0
-----	-----------

Змінення фізичного стану

Температура плавлення:	не точний
------------------------	-----------

Початкова точка кипіння і інтервал кипіння:	????????? ?? ????????
---------------------------------------------	-----------------------

Температура спалаху:	> 80 °C
----------------------	---------

Займистість

тверда речовина:	непридатний
газ:	непридатний

Вибухові властивості

непридатний

Нижня границя вибуховості:	не точний
----------------------------	-----------

Верхня границя вибуховості:	не точний
-----------------------------	-----------

Температура займання:	не точний
-----------------------	-----------

Температура самозаймання

тверда речовина:	непридатний
газ:	непридатний

Температура розпаду:	не точний
----------------------	-----------

Окислювальні властивості

Не підтримує огонь.

Тиск пари:	не точний
------------	-----------

Густина:	1.038 - 1.048 g/cm ³ ASTM D 7777
----------	---------------------------------------------

Розчинність у воді:	піддається повному змішанню
---------------------	-----------------------------

Розчинність у інших розчинниках

не точний

Коефіцієнт розділення:	не точний
------------------------	-----------

В'язкість, динамічна:	не точний
-----------------------	-----------

В'язкість, кінематична:	не точний
-------------------------	-----------

Густина пари:	не точний
---------------	-----------

Швидкість випаровування:	не точний
--------------------------	-----------

9.2. Інша інформація

Зміст твердого тіла:	не точний
----------------------	-----------

РОЗДІЛ 10: Стійкість та реакційна здатність**10.1. Реакційна здатність**

При користуванні і зберіганні відповідно до положень не виникає жодних небезпечних реакцій.

10.2. Хімічна стійкість

Wetrok Speedclean

Дата перегляду: 12.05.2016

Код продукту: 390

Сторінка 5 із 8

Продукт є хімічно стабільним за рекомендованих умов зберігання, використання та температури.

10.3. Імовірність протікання небезпечних реакцій

При користуванні і зберіганні відповідно до положень не виникає жодних небезпечних реакцій.

10.4. Умови, яких треба уникати

Неприпустимі умови: мороз. Берегти від сонячного випромінювання.

10.5. Несумісні матеріали, яких слід уникати

Відсутня будь-яка інформація.

10.6. Небезпечні продукти розкладу

Цей виріб не містить небезпечні речовини або препарати, які повинні вивільнитися за нормальних або раціонально передбачених умов застосування.

РОЗДІЛ 11: Токсикологічні дані

11.1. Дані про токсикологічний вплив

Гостра токсичність

Наявні дані свідчать, що критерії класифікації не виконано.

Номер CAS	Хімічна назва				
	Шлях дії шкідливих речовин	Доза	Види	Джерело	Метод
112-34-5	2-(2-butoxyethoxy)ethanol, diethylene glycol monobutyl ether				
	оральний	LD50 5660 mg/kg	Щур		
	шкіряний	LD50 4120 mg/kg	Кролик		
107-98-2	1-methoxy-2-propanol; monopropylene glycol methyl ether				
	оральний	LD50 > 5000 mg/kg	Щур	IUCLID	
	шкіряний	LD50 11000 mg/kg	Кролик		

Подразнення та агресивна дія

Наявні дані свідчать, що критерії класифікації не виконано.

Сенсибілізуюча дія

Наявні дані свідчать, що критерії класифікації не виконано.

CMR-дії (канцерогенна, мутагенна і така, що порушує репродуктивну здатність, дія)

Наявні дані свідчать, що критерії класифікації не виконано.

Питома токсичність для органу-мішені за одноразової експозиції

Наявні дані свідчать, що критерії класифікації не виконано.

Питома токсичність для органу-мішені за багаторазової експозиції

Наявні дані свідчать, що критерії класифікації не виконано.

Небезпека вдихання

Наявні дані свідчать, що критерії класифікації не виконано.

Додаткові дані щодо випробувань

Класифікація згідно директиви (EG) № 1272/2008 [CLP] продукт не був перевірений.

РОЗДІЛ 12: Екологічні дані

12.1. Токсичність

Продукт не є: Екотоксичний.

Wetrok Speedclean

Дата перегляду: 12.05.2016

Код продукту: 390

Сторінка 6 із 8

Номер CAS	Хімічна назва					
	Токсичність для водних організмів	Доза	[h] [d]	Види	Джерело	Метод
112-34-5	2-(2-butoxyethoxy)ethanol, diethylene glycol monobutyl ether					
	Гостра токсичність водорості	ErC50 > 100 mg/l		Scenedesmus sp.		
	Гостра токсичність Crustacea	EC50 > 100 mg/l	48 h	Daphnia magna		
107-98-2	1-methoxy-2-propanol; monopropylene glycol methyl ether					
	Гостра токсичність для риб	LC50 4600 - 10000 mg/l	96 h	Leuciscus idus	IUCLID	
	Гостра токсичність водорості	ErC50 > 1000 mg/l	72 h	Selenastrum capricornutum		
	Гостра токсичність Crustacea	EC50 > 500 mg/l	48 h	Daphnia magna	IUCLID	

12.2. Стійкість та здатність до біологічного розкладу

продукт не був перевірений. Поверхнево-активна речовина міститься в цій суміші відповідає критеріям біологічного розкладання, зазначеним у Положенні (ЄС) № 648/2004 про миючі засоби.

12.3. Біонакопичувальний потенціал

Відсутні дані власне про суміш.

Коефіцієнт розділення (n-октанол/вода)

Номер CAS	Хімічна назва	Log Pow
112-34-5	2-(2-butoxyethoxy)ethanol, diethylene glycol monobutyl ether	0,56 (25°C)
107-98-2	1-methoxy-2-propanol; monopropylene glycol methyl ether	-0,437

12.4. Мобільність у ґрунті

У разі потрапляння у ґрунт продукт починає переміщуватися і може викликати забруднення ґрунтових вод.

12.5. Результати оцінки PBT и vPvB

Речовини в суміші не відповідають критеріям PBT/vPvB відповідно до REACH, додаток XIII.

12.6. Інші шкідливі ефекти

Відсутні дані власне про суміш.

Загальні зауваження

Уникати потрапляння в навколишнє середовище.

Класифікація згідно директиви (ЄГ) № 1272/2008 [CLP] продукт не був перевірений.

РОЗДІЛ 13: Розгляд питань з утилізації

13.1. Методи утилізації відходів

Утилізація

Не допускати потрапляння до каналізаційної системи і у водоймища. Утилізація згідно з розпорядженнями органів влади.

Забруднена упаковка

Змити достатньою кількістю води. Повністю використану упаковку можна утилізувати.

РОЗДІЛ 14: Інформація з транспортування

Наземний транспорт (ADR/RID)

14.1. ООН №:

Не класифікований як небезпечний продукт за змістом транспортних розпоряджень.

Морський транспорт (IMDG)

Wetrok Speedclean

Дата перегляду: 12.05.2016

Код продукту: 390

Сторінка 7 із 8

14.1. ООН №:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.2. Належна назва при перевезенні:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.3. Категорія небезпеки під час транспортування:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.4. Пакувальна група:	No dangerous good in sense of this transport regulation.

Повітряний транспорт (ICAO-ТІ/IATA-DGR)

14.1. ООН №:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.2. Належна назва при перевезенні:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.3. Категорія небезпеки під час транспортування:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.4. Пакувальна група:	No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.5. Небезпеки для навколишнього середовища

ШКІДЛИВО ДЛЯ ДОВКІЛЛЯ: ні

14.6. Особливі застережені методи для користувачів

Відсутня будь-яка інформація.

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

непридатний

РОЗДІЛ 15: Регуляторна інформація**15.1. Нормативи з охорони і гігієни праці і природоохоронні нормативи/законодавство, характерні для цієї речовини або суміші****Розпорядження ЄС**

Обмеження застосування (REACH, Додаток XVII):

Запис 3: 1-methoxy-2-propanol; моноpropylene glycol methyl ether; 3-butoxypropan-2-ol, propylene glycol monobutyl ether

Запис 55: 2-(2-butoxyethoxy)ethanol, diethylene glycol monobutyl ether

Директива 2010/75/EU (ЛОС): 3.056 % (31.724 g/l)

Директива 2004/42/ЄС (ЛОС): 5.556 % (57.674 g/l)

Національна регуляторна інформація

Клас чистоти води (Німеччина): 1 - несуттєво загрозливий для води

15.2. Оцінка безпеки речовин

Оцінка безпеки речовин у цій суміші не проводилася.

РОЗДІЛ 16: Інша інформація**Зміни**

Цей паспорт безпеки містить зміни до попередніх версій в розділах: 1,2,3,4,6,7,8,9,10,11,12,14,15.

Скорочення та абрєвіатуриADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service



Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

Wetrok Speedclean

Дата перегляду: 12.05.2016

Код продукту: 390

Сторінка 8 із 8

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

Релевантні H- і EУН-фрази (Номер і повний текст)

- H226 Займиста рідина та випари.
- H315 Викликає подразнення шкіри.
- H319 Викликає серйозне подразнення очей.
- H336 Може викликати сонливість і запаморочення.
- EУН208 Містить 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one, 1,2-benzisothiazolin-3-one. Може викликати алергічну реакцію.
- EУН210 Паспорт про дані безпеки речовини надається за запитом.

Інша додаткова інформація

???? ? ????? ????????? ????????? ????????????? ????? ??????, ????? ?? ??????? ?? ????? ?????
 ????????? ?? ??????. ????????????? ????????? ????????????? ?? ????????? ?? ????????????? ????????????? ?
 ?????????? ? ??????? ????????? ????????? ????????????? ??? ?? ?????????????, ?????????, ????????????????????? ?
 ??????????????. ??? ? ????????????? ????? ??????????. ????????? ????????? ????????????? ?????????????????????
 ? ????????? ????????????? ?? ??? ????? ????????????? ?????????, ??? ????? ????????????? ? ????????? ? ??????
 ??? ????????????? ?? ????????????? ????? ?????????, ??? ?? ? ????? ? ???????????.

Ідентифіковані види застосувань

№	Коротка назва	LCS	SU	PC	PROC	ERC	AC	TF	Специфікація
1	Allzweckreiniger/ Unterhaltsreiniger/Grundre iniger	-	22, 0	35	0	10b	30	-	2

LCS: Стадія життєвого циклу

PC: Категорії продукту

ERC: Категорії вивільнення в навколишнє середовище

TF: Технічні функції

SU: Сектори використання

PROC: Типи процесу

AC: Категорії виробів

(Відомості про небезпечні речовини було узято з відповідного останнього чинного сертифікату безпеки субпостачальника).