

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

Wetrok Brill

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**

Категорії небезпеки:

Серйозне ураження очей/подразнення очей: Eye Dam. 1

Зазначення фактора небезпеки:

Викликає серйозне пошкодження очей.

2.2. Частини маркування**Правил (ЄС) Номер 1272/2008****Небезпечні компоненти, які мають бути перелічені на етикетці**

Етоксилат тридецилового спирту

Сигнальне слово: Небезпека

Символи факторів ризику:

**Зазначення фактора небезпеки**

H318

Викликає серйозне пошкодження очей.

Зазначення застержених заходів

P280

Надягати захисні взуття, одяг, захисні окуляри, маску для обличчя.

P305+P351+P338

У РАЗІ КОНТАКТУ З ОЧИМА: Протягом декількох хвилин ретельно промити водою.

Якщо є контактні лінзи, зняти у разі можливості. Продовжувати промивати.

P310

Відразу звернутися до ТОКСИКОЛОГІЧНОГО ЦЕНТРУ/до лікаря.

Особливе маркування для певних препаратів

EUN208

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

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**

Дата перегляду: 18.04.2016	Wetrok Brill	Код продукту: 162
		Сторінка 2 із 8

Небезпечні компоненти

Номер CAS	Хімічна назва	Кількість
	Номер ЄС	
	Індекс №	
	Номер REACH	
	Класифікація GHS	
9043-30-5	Етоксилат тридецилового спирту	1 - < 5 %
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302 H318	
91031-83-3	Кокосова жирная кислота, 2- (2-бутоксизетокси) етиловый эфир	1 - < 5 %
	292-989-2	
	Eye Irrit. 2; H319	
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one, 1,2-benzisothiazolin-3-one	< 0.1 %
	220-120-9	
	613-088-00-6	
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1; H302 H315 H318 H317 H400	

Релевантні H- і EУН-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.

При вдиханні

Забезпечити доступ свіжого повітря.

При контактi зi шкірою

Промити шкіру водою/прийняти душ.

При контактi з очима

У випадку потрапляння в очі, негайно промити відкриті очі великою кількістю води упродовж 10-15 хвилин та звернутися по допомогу до лікаря.

При заковтуванні

Терміново прополоскати рот і запити великою кількістю води.

4.2. Найсуттєвіші симптоми/ефекти гострої дії

Симптоми наразі невідомі. У разі виникнення симптомів або у разі сумнівних випадків потрібна допомога лікаря.

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.

5.3. Запобіжні заходи для пожежників

У випадку пожежі: Використовувати автономний дихальний апарат.

Додаткові вказівки

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

Застосовувати захист очей/обличчя.

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.

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

Необхідно використовувати перевірені захисні рукавички DIN EN 374

Рекомендація:

Придатний матеріал: NBR (Нітріловий каучук)

Товщина матеріалу рукавичок 0.2 mm

Час проникання (максимальний час носіння) 480 min

Рекомендується з'ясувати у виробника хімічну стійкість вищезазначених захисних рукавичок для спеціального застосування.

Захист шкіри

Під час роботи вдягати відповідний захисний одяг.

Захист дихальних шляхів

У випадку недостатньої вентиляції захищати органи дихання.

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

Фізичний стан:	рідкий
Колір:	бежевий
Запах:	характеристика

pH: 7.2 - 8.2

Змінення фізичного стану

Температура плавлення: не точний

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

Температура спалаху: ?????????? ?? ??????????

Займистість

тверда речовина: непридатний

газ: непридатний

Нижня границя вибуховості: не точний

Верхня границя вибуховості: не точний

Температура самозаймання

тверда речовина: непридатний

газ: непридатний

Температура розпаду: не точний

Окислювальні властивості

Не підтримує огонь.

Тиск пари: не точний

Густина: 0.994 - 1.004 g/cm³ ASTM D 7777

Розчинність у воді: легко розчинний

Розчинність у інших розчинниках

не точний

Коефіцієнт розділення: не точний

В'язкість, динамічна: не точний

Густина пари: не точний

Метод випробування

Дата перегляду: 18.04.2016	Wetrok Brill Код продукту: 162	Сторінка 5 із 8
----------------------------	--	-----------------

Швидкість випаровування: не точний

9.2. Інша інформація

Зміст твердого тіла: не точний
не/не

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

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

10.3. Імовірність протікання небезпечних реакцій

Не відомі жодні небезпечні реакції.

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

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

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
9043-30-5	Етоксилат тридецилового спирту				
	оральний	ATE 500 mg/kg			
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one, 1,2-benzisothiazolin-3-one				
	оральний	ATE 500 mg/kg			

Подразнення та агресивна дія

Викликає серйозне пошкодження очей.

Роз'їдання/подразнення шкіри: 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] Метод розрахунків. продукт не був перевірений.

РОЗДІЛ 12: Екологічні дані**12.1. Токсичність**

Продукт не є: Екотоксичний.

12.2. Стійкість та здатність до біологічного розкладу

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.

12.4. Мобільність у ґрунті

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

12.5. Результати оцінки РВТ и vPvB

Ця речовина не відповідає критеріям віднесення до стійких, біоакмулюючих і токсичних або дуже стійких, значно біоакмулюючих речовин.

12.6. Інші шкідливі ефекти

Відсутні дані власне про суміш.

Загальні зауваження

Уникати потрапляння в навколишнє середовище.

Класифікація згідно директиви (EG) № 1272/2008 [CLP] Метод розрахунків. 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)**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

Додаткові вказівки

Слід врахувати: Директива (ЄС) № 648/2004 про детергенти, 850/2004/EC, 1107/2009/EC, 649/2012/EC.

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: 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16.

Скорочення та аббревіатури

ADR: 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

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

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

- H302 Шкідливо при ковтанні.
- H315 Викликає подразнення шкіри.
- H317 Може викликати алергічну реакцію на шкірі.
- H318 Викликає серйозне пошкодження очей.
- H319 Викликає серйозне подразнення очей.
- H400 Дуже токсично для водних організмів.
- EУН208 Містить 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one, 1,2-benzisothiazolin-3-one. Може викликати алергічну реакцію.

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).