

Търговско наименование: stoneCLEAN ECO

Номер на субстанцията:  
SUB302023000000

Версия: 5 / EU

Ревизионна Дата: 13.04.2023

датата на издаване: 15.10.20

Замества версията: 4 / EU

Дата на Печат 15.05.2023

## **РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието**

### **1.1. Идентификатор на продукта**

*stoneCLEAN ECO*

#### **Код на продукта**

UFI K2DM-U08Q-700X-WCVX

### **1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност**

#### **Адрес/Производител**

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH  
Lunastrasse 5  
A-5700 Zell am See  
Телефон +43 (0)5 0456  
Факс +43 (0)5 0456 7777  
E-Mail regulatoryaffairs@hagleitner.com  
Отговорен Отдел / Regulatory Affairs  
Телефон  
Електронна поща regulatoryaffairs@hagleitner.com  
на лицето,  
отговарно за този  
ИЛБ

#### **Адрес/Снабдител**

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH  
Lunastrasse 5  
AT5700 Zell am See  
Телефон +43 (0)5 0456  
Факс +43 (0)5 0456 7777  
Електронна поща regulatoryaffairs@hagleitner.at  
на лицето,  
отговарно за този  
ИЛБ

### **1.4. Телефонен номер при спешни случаи**

Национален токсикологичен информационен център, УМБАЛСМ „Н. И. Пирогов“ гр. София, бул. Тотлебен № 21, Телефон за спешни случаи: +359 2 9154 411; +359 2 9154 213, Единен европейски номер за спешни повиквания 112

## **РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите**

### **2.1. Класифициране на веществото или сместа**

#### **Класификация (Регламент (ЕО) №1272/2008)**

Класификация (Регламент (ЕО) №1272/2008)

Flam. Liq. 3	H226
Skin Corr. 1	H314
Eye Dam. 1	H318

Търговско наименование: stoneCLEAN ECO

Номер на субстанцията:  
SUB302023000000

Версия: 5 / EU

Ревизионна Дата: 13.04.2023

датата на издаване: 15.10.20

Замества версията: 4 / EU

Дата на Печат 15.05.2023

Обозначение съгласно Регламент (ЕО) №1272/2008  
За обяснение на използваните съкращения виж раздел 16.

## 2.2. Елементи на етикета

### Обозначение съгласно Регламент (ЕО) №1272/2008

#### Пиктограми за опасност



#### Сигнална дума

Опасно

#### Предупреждения за опасност

H226 Запалими течност и пари.  
H314 Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.

#### Препоръки за безопасност

P210 Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък, и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено.  
P280 Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице.  
P303+P361+P353 ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА (или косата): незабавно свалете цялото замърсено облекло. Облейте кожата с вода [или вземете душ].  
P305+P351+P338 ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването.  
P310 Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар.

#### Допълнителна информация

Само за професионална употреба.

## 2.3. Други опасности

Продуктът не съдържа никакви вещества, които проявяват свойства, нарушаващи ендокринната система при нецелелеви организми.

## РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

### 3.2. Смеси

#### Опасни съставки

##### 2,2',2''-Nitrilotriethanol

CAS Номер	102-71-6				
EINECS-No.	203-049-8				
Концентрация	>=	1	<	10	%
Класификация (Регламент (ЕО) №1272/2008)					
	Eye Irrit. 2			H319	

Търговско наименование: stoneCLEAN ECO

Номер на субстанцията:  
SUB302023000000

Версия: 5 / EU

Ревизионна Дата: 13.04.2023

датата на издаване: 15.10.20

Замества версията: 4 / EU

Дата на Печат 15.05.2023

## Други компоненти

### етанол

CAS Номер	64-17-5
EINECS-No.	200-578-6
Регистрационен номер	01-2119457610-43-XXXX
Концентрация	>= 10 < 25 %
Препратка: [3]	
Класификация (Регламент (ЕО) №1272/2008)	Flam. Liq. 2 H225

### Забележка

[3] Вещество с пределно допустими стойности за работната среда

## РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

### 4.1. Описание на мерките за първа помощ

#### Основни указания

Замърсеното и попило облекло незабавно да се съблече и да се отстрани по безопасен начин.

#### В случай на вдишване

Да се осигури чист въздух. Не се налагат никакви специални мерки.

#### В случай на контакт с кожата

При контакт с кожата да се измие с топла вода. Не се налагат никакви специални мерки.

#### В случай на контакт с очите

При попадане в очите незабавно да се промива с обилно количество вода в продължение на 15 минути. Оказване на медицинска помощ от очен лекар.

#### В случай на поглъщане

Устата да се изплакне старателно с вода. При поглъщане да се потърси незабавно медицинска помощ и да се покаже опаковката или етикета.

### 4.2. Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти

Засега не са известни никакви симптоми.

### 4.3. Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение

#### Указание за медицински лица / Лечение

При поява на симптоми оказване на медицинска помощ.

## РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

### 5.1. Пожарогасителни средства

#### Подходящи противопожарни уреди и материали

Подходящи са всички обикновени средства за гасене.

#### Неподходящи пожарогасителни елементи

Търговско наименование: stoneCLEAN ECO

Номер на субстанцията:  
SUB302023000000

Версия: 5 / EU

Ревизионна Дата: 13.04.2023

датата на издаване: 15.10.20

Замества версията: 4 / EU

Дата на Печат 15.05.2023

силна водна струя

## 5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Не са известни.

## 5.3. Съвети за пожарникарите

### Специална протекционна екипировка за пожарникари

В случай на пожар да се използва подходящ апарат за изкуствено дишане.

### Други данни

Изгорелите остатъци и замърсената вода от гасенето на пожара трябва да се унищожат според официалните местни инструкции.

## РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

### 6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи

След изтичане/разсипване на продукта има голяма опасност от подхлъзване. Използвайте лично защитно облекло.

### 6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да се ограничи изтичане в земя/почва. Предотвратете изтичането в повърхностните води /подпочвената вода.

### 6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Да се събере с помощта на материал, който попива вода (напр. пясък, инфузорна пръст, универсално свързващо вещество). Остатъците да се почистят чрез изплакване с голямо количество вода.

### 6.4. Позоваване на други раздели

Спазвайте инструкциите за безопасност (виж Раздели 7 и 8).

## РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

### 7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

#### Указания за безопасно манипулиране

Съдът да се държи плътно затворен. Да се спазват нужните мерки за безопасност, отнасящи се до работа с химикали. Да се осигури добра вентилация на помещението, евентуално изсмукване на работното място.

#### Препоръки за предпазване от огън и експлозии

Да се съхранява далече от източници на запалване. Да не се пуши.

### 7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

#### Препоръчителна температура на съхранение

Стойност  $\geq$  5  $\leq$  25 °C

#### Стабилност на складиране

Съхранение: 3 години

#### Изисквания за складови помещения и контейнери

Да се съхранява само в оригиналната опаковка. Добре проветрете помещенията за съхраняване.

Търговско наименование: stoneCLEAN ECO

Номер на субстанцията:  
SUB302023000000

Версия: 5 / EU

Ревизионна Дата: 13.04.2023

датата на издаване: 15.10.20

Замества версията: 4 / EU

Дата на Печат 15.05.2023

### Допълнителна информация за условията на съхранение

Да се съхранява под ключ и далече от достъп на деца. Съхранявайте опаковката херметично затворена, отварянето и третирането да се извършват внимателно.

### 7.3. Специфична(и) крайна(и) употреба(и)

Само за професионално приложение.

## РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

### 8.1. Параметри на контрол

#### Други данни

Поддържайте концентрацията на въздуха под трудовите стандарти за излагане.

### 8.2. Контрол на експозицията

#### Енжинерни мерки / Хигиенни мерки

Да се предотврати дълготраен и интензивен контакт с кожата. Профилактична защита на кожата със защитен крем. По време на работа да не се яде, пие и пуши. Да се спазват нужните мерки за безопасност, отнасящи се до работа с химикали.

#### Защита на дихателните пътища - Заметка

Не се изисква, обаче да се предотврати вдишване на пари.

#### Защита на ръцете

В случай на интензивен контакт да се използват защитни ръкавици.

Подходящи материяли	бутил		
Дебелина/плътност на ръкавиците	=	0,5	mm

Период на издръжливост	>=	120	min
------------------------	----	-----	-----

Подходящи материяли	нитрил		
Дебелина/плътност на ръкавиците		0,4	mm

Период на издръжливост	>=	480	min
------------------------	----	-----	-----

z.B.: BRILLANT nitrilCOMFORT, Art.-Nr. 4451000700 oder BRILLANT nitrilSTYLE, Art.-Nr. 4451001300

#### Защита на очите

защитни очила

#### Телесна протекция

Химическо устойчиво работно облекло.

## РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

### 9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Агрегатно състояние	течен
Цвят	синьо-зелен
Миризма	специфичен за продукта

#### Точка на замръзване

Стойност	приб	-4	към	4	°C
	лизи				
	телн				

Търговско наименование: stoneCLEAN ECO

Номер на субстанцията:  
SUB302023000000

Версия: 5 / EU

Ревизионна Дата: 13.04.2023

датата на издаване: 15.10.20

Замества версията: 4 / EU

Дата на Печат 15.05.2023

o

### Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене

Стойност                      приб    100                      °C  
   лизи  
   телн  
o

### Запалителна точка

Стойност                      =        33                      °C  
Налягане                      приб  
   лизи  
   телн  
o

### температура на разпадане

Бележка                      При употреба, отговаряща на дадените разпореждания, не се получава разлагане.

### ниво на рН

Стойност                      =        13  
Концентрация/H<sub>2</sub>O                      =        100        %  
Температура                      =        20        °C

### Вискозитет

Бележка                      Не е определено

### разтворимост(и)

Бележка                      Не е определено

### Коефициент на разпределение n-октанол/вода (логаритмична стойност)

Бележка                      Не е определено

### Газово налягане

Бележка                      Не е определено

### Плътност и/или относителна плътност

Стойност                      =        1,03                      g/cm<sup>3</sup>

### Относителна плътност на парите

Бележка                      Не е определено

## 9.2. Друга информация

### Точка на сублимация

Бележка                      Не е определено

### Скорост на изпаряване

Бележка                      Не е определено

### Коефициент на изпаряване

Бележка                      Не е определено

### Разтворимост във вода

Бележка                      изцяло може да се смесва

### температура на samozапалване

Бележка                      Не е определено

Търговско наименование: stoneCLEAN ECO

Номер на субстанцията:  
SUB302023000000

Версия: 5 / EU

Ревизионна Дата: 13.04.2023

датата на издаване: 15.10.20

Замества версията: 4 / EU

Дата на Печат 15.05.2023

#### Номер на изгаряне

Бележка Не е определено

#### Окислителни свойства

Оценка Не са известни

#### Тежест в килограм на кубичен метър

Бележка Не е определено

#### Гъстота след разклащане

Бележка Не е определено

#### Процентно съдържание на твърдо вещество

Бележка Не е определено

#### Концентрация на насищане

Бележка Не е определено

#### Критическа температура / Критическо налягане

Бележка Не е определено

#### Дисоциационна константа

Бележка Не е определено

#### Повърхностно напрежение

Бележка Не е определено

#### Други данни

Не са известни

## **РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност**

### **10.1. Реактивност**

Реакция с нечистотии.

### **10.2. Химична стабилност**

Да се пази от влиянието на екстремна топлина и студ.

### **10.3. Възможност за опасни реакции**

Не са известни опасни реакции.

### **10.4. Условия, които трябва да се избягват**

Да се съхранява при температура не по-висока от 30 °C.

### **10.5. Несъвместими материали**

При съхранение и третиране в съответствие с дадените разпоредения не застрашава с опасна реакция.

### **10.6. Опасни продукти на разпадане**

Не са известни никакви опасни продукти на разпадането.

## **РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация**

### **11.1 Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008**

Търговско наименование: stoneCLEAN ECO

Номер на субстанцията:  
SUB302023000000

Версия: 5 / EU

Ревизионна Дата: 13.04.2023

датата на издаване: 15.10.20

Замества версията: 4 / EU

Дата на Печат 15.05.2023

#### Корозия/дразнене на кожата

Оценка дразнещ

#### сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Оценка дразнещ - риск от тежко увреждане на очите.

#### чувствителност

Оценка не е сенсibiliзиращ

#### Подостра, подхронична и продължителна токсичност

Бележка Не е определено

#### Мутагенност

Бележка Не е определено

#### Токсичност за репродукцията

Бележка Не е определено

#### Канцерогенност

Бележка Не е определено

#### Токсичност за специфичните финални органи (СТОТ)

Бележка Не е определено

### 11.2 Информация за други опасности

#### Характеристики, нарушаващи ендокринната система с оглед на човека

Този продукт не съдържа никакви вещества, които нарушават ендокринната система при хората.

#### Практически опит

Вдишването може да доведе до дразнене на дихателните пътища.

#### Други данни

Не са известни токсикологични данни, специфични за продукта.

## РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

### 12.1. Токсичност

#### Токсичност към рибите (Компоненти)

##### етанол

Биологичен вид риба - лещанка (*Pimephales promelas*)  
LC50 = 15300 mg/l

Период на излагане/облъчване = 96 h

Метод US-EPA

#### Отровен за водни бълхи (Компоненти)

##### етанол

Биологичен вид Цериодафния спец  
EC50 > 10000 mg/l

Период на излагане/облъчване = 48 h

Източник Производителя данни

##### етанол



Търговско наименование: stoneCLEAN ECO

Номер на субстанцията:  
SUB302023000000

Версия: 5 / EU

Ревизионна Дата: 13.04.2023

датата на издаване: 15.10.20

Замества версията: 4 / EU

Дата на Печат 15.05.2023

Биологичен вид	Дафния магна		
EC50	> 10000		mg/l
Период на излагане/облъчване	= 48	h	

#### Соксичност за водораслите (Компоненти)

##### етанол

Биологичен вид	Chlorella vulgaris		
EC10	= 11,5		mg/l
Период на излагане/облъчване	= 3	d	
Метод	OECD TG 201		

##### етанол

Биологичен вид	Chlorella vulgaris		
EC50	= 275		mg/l
Период на излагане/облъчване	= 3	d	
Метод	OECD TG 201		

#### Отровен за бактерии (Компоненти)

##### етанол

	= 5800		mg/l
Период на излагане/облъчване	= 4	h	

## 12.2. Устойчивост и разградимост

### Основни указания

Не е определено

## 12.3. Биоакмулираща способност

### Основни указания

Не е определено

### Коефициент на разпределение n-октанол/вода (логаритмична стойност)

Бележка Не е определено

## 12.4. Преносимост в почвата

### Основни указания

Не е определено

## 12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

### Основни указания

Не е определено

## 12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

### Основни указания

Сместа е преценена с помощта на сумиращия метод, Регламент CLP (ЕО) № 1272/2008 и е класифицирана въз основа на своите екотоксични характеристики. За подробности виж част 2 и 3.

## 12.7. Други неблагоприятни ефекти

Търговско наименование: stoneCLEAN ECO

Номер на субстанцията:  
SUB302023000000

Версия: 5 / EU

Ревизионна Дата: 13.04.2023

датата на издаване: 15.10.20

Замества версията: 4 / EU

Дата на Печат 15.05.2023

### Основни указания

Не е определено

### Потенциал на глобалното затопляне

Бележка Не е определено

### Допълнителна екологична информация

Повърхностноактивните вещества, съдържащи се в този препарат, отговарят на критериите за биоразградимост, определени в Регламент (ЕО) № 648/2004 относно детергентите. Данните в подкрепа на това твърдение се съхраняват на разположение на компетентните органи на държавите-членки и ще бъдат предоставени на тяхно разположение по тяхна молба или по искане на производителя на детергенти.

## РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

### 13.1. Методи за третиране на отпадъци

#### Остатъчен материал

EWC изхвърляне на отпадъци No: 20 01 29\* detergents containing dangerous substances

Посочения/ите код/ове на отпадъците съгласно Европейския каталог на отпадъците (EWC) може да се ползва като препоръка. Крайното определяне трябва да се стане със съгласието на местното предприятие за обезвреждане на отпадъци.

#### Заразен опаковъчен материал

Изцяло изпразнените опаковки могат да се предадат за рециклиране.

## РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

Търговско наименование: stoneCLEAN ECO

Номер на субстанцията:  
SUB302023000000

Версия: 5 / EU

Ревизионна Дата: 13.04.2023

датата на издаване: 15.10.20

Замества версията: 4 / EU

Дата на Печат 15.05.2023

	Пътен транспорт	Морски транспорт	Въздушен транспорт
Код за ограничаване на превоза в тунели	D/E		
14.1. Номер по списъка на ООН	1987	1987	1987
14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН	ALCOHOLS, N.O.S. (етанол)	ALCOHOLS, N.O.S. (ethanol)	ALCOHOLS, N.O.S. (ethanol)
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране	3	3	3
ADR/RID-етикети			
14.4. Опаковъчна група	III	III	III
Ограничено количество	5 l		
Категория на транспортиране	3		

## Информация за всички видове транспорт

### 14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Продуктът не подлежи на инструкциите за сухопътен транспорт.

## Допълнителна информация

### 14.7 Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на

Международната морска организация

Не е определено

## РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

### 15.1. Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда

#### Клас водно замърсяване (Германия)

Клас водно замърсяване WGK 3

(Германия)

Бележка

Производство на WGK съгласно приложение 1 № 5.2 AwSV

#### Код на продукта

UFI

K2DM-U08Q-700X-WCVX

### 15.2. Оценка на безопасността на химично вещество или смес

Търговско наименование: stoneCLEAN ECO

Номер на субстанцията:  
SUB302023000000

Версия: 5 / EU

Ревизионна Дата: 13.04.2023

датата на издаване: 15.10.20

Замества версията: 4 / EU

Дата на Печат 15.05.2023

За тази смеска не е било извършено обсъждане за химическа безопасност.

## **РАЗДЕЛ 16: Друга информация**

Изменения/допълнения в текста: измененията в текста са означени в края на страницата със звездичка (\*).

Classification and method used to derive the classification of mixtures in accordance with Regulation (EC) No 1272/2008 [CLP]: Based on test data, calculation method;

### **Н-изречение посочено в раздел 3**

H319

Предизвиква сериозно дразнене на очите.

### **Категория ЦЛП в раздел 3**

Eye Irrit. 2

дразнене на очите, Категория 2

### **Съкращения**

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

CAS: Chemical Abstracts Service

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

VOC: Volatile Organic Compound

NOEL: No observable effect level

NOEC: No observable effect concentration

LD: Lethal dose

LC: Lethal concentration

REACH: Registration, Evaluation, Autohorisation and Restriction of Chemicals

IMO: International Maritime Organization

DNEL: Derived no effect level

PNEC: Predicted no effect concentration

RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

EC: European Community

EU: European Union

GHS: Globally Harmonized System of classification and Labelling of Chemicals

MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration

INCI: International Nomenclature of Cosmetic Ingredients

UN: United Nations

### **Допълнителна информация**

Съответните промени в сравнение с предишната версия на настоящия информационен лист за безопасност са отбелязани с: \*\*\*

Данните се базират на сегашното състояние на нашите знания и опит. Листът за безопасност описва продуктите от гледна точка на изискванията за тяхната безопасност. Данните не могат да се използват като гаранция за свойствата на продукта.

