

Handelsnamn: stoneCLEAN ECO

Ämnesnr. SUB302023000000

Version: 2 / WORLD

Reviderad datum: 21.04.2021

Datum för utfärdandet: 15.10.20

Ersätter version: 1 / WORLD

Utskriftsdatum: 21.12.2021

## **AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**

### **1.1 Produktbeteckning**

*stoneCLEAN ECO*

### **1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**

#### **Adress/Producent**

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH  
Lunastrasse 5  
A-5700 Zell am See  
Telefonnummer +43 (0)5 0456  
Faxnummer +43 (0)5 0456 7777  
E-Mail regulatoryaffairs@hagleitner.com  
Ytterligare upplysningar /  
telefon Regulatory Affairs  
E-postadress för den person ansvarar för  
säkerhetsdatabladet regulatoryaffairs@hagleitner.com

#### **Adress/Leverantör**

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH  
Lunastrasse 5  
AT5700 Zell am See  
Telefonnummer +43 (0)5 0456  
Faxnummer +43 (0)5 0456 7777  
E-postadress för den person ansvarar för  
säkerhetsdatabladet regulatoryaffairs@hagleitner.at

### **1.4 Telefonnummer för nödsituationer**

112 - begär Giftinformation

## **AVSNITT 2: Farliga egenskaper \*\*\***

### **2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**

#### **Klassificering (förordning (EG) nr. 1272/2008)**

Klassificering (förordning (EG) nr. 1272/2008)

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

Produkten är klassificerad och märkt enligt förordning (EG) nr. 1272/2008  
För förklaring av förkortningar, se avsnitt 16.

### **2.2 Märkningsuppgifter**

**Märkning enl. förordning (EG) nr. 1272/2008**

Handelsnamn: stoneCLEAN ECO

Ämnesnr. SUB302023000000

Version: 2 / WORLD

Reviderad datum: 21.04.2021

Datum för utfärdandet: 15.10.20

Ersätter version: 1 / WORLD

Utskriftsdatum: 21.12.2021

**Faropiktogram****Signalord**

Fara

**Faroangivelser**

H226

Brandfarlig vätska och ånga.

H314

Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

**Skyddsangivelser \*\*\***

P210

Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

P280

Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

P304+P340

VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.

P305+P351+P338

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P310

Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN eller läkare.

P501.1

Innehållet/behållaren lämnas till industriell förbränningsanläggning.

**Kompletterande information**

Endast för yrkesmässig användning.

**2.3 Andra faror**

Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

**AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar****3.2 Blandningar****Farliga komponenter****2,2',2''-Nitrilotriethanol**

CAS-Nr.

102-71-6

EINECS-nr.

203-049-8

Koncentration

&gt;= 1 &lt; 10 %

Klassificering

Xi, R36

Klassificering (förordning (EG) nr. 1272/2008)

Eye Irrit. 2

H319

**Övriga ämnen****etanol**

CAS-Nr.

64-17-5

EINECS-nr.

200-578-6

Registreringsnr.

01-2119457610-43-XXXX

Koncentration

&gt;= 10 &lt; 25 %

Hänvisning: [3]

Handelsnamn: stoneCLEAN ECO

Ämnesnr. SUB302023000000

Version: 2 / WORLD

Reviderad datum: 21.04.2021

Datum för utfärdandet: 15.10.20

Ersätter version: 1 / WORLD

Utskriftsdatum: 21.12.2021

Klassificering (förordning (EG) nr. 1272/2008)

Flam. Liq. 2

H225

#### Anmärkning

[3] Ämne med gränsvärden för arbetsplatser

## **AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**

### **4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

#### **Allmän information**

Tag genast av förorenade/nedstänkta kläder och omhändertag dem enligt föreskrift.

#### **Vid inandning**

Sörj för frisk luft. Inga särskilda åtgärder erfordras.

#### **Vid hudkontakt**

Vid hudkontakt, skölj genast med varmt vatten. Inga särskilda åtgärder erfordras.

#### **Vid ögonkontakt**

Vid kontakt med ögon, skölj genast med mycket vatten i minst 15 min. Behandling av ögonläkare.

#### **Vid nedsväljning**

Skölj munnen noggrant med vatten. Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.

### **4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**

Hittills inga kända symptom.

### **4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**

#### **Information till läkare / Behandling**

Behandla symptomatiskt

## **AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**

### **5.1 Släckmedel**

#### **Lämpliga brandsläckningsmedel**

Alla tillgängliga släckmedel kan användas.

#### **Olämpligt släckningsmedel**

Skarp vattenstråle

### **5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

Inga kända

### **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

#### **Speciell skyddsutrustning för brandpersonal**

Använd lämplig andningsapparat vid brand.

#### **Övrig information**

Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt föreskrift.

Handelsnamn: stoneCLEAN ECO

Ämnesnr. SUB302023000000

Version: 2 / WORLD

Reviderad datum: 21.04.2021

Datum för utfärdandet: 15.10.20

Ersätter version: 1 / WORLD

Utskriftsdatum: 21.12.2021

## **AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**

### **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Utspilld produkt medför halkrisk. Använd lämplig personlig skyddsutrustning.

### **6.2 Miljöskyddsåtgärder**

Får ej tränga ned i marken. Får ej släppas ut till vattenmiljön/grundvattnet.

### **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering**

Samla upp spill med absorberande material (t.ex. sand, kiselgur eller universalabsorbent). Spola bort rester med mycket vatten.

### **6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

Beakta skyddsföreskrifterna (se Avsnitt 7 och 8).

## **AVSNITT 7: Hantering och lagring**

### **7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering**

#### **Råd för säker hantering**

Förpackningen förvaras väl tillsluten. Vidtag sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier. Sörj för god ventilation, använd eventuellt punktutsug vid arbetsplatsen.

#### **Förebyggande av brand och explosion**

Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden.

### **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**

#### **Rekommenderad lagringstemperatur**

Värde  $\geq$  5  $\leq$  25 °C

#### **Lagerstabilitet**

Lagringstid: 3 år

#### **Krav på lagerutrymmen och behållare**

Förvaras endast i originalförpackningen. Lagerutrymmen skall ventileras väl.

#### **Ytterligare information om lagringsförhållanden**

Förvaras i låst utrymme och oåtkomligt för barn. Förpackningen förvaras väl tillsluten. Hanteras och öppnas försiktigt.

### **7.3 Specifik slutanvändning**

Endast för yrkesmässig användning.

## **AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**

### **8.1 Kontrollparametrar**

#### **Övrig information**

Håll luftkoncentrationerna under de hygieniska gränsvärdena.

### **8.2 Begränsning av exponeringen**

#### **Tekniska åtgärder / Åtgärder beträffande hygien**

Handelsnamn: stoneCLEAN ECO

Ämnesnr. SUB302023000000

Version: 2 / WORLD

Reviderad datum: 21.04.2021

Datum för utfärdandet: 15.10.20

Ersätter version: 1 / WORLD

Utskriftsdatum: 21.12.2021

Undvik långvarig och omfattande hudkontakt. Använd hudsalva i förebyggande syfte. Rök, ät och drick ej under hanteringen. Vidtag sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier.

### Andningsskydd - Anmärkning

Inte nödvändigt, inandning av ångor skall dock undvikas.

### Skyddshandskar

Vid intensiv kontakt skall skyddshandskar användas.

Lämpligt material	butyl		
Handsktjocklek	=	0,5	mm
Genombrottsid	>=	120	min
Lämpligt material	nitril		
Handsktjocklek		0,4	mm
Genombrottsid	>=	480	min

z.B.: BRILLANT nitrilX-TREME, Art.-Nr. 4451001000 oder BRILLANT nitrilSTYLE, Art.-Nr. 4451001300

### Ögonskydd

Skyddsglasögon

### Kroppsskydd

Inom kemiindustrin vanlig arbetskläder.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

<b>Form</b>	flytande
<b>Färg</b>	blågrön
<b>Lukt</b>	produktspecifik
<b>pH-värde</b>	
Värde	= 13
Koncentration/H <sub>2</sub> O	= 100 %
temperatur	= 20 °C
<b>Frys punkt</b>	
Värde	ca. -4 till 4 °C
<b>Sublimeringspunkt</b>	
Anmärkning	ej bestämt
<b>Initial kokpunkt och kokpunktsintervall</b>	
Värde	ca. 100 °C
<b>Flampunkt</b>	
Värde	= 33 °C
Tryck	ca.
<b>Avdunstningshastighet</b>	
Anmärkning	ej bestämt
<b>Avdunstningskoefficient</b>	
Anmärkning	ej bestämt
<b>Ångtryck</b>	
Anmärkning	ej bestämt

Handelsnamn: stoneCLEAN ECO

Ämnesnr. SUB302023000000

Version: 2 / WORLD

Reviderad datum: 21.04.2021

Datum för utfärdandet: 15.10.20

Ersätter version: 1 / WORLD

Utskriftsdatum: 21.12.2021

**Ångdensitet**

Anmärkning ej bestämt

**Densitet**Värde = 1,03 g/cm<sup>3</sup>**Vattenlöslighet**

Anmärkning fullständigt blandbart

**Löslighet(er)**

Anmärkning ej bestämt

**Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten**

Anmärkning ej bestämt

**Självantändningstemperatur**

Anmärkning ej bestämt

**Brand-tal**

Anmärkning ej bestämt

**Sönderdelningstemperatur**

Anmärkning Sönderfaller ej vid hantering enligt föreskrift.

**Viskositet**

Anmärkning ej bestämt

**Oxiderande egenskaper**

värde Inget känt

**9.2 Annan information****Bulkdensitet**

Anmärkning ej bestämt

**Densitet efter skakning**

Anmärkning ej bestämt

**Fasthalt**

Anmärkning ej bestämt

**Mättningskoncentration**

Anmärkning ej bestämt

**kritiskt punkt**

Anmärkning ej bestämt

**Dissociativ konstant**

Anmärkning ej bestämt

**Ytspänning**

Anmärkning ej bestämt

**Övrig information**

Inget känt

**AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**

Handelsnamn: stoneCLEAN ECO

Ämnesnr. SUB302023000000

Version: 2 / WORLD

Reviderad datum: 21.04.2021

Datum för utfärdandet: 15.10.20

Ersätter version: 1 / WORLD

Utskriftsdatum: 21.12.2021

**10.1 Reaktivitet**

Reagerar med föroreningar.

**10.2 Kemisk stabilitet**

Skyddas mot extrem värme och kyla.

**10.3 Risken för farliga reaktioner**

Inga farliga reaktioner kända.

**10.4 Förhållanden som ska undvikas**

Förvaras vid en temperatur som inte överstiger 30 °C.

**10.5 Oförenliga material**

Inga farliga reaktioner vid lagring och hantering enligt föreskrift.

**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter**

Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

**AVSNITT 11: Toxikologisk information****11.1 Information om de toxikologiska effekterna****Akut oral toxicitet (Komponenter)****etanol**

Species	råtta	
LD50	> 2000	mg/kg
metod	OECD 401	

**Akut dermal toxicitet (Komponenter)****etanol**

Species	kanin	
LD50	> 2000	mg/kg
metod	OECD 402	

**Akut toxicitet vid inandning (Komponenter)****etanol**

Species	råtta	
LC50	> 20	mg/l
Försökstid	= 4	h
Administration/Form	ångor	

**Frätande/irriterande på huden**

värde irriterande

**Allvarlig ögonskada/ögonirritation**

värde irriterande risk för allvarlig ögonskada

**sensibilisering**

värde ej sensibiliserande

**Subakut, subkronisk och långvarig toxicitet**

Anmärkning ej bestämt

**Mutagenicitet**

Handelsnamn: stoneCLEAN ECO

Ämnesnr. SUB302023000000

Version: 2 / WORLD

Reviderad datum: 21.04.2021

Datum för utfärdandet: 15.10.20

Ersätter version: 1 / WORLD

Utskriftsdatum: 21.12.2021

Anmärkning ej bestämt

**Reproduktionstoxicitet**

Anmärkning ej bestämt

**Cancerogenitet**

Anmärkning ej bestämt

**Specifik organtoxicitet (STOT)**

Anmärkning ej bestämt

**Praktiska erfarenheter**

Inandning kan förorsaka irritation i luftvägarna.

**Övrig information**

Produktspecifika toxikologiska uppgifter är inte kända.

**AVSNITT 12: Ekologisk information****12.1 Toxicitet****Fisktoxicitet (Komponenter)****etanol**

Species	Pimephales promelas	
LC50	= 15300	mg/l
Försökstid	= 96	h
metod	US-EPA	

**Daphniatoxicitet (Komponenter)****etanol**

Species	Ceriodaphnia spec	
EC50	> 10000	mg/l
Försökstid	= 48	h
Källa	Tillverkarens uppgifter	

**etanol**

Species	Daphnia magna	
EC50	> 10000	mg/l
Försökstid	= 48	h

**Toxicitet för alger (Komponenter)****etanol**

Species	Chlorella vulgaris	
EC10	= 11,5	mg/l
Försökstid	= 3	d
metod	OECD TG 201	

**etanol**

Species	Chlorella vulgaris	
EC50	= 275	mg/l
Försökstid	= 3	d
metod	OECD TG 201	

**Toxicitet för bakterier (Komponenter)****etanol**



Handelsnamn: stoneCLEAN ECO

Ämnesnr. SUB302023000000

Version: 2 / WORLD

Reviderad datum: 21.04.2021

Datum för utfärdandet: 15.10.20

Ersätter version: 1 / WORLD

Utskriftsdatum: 21.12.2021

Försökstid = 5800 mg/l  
= 4 h

## 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

### Allmän information

ej bestämt

## 12.3 Bioackumuleringsförmåga

### Allmän information

ej bestämt

### Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten

Anmärkning ej bestämt

## 12.4 Rörlighet i jord

### Allmän information

ej bestämt

## 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

### Allmän information

ej bestämt

## 12.6 Andra skadliga effekter

### Allmän information

ej bestämt

### Ytterligare ekologisk information

Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Data som stöder detta påstående finns till förfogande för medlemsstaternas behöriga myndigheter, och kommer att göras tillgängliga för dem vid direkt förfrågan, eller vid förfrågan från tillverkare av tvätt- och rengöringsmedel.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### Restavfall

EU avfallskod 20 01 29\* Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen  
De angivna avfallskodnumren enligt den europeiska avfallskatalogen (EAK) gäller som rekommendation.  
Slutgiltigt fastställande måste göras i samråd med regionalt avfallshanteringsbolag.

#### Förorenad förpackning

Helt tömda förpackningar kan återvinnas.

## AVSNITT 14: Transportinformation

Handelsnamn: stoneCLEAN ECO

Ämnesnr. SUB302023000000




Version: 2 / WORLD

Reviderad datum: 21.04.2021

Datum för utfärdandet: 15.10.20

Ersätter version: 1 / WORLD

Utskriftsdatum: 21.12.2021

	Vägtransport ADR/RID	Sjötransport IMDG/GGVSee	Lufttransport
Tunnelbegränsningskod	D/E		
14.1 UN-nummer	1987	1987	1987
14.2 Officiell transportbenämning	ALCOHOLS, N.O.S. (etanol)	ALCOHOLS, N.O.S. (ethanol)	ALCOHOLS, N.O.S. (ethanol)
14.3 Faroklass för transport	3	3	3
Farotikett			
14.4 Förpackningsgrupp	III	III	III
Begränsad mängd	5 l		
Transportkategori	3		

## Information för alla transportslag

### 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Produkten är inget farligt gods i landtransport.

## Andra upplysningar

### 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden

ej bestämt

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Det har inte utförts någon kemisk säkerhetsutvärdering för denna produkt.

## AVSNITT 16: Annan information

Ändringar / textkompletteringar: Ändringar i texten är markerade i marginalen med en asterisk (\*).

### H-sättning(ar) i kapitel 3

H319

Orsakar allvarlig ögonirritation.

### CLP-kategorier från avsnitt 3

Eye Irrit. 2

Allvarlig ögonirritation, Kategori 2

### Förkortningar

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

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

Handelsnamn: stoneCLEAN ECO

Ämnesnr. SUB302023000000

Version: 2 / WORLD

Reviderad datum: 21.04.2021

Datum för utfärdandet: 15.10.20

Ersätter version: 1 / WORLD

Utskriftsdatum: 21.12.2021

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

### Kompletterande information

Relevanta förändringar i förhållande till tidigare versioner av detta säkerhetsdatablad är markerade med:  
\*\*\*

Dessa uppgifter motsvarar vår nuvarande kännedom om produktens egenskaper sett ur ett säkerhetsperspektiv. De ska endast ses som vägledande information om de faror/skyddsåtgärder som är förknippade med yrkesmässig hantering av produkten, och ska således inte betraktas som garanterade produktenskaper.

