



**VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD**  
 Conform de regelgeving (EG)  
 Nr. 2015/830



**RUBRIEK 1: Identificatie van de stof / mengsel en van de vennootschap / onderneming**

<b>1.1 Productidentificatie</b>	60481/A	<b>Datum van de druk:</b>	07/05/2019
<b>Productbenaming:</b>	COND SSH'LD SEALER A	<b>Herziening van:</b>	22/07/2017
<b>1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik</b>	Component voor meercomponenten industriële coating - industrieel gebruik		
<b>1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad</b>			
<b>Leverancier:</b>	StonCor Europe 9, Rue du Travail - 1400 Nivelles, Belgium		
<b>Fabrikant:</b>	Stonhard, Division of StonCor Group, Inc. 1000 East Park Avenue Maple Shade, NJ 08052  +1 856 7797500 (US)  Inlichtingen in noodsituatie +32 67493710 Nivelles, Belgium		
<b>Veiligheidsinformatieblad geproduceerd door:</b>	ehs@stonhard.com		
<b>1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:</b>	CHEMTREC +1 703 5273887 (Buiten de Verenigde Staten (VS).)		

**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**

**2.1 Indeling van de stof of het mengsel**

Geclassificeerd in overeenstemming met de actuele EG-lijsten, etiketterings- en verpakkingsregels (EG) 1272/2008

**Gevarenaanduiding**

Acute toxiciteit, oraal, categorie 4	H302
Huidcorrosie, categorie 1B	H314-1B
Sensibilisatie van de huid, categorie 1	H317
Acute toxiciteit, bij inademing, categorie 4	H332
Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, categorie 2	H411

## 2.2 Etiketteringselementen

### Symbo(o)l(en)



### Signaalwoord

Gevaar

### Chemische stof(fen) op het etiket

benzylalcohol, 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine

#### Gevarenaanduiding

Acute toxiciteit, oraal, categorie 4	H302	Schadelijk bij inslikken.
Huidcorrosie, categorie 1B	H314-1B	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
Sensibilisatie van de huid, categorie 1	H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Acute toxiciteit, bij inademing, categorie 4	H332	Schadelijk bij inademing.
Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, categorie 2	H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

#### VOORZORGSMAATREGELEN FRASES

P260	Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen.
P264	Na het werken met dit product ... grondig wassen.
P270	Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.
P273	V voorkom lozing in het milieu.
P280	Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
P301+330+331	NA INSLIKKEN: de mond spoelen - GEEN braken opwekken.
P302+352	BIJ CONTACT MET DE HUID: Met veel water en zeep wassen.
P304+340	NA INADEMING: Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt.
P305+P351+P338	BIJ CONTACT MET DE OGEN: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen.
P333+313	Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.
P363	Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.
P391	Gelekte/gemorste stof opruimen.

### 2.3 Andere gevaren

Geen informatie

#### Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling:

Geen informatie

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.2 Mengsels

#### Gevaarlijke inhoudsstoffen

CAS-Nr.	EINECS Nr	Chemische naam	%
100-51-6	202-859-9	benzylalcohol	25 - <50

68609-08-5	614-657-1	cyclohexaan methaanamine, 5-amino-1,3,3-trimethyl-, reactieproducten met bisfenol a diglycidyl ether homopolymeer	25 - <50
2855-13-2	220-666-8	3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine	10 - <25

<u>CAS-Nr.</u>	<u>REACH Reg Nr</u>	<u>CLP Symbo(o)l(en)</u>	<u>CLP Gevarenaanduiding</u>	<u>M-Factoren</u>
100-51-6	01-2119492630-38	GHS07	H302-312-319-332	
68609-08-5	Exempt	GHS09	H411	
2855-13-2	01-2119514687-32	GHS05-GHS07	H302-314-317-412	

**Aanvullende informatie:** De tekst voor de CLP Gevarenklassen hierboven (indien aanwezig) getoond wordt gegeven in hoofdstuk 16.

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

**Algemene Opmerkingen:** Geen informatie  
**Inademing:** Geen informatie  
**Contact met de huid:** Geen informatie  
**Contact met de ogen:** Geen informatie  
**Na opname:** Geen informatie

### Zelfbescherming van de EHBO-:

Geen actie mag ondernomen worden met persoonlijke risico's of zonder geschikte opleiding. Het kan gevaarlijk zijn voor de persoon die hulpverlening biedt om mond-op-mond reanimatie te verstrekken. Was verontreinigde kleding grondig met water voordat u deze verwijdt of draag handschoenen.

### 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen informatie

### 4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen informatie beschikbaar over klinische proeven en medische monitoring. Specifieke toxicologische informatie over stoffen, indien beschikbaar, is te vinden in hoofdstuk 11.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1 Blusmiddelen:

Kooldioxide, Droogpoeder, Schuim

**Vanwege veiligheidsredenen NIET te gebruiken:** Alcohol, oplossingen op alcoholbasis, alle andere hierboven niet vermelde oplosmiddelen.

### 5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Geen informatie

### 5.3 Advies voor brandweerlieden

Geen informatie

## RUBRIEK 6: Maatregelen bij onopzettelijk vrijkomen van de stof of het preparaat

### 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Geen informatie

### 6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Geen informatie

### 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Geen informatie

## 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

**Verdere informatie:** Gelieve de Europese vereisten i.v.m. de wegruiming of de landspecifieke vereisten voor wegruiming voor dit materiaal te raadplegen. Zie rubriek 13 voor meer informatie.

### RUBRIEK 7: Hantering en opslag

#### 7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Geen informatie  
Geen informatie

#### 7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

**Te vermijden omstandigheden:** Geen informatie  
**Opslagomstandigheden:** Geen informatie

#### 7.3 Specifiek eindgebruik

Geen specifiek advies voor eindgebruik beschikbaar.

### RUBRIEK 8; Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

#### 8.1 Controleparameters

Bestanddelen met beroepsblootstelling limieten (DU)

<u>Naam</u>	<u>CAS-Nr.</u>	<u>LTEL ppm (LTEL = toelaatbare concentratie voor langdurige blootstelling)</u>	<u>STEL ppm (STEL = toelaatbare concentratie voor kortdurende blootstelling)</u>	<u>STEL mg/m3 (STEL = toelaatbare concentratie voor kortdurende blootstelling)</u>	<u>LTEL mg/m3 (LTEL = toelaatbare concentratie voor langdurige blootstelling)</u>
benzylalcohol	100-51-6				
cyclohexaan methaanamine, 5-amino-1,3,3-trimethyl-, reactieproducten met bisfenol a diglycidyl ether homopolymeer	68609-08-5				
3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine	2855-13-2				

**Verdere advies:** Raadpleeg de gereguleerde blootstellingslimieten voor het personeel die in ieder land afdwingbaar zijn. Een aantal onderdelen mag niet zijn ingedeeld onder de CLP-verordening van de EU.

#### 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

##### Persoonlijke beschermingsmiddelen

**Bescherming van de ademhalingsorganen:** Geen informatie

**Bescherming van de ogen:** Geen informatie

**Bescherming van de handen:** Geen informatie

**ANDERE BESCHERMENDE SPULLEN:** Geen informatie

**Technische controlemiddelen:** Geen informatie

**Chemische naam:**

benzylalcohol

**EC-Nr.:**

202-859-9

**CAS-Nr.:**

100-51-6

**DNELs - afgeleid zonder effect**

Deze wijze van blootstelling	Werknemers				Consumenten			
	Acute effect lokale	Acute effecten systemische	Chronische effecten lokale	Chronische effecten systemische	Acute effect lokale	Acute effecten systemische	Chronische effecten lokale	Chronische effecten systemische
oraal	niet verplicht							
Inademing		54.06 mg/m <sup>3</sup>		13.5 mg/m <sup>3</sup>				
Dermal		1.284		1.284				

**PNEC's - Voorspelde geen effect concentratie**

Bescherming doel het milieu	PNEC
Zoetwater	0.162 mg/l
Zoetwater sedimenten	0.836
Zeewater	0.016 mg/l
Mariene sedimenten	0.084
Voedselketen	0.034
Microorganismen in sewage treatment	1.579 mg/l
bodem (agrarische)	0.063
Lucht	0.028 mg/m <sup>3</sup>

**Chemische naam:**

3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine

**EC-Nr.:**

220-666-8

**CAS-Nr.:**

2855-13-2

**DNELs - afgeleid zonder effect**

Deze wijze van blootstelling	Werknemers				Consumenten			
	Acute effect lokale	Acute effecten systemische	Chronische effecten lokale	Chronische effecten systemische	Acute effect lokale	Acute effecten systemische	Chronische effecten lokale	Chronische effecten systemische
oraal	niet verplicht							
Inademing								
Dermal								

**PNEC's - Voorspelde geen effect concentratie**

Bescherming doel het milieu	PNEC
Zoetwater	0.06 mg/l
Zoetwater sedimenten	5.784 mg/kg
Zeewater	0.006 mg/l
Mariene sedimenten	0.578 mg/kg
Voedselketen	
Microorganismen in sewage treatment	3.18 mg/l
bodem (agrarische)	1.121 mg/kg
Lucht	

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen****9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen****Voorkomen:**

AMBERKLEURIGE VLOEISTOF

**Fysische toestand**

Vloeibaar

**Geur**

AMMONIAKAAL

<b>Geurdrempelwaarde</b>	Niet bepaald	
<b>pH</b>		alkalisch
<b>Smeltpunt / vriespunt</b>	Niet bepaald	
<b>Kookpunt / traject (° C)</b>	120 - N.B.	
<b>Vlampunt, (°C)</b>	96	
<b>Verdampingssnelheid</b>	Niet bepaald	
<b>Ontvlambaarheid (vast, gas)</b>	Niet bepaald	
<b>Bovenste / onderste ontvlambaarheid of explosiviteit</b>	Niet bepaald	
<b>Dampspanning</b>	Niet bepaald	
<b>Dampdichtheid</b>	Niet bepaald	
<b>Relatieve dichtheid</b>	Niet bepaald	
<b>Oplosbaarheid in / mengbaarheid met water</b>	LICHT	
<b>Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water</b>	Niet bepaald	
<b>Zelfontstekingstemperatuur (°C)</b>	Niet bepaald	
<b>decompositietemperatuur (°C)</b>	Niet bepaald	
<b>Viscositeit</b>	400 CPS @ 25 C	
<b>Explosieve eigenschappen</b>	Niet bepaald	
<b>Oxiderende eigenschappen</b>	Niet bepaald	

**9.2 Overige informatieNL**

<b>VOC (EU) g/l:</b>	5
<b>Gram VOS per liter aangebrachte coating (mengsel van Deel A en Deel B) overeenkomstig ASTM D2369 Methode E.</b>	
<b>Specifiek belang (g/cm<sup>3</sup>)</b>	1.032

**RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit****10.1 Reactiviteit**

Geen informatie

**10.2 Chemische stabiliteit**

Geen informatie

**10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties**

Geen informatie

**10.4 Te vermijden omstandigheden**

Geen informatie

**10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen**

Geen informatie

**10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten**

Geen informatie

**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie****11.1 Informatie over toxicologische effecten****Acute toxiciteit:**

<b>Oraal LD50:</b>	Geen informatie
<b>Inademing LC50:</b>	Geen informatie
<b>Irritatie:</b>	Geen gegevens beschikbaar.
<b>Corrosiviteit:</b>	Geen gegevens beschikbaar.
<b>Sensibilisatie:</b>	Geen gegevens beschikbaar.
<b>Toxiciteit bij herhaalde toediening:</b>	Geen gegevens beschikbaar.
<b>Carcinogeniteit:</b>	Geen gegevens beschikbaar.
<b>Mutageniteit:</b>	Geen gegevens beschikbaar.
<b>Reprotoxiciteit:</b>	Geen gegevens beschikbaar.
<b>STOT-eenmalige blootstelling:</b>	Geen gegevens beschikbaar.
<b>STOT-herhaalde blootstelling:</b>	Geen gegevens beschikbaar.
<b>Aspiratiegevaar:</b>	Geen gegevens beschikbaar.

Als er hierover geen informatie beschikbaar is onder acute toxiciteit dan zijn de acute effecten van dit product niet getest. Gegevens over afzonderlijke componenten vindt men in onderstaande tabel:

<u>CAS-Nr.</u>	<u>Chemische naam</u>	<u>Oraal LD50</u>	<u>Dermaal LD50</u>	<u>Damp LC50</u>	<u>Gas LC50</u>	<u>Stof/nevel LC50</u>
100-51-6	benzylalcohol	1620 mg/kg, rat	2000 mg/kg, rabbit	>4178 mg/m <sup>3</sup> , rat	0.000	0.000
2855-13-2	3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine	1030 mg/kg, rat	>2000 mg/kg, rat		0.000	5.01 mg/l 4 hr

**Aanvullende informatie:**

Geen informatie

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

**12.1 Toxiciteit:**

<b>EC50 48hr (Daphnia):</b>	Geen informatie
<b>IC50 72hr (algen):</b>	Geen informatie
<b>LC50 96hr (vis):</b>	Geen informatie

**12.2 Persistentie en afbreekbaarheid:** Geen informatie

**12.3 Bioaccumulatie:** Geen informatie

**12.4 Mobiliteit in de bodem:** Geen informatie

**12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling:** Geen informatie

**12.6 Andere schadelijke effecten:** Geen informatie

<u>CAS-Nr.</u>	<u>Chemische naam</u>	<u>EC50 48hr</u>	<u>IC50 72hr</u>	<u>LC50 96hr</u>
100-51-6	benzylalcohol	230 mg/l	700 mg/l	460 mg/l
68609-08-5	cyclohexaan methaanamine, 5-amino-1,3,3-trimethyl-, reactieproducten met bisfenol a diglycidyl ether homopolymeer	Geen informatie	Geen informatie	
2855-13-2	3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine	23 mg/l	>50 mg/l	110 mg/l

### RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

**13.1 Afvalverwerkingsmethoden:** Geen informatie

Europese afvalcatalogus: 080111  
Verpakkingsafval Code: 150110

### RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1	VN-nummer	UN3267
14.2	Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	CORROSIEVE VLOEISTOF, BASISCH, ORGANISCH, n.a.g.
	Technische omschrijving	(BEVAT ISOFORONDIAMINE, GEMODIFICEERDE ALFATISCHE AMINES)
14.3	Transportgevarenklasse(n)	8
	Juiste technische benaming	Niet van toepassing
14.4	Verpakkingsgroep	III
14.5	Milieugevaren	Niet van toepassing
14.6	Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Niet van toepassing
	EMS-nummer:	F-A, S-B
14.7	Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code	Niet van toepassing

### RUBRIEK 15: Wettelijk verplichte informatie

**15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel:**

#### NATIONALE REGULERINGEN:

Denemarken Product Registratie nummer: Niet beschikbaar

Deense MAL-code: Niet beschikbaar

Deense MAL Code - Mengsel: Niet beschikbaar

Zweden Product Registratie nummer: Niet beschikbaar

Noorwegen Product Registratie nummer: Niet beschikbaar

Germany WGK Class: Niet beschikbaar

Gedekt door Richtlijn 2012/18 / EG (Seveso III)  
:

Niet van toepassing



**Beperkingen op het product of op grondstoffen  
volgens bijlage XVII, Verordening (CE) 1907/2006:** Niet van toepassing

**Annex XIV - Authorisation List:**

CAS-Nr.      Chemische naam

Niet van  
toepassing

**SVHC - Substances of very high concern (Candidate List):**

CAS-Nr.      Chemische naam

Niet van  
toepassing

**15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:**

Voor deze stof/dit mengsel is door de leverancier geen chemischeveiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

**RUBRIEK 16: Overige informatie****Tekst van de CLP H-zinnen die in sectie 3 worden aangehaald:**

H302	Schadelijk bij inslikken.
H312	Schadelijk bij contact met de huid.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332	Schadelijk bij inademing.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

**REDEN VOOR REVISIE**

Stof en/of product Property Wijzigingen in sectie(s):

- 02 - Identificatie van de gevaren
  - 03 - Samenstelling en informatie over de bestanddelen
  - 08 - Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming
  - 11. Toxicologische informatie
  - 14. Informatie met betrekking tot het vervoer
  - 15. Wettelijk verplichte informatie
- Revisieverklaring (en) gewijzigd

Dit Veiligheidsinformatieblad (SDS) is bijgewerkt om tegemoet te komen aan nationale gevaar communicatiestandaarden die bepalingen van het UN GHS-systeem hebben aangenomen. Er vonden veranderingen plaats voor zowel de opmaak als de inhoud op basis van de classificatie van het GHS (indien van toepassing), lees elke sectie van de het veiligheidsinformatieblad voor specifieke wijzigingen. Dit Veiligheidsinformatieblad (SDS) is bijgewerkt om te voldoen aan de nieuwe eisen van de EU CLP vereisten. Er vonden veranderingen plaats voor zowel de opmaak als de inhoud op basis van de CLP-classificatie (indien van toepassing), lees elke sectie van het veiligheidsinformatieblad voor specifieke wijzigingen.

**Lijst van referenties:**

Dit veiligheidsinformatieblad is samengesteld met gegevens en informatie verkregen uit de volgende bronnen:

De Ariel Database over wet en regelgeving beschikbaar gesteld door de 3E Corporation in Kopenhagen, Denemarken;

Verordening nr Europese Unie Commissie 1907/2006 over REACH, zoals gewijzigd bij Verordening (EU) van de Commissie 2015/830;  
Europese Unie verordening (EG) nr. 1272/2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels (CLP-verordening) en de daaropvolgende technische vooruitgang aanpassingen (ATP);  
Besluit van de Raad EU 2000/532/EC en de Annex getiteld "Afvalstoffenlijst (List of Wastes)".

CLP	Indeling, etikettering en verpakking van Verordening
EC	Europese Commissie
EU	Europese Unie
US	Verenigde Staten
CAS	Chemical Abstracts Service
EINECS	Europese inventaris van bestaande chemische stoffen
REACH	Registratie, Evaluatie, Autorisatie van Chemische stoffen Verordening
GHS	Globally Harmonized System voor de indeling en etikettering van chemische stoffen
LTEL	Langdurige blootstellingslimiet
STEL	Korte termijn blootstellingslimiet
OEL	Blootstellinggrenzen
ppm	Delen per miljoen
mg/m <sup>3</sup>	Milligram per kubieke meter
TLV	Threshold Limit Value
ACGIH	American Conference of Governmental Industrial Hygienists
OSHA	Occupational Safety & Health Administration
PEL	Toegestane blootstellingsgrenzen
VOS	Vluchtige organische stoffen
g / l	Gram per liter
mg / kg	Milligram per kilogram
n.v.t.	Niet van toepassing
LD50	Lethal Dose op 50%
LC50	Lethal concentratie 50%
EC50	Half maximale effectieve concentratie
IC50	Half maximale remmende concentratie
PBT	Persistent bioaccumulerend giftige chemische stof
zPzB	Zeer persistent en zeer bioaccumulerend
EEG	Europese Economische Gemeenschap
ADR	Internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
RID	Internationaal vervoer van gevaarlijke goederen per spoor
VN	Verenigde Naties
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code
IATA	International Air Transport Association
MARPOL	Internationaal Verdrag ter voorkoming van verontreiniging door schepen, 1973, zoals gewijzigd door het Protocol van 1978
IBC	International Bulk Container
RTI	Irritatie van de luchtwegen
NE	Bedwelmend effect

Voor meer informatie contacteer alstublieft: Technical Service Department

De informatie op deze sheet correspondeert met onze huidige kennis. Het is geen specificatie en het garandeert geen specifieke eigenschappen. De informatie is bedoeld om algemeen advies te verschaffen ten behoeve van gezondheid en veiligheid gebaseerd op onze kennis van behandeling, opslag, en gebruik van het produkt. Het is niet geschikt voor ongewoon of niet-standaard gebruik van het produkt of indien instructies en voorschriften niet worden opgevolgd.