

## Natuursteen Secondenlijm Activator

StoneTech BV

3707 HW Zeist / Nederlande

Publicatiedatum 26.01.2023, Herziening 26.07.2021

versie 06. Vervangt versie: 05 Bladzijde 1 / 14

**RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming****1.1 Productidentificatie****Natuursteen Secondenlijm Activator**

UFI: -

**1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik****1.2.1 Relevant gebruik**

Activator

**1.2.2 Ontraden gebruik**

Geen bekend.

**1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**

<b>Onderneming</b>	StoneTech BV Woudenbergseweg 19 D-1 3707 HW Zeist / Nederlande Telefoonnummer +31 (0) 88 350 2000 Fax Homepage <a href="http://www.stonetech.nl">www.stonetech.nl</a> E-mail <a href="mailto:office@stonetech.nl">office@stonetech.nl</a>
--------------------	---

**Informatieafdeling**

<b>Technische informatie</b>	<a href="mailto:office@stonetech.nl">office@stonetech.nl</a>
<b>Veiligheidsinformatieblad</b>	<a href="mailto:sdb@chemiebuero.de">sdb@chemiebuero.de</a>

**1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen**

<b>Adviesorgaan</b>	+49 (0)89-19240 (24h) (deutsch und englisch)
---------------------	--

<b>Onderneming</b>	
--------------------	--

**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren****2.1 Indeling van de stof of het mengsel [VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008]**

Aerosol 1: H222 Zeer licht ontvlambare aerosol. H229 Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.

Eye Irrit. 2: H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

STOT SE 3: H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

## Natuursteen Secondenlijm Activator

StoneTech BV

3707 HW Zeist / Nederlande

Publicatiedatum 26.01.2023, Herziening 26.07.2021

versie 06. Vervangt versie: 05 Bladzijde 2 / 14

## 2.2 Etiketteringselementen

Voor dit product geldt volgens Verordening (EG) 1272/2008 (CLP) etiketteringsplicht.

## Gevarenpictogrammen



## Signaalwoord

GEVAAR

## Bestanddeel:

Aceton

## Gevarenaanduidingen

H222 Zeer licht ontvlambare aerosol.  
 H229 Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.  
 H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
 H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

## Veiligheidsaanbevelingen

P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.  
 P211 Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten.  
 P251 Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.  
 P410+P412 Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C / 122°F.  
 P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.  
 P102 Buiten het bereik van kinderen houden.  
 P261 Inademing van spuitnevel vermijden.  
 P271 Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.  
 P280 Beschermende oogbescherming / gelaatsbescherming dragen.  
 P337+P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.  
 P405 Achter slot bewaren.  
 P501 Inhoud / verpakking afvoeren naar overeenkomstig de plaatselijke/nationale voorschriften.

## Bijzondere etikettering

EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

## 2.3 Andere gevaren

## Andere gevaren

Verdere gevaren werden bij de momentele stand van kennis niet geconstateerd.

## RUBRIEK 3: Samenstelling / Informatie over de bestanddelen

## 3.1 Stoffen

niet van toepassing

## 3.2 Mengsels

Het product betreft een mengsel.

Conc. [%]	Bestanddeel
50 - < 70	Dimethylether
	CAS: 115-10-6, EINECS/ELINCS: 204-065-8, EU-INDEX: 603-019-00-8, Reg-No.: 01-2119472128-37-XXXX
	GHS/CLP: Flam. Gas 1A: H220 - Press. Gas: H280
30 - 40	Aceton
	CAS: 67-64-1, EINECS/ELINCS: 200-662-2, EU-INDEX: 606-001-00-8, Reg-No.: 01-2119471330-49-XXXX
	GHS/CLP: Flam. Liq. 2: H225 - Eye Irrit. 2: H319 - STOT SE 3: H336 - EUH066
< 0,2	N,N-dimethyl-p-toluïdine
	CAS: 99-97-8, EINECS/ELINCS: 202-805-4, EU-INDEX: 612-056-00-9, Reg-No.: 01-2119937766-23-XXXX
	GHS/CLP: Acute Tox. 3: H301 H311 H331 - STOT RE 2: H373 - Aquatic Chronic 3: H412

## Bestanddelencommentaar

SVHC Lijst (Candidate List of Substances of Very High Concern for authorisation): Bevat geen of minder dan 0,1% van de opgesomde stoffen.  
 Zie RUBRIEK 16 voor de volledige tekst met betrekking tot de H-serie.

## Natuursteen Secondenlijm Activator

StoneTech BV

3707 HW Zeist / Nederlande

Publicatiedatum 26.01.2023, Herziening 26.07.2021

versie 06. Vervangt versie: 05 Bladzijde 3 / 14

**RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen****4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

<b>Algemene aanwijzingen</b>	Vochtige kleding verwisselen.
<b>Na inademen</b>	Voor frisse lucht zorgen. Bij klachten onder medische behandeling stellen.
<b>Na huidcontact</b>	Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep. Bij aanhoudende huidirritatie een arts raadplegen.
<b>Na oogcontact</b>	Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
<b>Na opname door de mond</b>	Onmiddellijk een arts raadplegen. Mond spoelen en vervolgens veel water drinken. Geen braken opwekken.

**4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

Geen gegevens beschikbaar.

**4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**Symptomatische behandeling.  
Veiligheidsinformatieblad de arts ter beschikking stellen.**RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen****5.1 Blusmiddelen**

<b>Geschikte blusmiddelen</b>	Schuim. Bluspoeder. Watersproeistraal. Kooldioxide.
<b>Ongeschikte blusmiddelen</b>	Volle waterstraal.

**5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**Gevaar voor vorming van toxische pyrolyseproducten.  
Barstende spuitbussen kunnen met geweld uit een brand wegschieten.**5.3 Advies voor brandweerlieden**Een autonoom ademhalingstoestel dragen.  
Aan hitte blootgestelde recipiënten met watersproeistraal afkoelen.  
Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten overeenkomstig de plaatselijke voorschriften van de autoriteiten verwijderd worden.**RUBRIEK 6: Maatregelen bij accidenteel vrijkomen van de stof of het preparaat****6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**Ontstekingsbronnen verwijderd houden.  
Voor voldoende ventilatie zorgen.  
Persoonlijke beschermende uitrustingen gebruiken.**6.2 Milieubeschermdende maatregelen**

niet van toepassing

**6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**Mechanisch opnemen.  
Resten met absorberend materiaal (b.v. zand, zaagsel, universele absorbens, kiezelgoer) opnemen.  
Het opgenomen materiaal volgens de voorschriften verwijderen.

**StoneTech BV****3707 HW Zeist / Nederlande**

Publicatiedatum 26.01.2023, Herziening 26.07.2021

versie 06. Vervangt versie: 05 Bladzijde 4 / 14

**6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**

Zie RUBRIEK 8+13

**RUBRIEK 7: Hantering en opslag****7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

Uitsluitend in een goed geventileerde omgeving gebruiken.  
Morsen of vernevelen in gesloten ruimten vermijden.  
Solventbestendig gereedschap gebruiken.

Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.  
Dampen kunnen met lucht een ontplofbaar mengsel vormen.

Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.  
Bij pauze en na afloop werkzaamheden handen wassen.  
Huid preventief beschermen met huidbeschermende zalf.  
Besmette werkkleding dient op de werplek te blijven.  
Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

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

Voorzien in oplosmiddel bestendige en ondoorlaatbare vloeren.  
Niet samen met oxydatiemiddelen opslaan.  
Tegen opwarming/oververhitting beschermen.  
Koel bewaren, verhitting veroorzaakt drukverhoging en barstgevaar.

**7.3 Specifiek eindgebruik**

Zie RUBRIEK 1.2

**StoneTech BV**

**3707 HW Zeist / Nederlande**

Publicatiedatum 26.01.2023, Herziening 26.07.2021

versie 06. Vervangt versie: 05 Bladzijde 5 / 14

**RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**

**8.1 Controleparameters**

**Bestanddelen met op de werkplek georiënteerde, te controleren grenswaarden (NL)**

Bestanddeel
Dimethylether
CAS: 115-10-6, EINECS/ELINCS: 204-065-8, EU-INDEX: 603-019-00-8, Reg-No.: 01-2119472128-37-XXXX
TGG: MAC-waarde TGG 8 uur: 500 ppm, 950 mg/m <sup>3</sup>
korte periode (15 minuten): 800 ppm, 1500 mg/m <sup>3</sup>
Aceton
CAS: 67-64-1, EINECS/ELINCS: 200-662-2, EU-INDEX: 606-001-00-8, Reg-No.: 01-2119471330-49-XXXX
TGG: MAC-waarde TGG 8 uur: 500 ppm, 1210 mg/m <sup>3</sup>
korte periode (15 minuten): 1000 ppm, 2420 mg/m <sup>3</sup>

**Bestanddelen met op de werkplek georiënteerde, te controleren grenswaarden (EU)**

Bestanddeel / EG GRENSWAARDEN
Dimethylether
CAS: 115-10-6, EINECS/ELINCS: 204-065-8, EU-INDEX: 603-019-00-8, Reg-No.: 01-2119472128-37-XXXX
8 uur: 1000 ppm, 1920 mg/m <sup>3</sup>
Aceton
CAS: 67-64-1, EINECS/ELINCS: 200-662-2, EU-INDEX: 606-001-00-8, Reg-No.: 01-2119471330-49-XXXX
8 uur: 500 ppm, 1210 mg/m <sup>3</sup>

**DNEL**

Bestanddeel
Dimethylether, CAS: 115-10-6
Industrieel, inhalatief, langere termijn - systemische effecten, 1894 mg/m <sup>3</sup>
general population, inhalatief, langere termijn - systemische effecten, 471 mg/m <sup>3</sup>
Aceton, CAS: 67-64-1
Industrieel, inhalatief, langere termijn - lokale effecten, 2420 mg/m <sup>3</sup>
Industrieel, dermaal, langere termijn - systemische effecten, 186 mg/kg bw/d
Industrieel, inhalatief, langere termijn - systemische effecten, 1210 mg/m <sup>3</sup>
general population, oraal, langere termijn - systemische effecten, 62 mg/kg bw/day
general population, dermaal, langere termijn - systemische effecten, 62 mg/kg bw/day
general population, inhalatief, langere termijn - systemische effecten, 200 mg/m <sup>3</sup>
N,N-dimethyl-p-toluïdine, CAS: 99-97-8
Industrieel, dermaal, langere termijn - systemische effecten, 0.694 mg/kg bw/d (AF=60)
Industrieel, inhalatief, langere termijn - systemische effecten, 1.224 mg/m <sup>3</sup> (AF=60)
general population, dermaal, langere termijn - systemische effecten, 0.347 mg/kg bw/d (AF=120)
general population, oraal, langere termijn - systemische effecten, 0.174 mg/kg bw/d (AF=120)
general population, inhalatief, langere termijn - systemische effecten, 0.302 mg/m <sup>3</sup> (AF=120)

**PNEC**

Bestanddeel
Dimethylether, CAS: 115-10-6
Zeewater, 0,016 mg/l
bodem, 0,045 mg/kg dw

**StoneTech BV**

**3707 HW Zeist / Nederlande**

Publicatiedatum 26.01.2023, Herziening 26.07.2021 versie 06. Vervangt versie: 05 Bladzijde 6 / 14

bezinksel (Zoetwater), 0,681 mg/kg dw
bezinksel (Zeewater), 0,0681 mg/kg dw
Zoetwater, 0,155 mg/l
zuiveringsinstallaties (STP), 160 mg/L
Aceton, CAS: 67-64-1
bezinksel (Zeewater), 3,04 mg/kg
Zoetwater, 10,6 mg/l
Zeewater, 1,06 mg/l
bezinksel (Zoetwater), 30,4 mg/kg
bodem, 29,5 mg/kg
zuiveringsinstallaties (STP), 100 mg/l
N,N-dimethyl-p-toluidine, CAS: 99-97-8
Zoetwater, 0.014 mg/L (AF=1000)
Zeewater, 0.001 mg/L (AF=10 000)
bezinksel (Zeewater), 48.245 mg/kg dw
bezinksel (Zoetwater), 48.245 mg/kg dw
zuiveringsinstallaties (STP), 1.36 mg/L (AF=10)
bodem, 20.365 mg/kg dw

**8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

<b>Aanvullende opmerkingen inzake ontwerp van technische installaties</b>	Zorg voor een adequate ventilatie op de werkplek. Meetprocedures voor het uitvoeren van arbeidsplaatsmetingen moeten voldoen aan de prestatie-eisen van DIN EN 482. Aanbevelingen zijn bijvoorbeeld in de IFA-lijst van gevaarlijke stoffen genoemd.
<b>Oogbescherming</b>	Veiligheidsbril. (EN 166:2001)
<b>Handbescherming</b>	In de informatie gaat het om aanbevelingen. Neem voor aanvullende informatie contact op met de leverancier van werkhandschoenen. Bij vol contact: > 0,5 mm; Butyl rubber, >480 min (EN 374-1/-2/-3). Bij sproei contact: > 0,5 mm; Butylgummi, >120 min (EN 374-1/-2/-3).
<b>Huidbescherming</b>	Oplosmiddelbestendige beschermkleding (EN 340)
<b>Andere maatregelen</b>	Het soort lichaamsbescherming moet al naargelang van de concentratie en de hoeveelheid gevaarlijke stoffen op de werkplek gekozen worden. De chemische weerstand van de bescherming moet met de leverancier geregeld worden. Gassen/dampen/aerosolen niet inademen. Contact met de ogen en de huid vermijden.
<b>Ademhalingsbescherming</b>	Adembescherming bij hoge concentraties. Korte duur filterapparaat, combinatiefilter A-P1. (DIN EN 14387)
<b>Thermische gevaren</b>	niet bepaald
<b>Afbakening en bewaking van het blootgestelde milieu</b>	Voldoet aan de toepasselijke milieuwetgevingen inzake de beperkingen op uitstoot naar lucht, water en grond.

StoneTech BV  
3707 HW Zeist / Nederlande

Publicatiedatum 26.01.2023, Herziening 26.07.2021

versie 06. Vervangt versie: 05 Bladzijde 7 / 14

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	aerosol
Kleur	helder kleurloos
Geur	acetonachtig
Geurdrempelwaarde	niet bepaald
pH-waarde	niet van toepassing
pH-waarde [1%]	niet van toepassing
Kookpunt [°C]	niet van toepassing
Vlampunt [°C]	niet van toepassing
Ontvlambaarheid (vast, gas) [°C]	Geen gegevens beschikbaar.
Onderste explosiegrens	niet van toepassing
Bovenste explosiegrens	niet van toepassing
Oxiderende eigenschappen	nee
Dampdruk/gasdruk [kPa]	niet van toepassing
Dichtheid [g/cm <sup>3</sup> ]	0,703
Relatieve dichtheid	niet bepaald
Stortdichtheid [kg/m <sup>3</sup> ]	niet van toepassing
Oplosbaarheid in water	niet van toepassing
Oplosbaarheid andere oplosmiddelen	Geen gegevens beschikbaar.
n-Octanol/water-verdelingscoëfficiënt [log Pow]	Geen gegevens beschikbaar.
Kinematische viscositeit	niet van toepassing
Relatieve dampdichtheid	niet van toepassing
Verdampings snelheid	niet van toepassing
Smeltpunt [°C]	niet van toepassing
Zelfontbrandingstemperatuur	niet van toepassing
Ontledingspunt [°C]	niet van toepassing
Deeltjeskenmerken	Geen gegevens beschikbaar.

### 9.2 Overige informatie

Geen gegevens beschikbaar.

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1 Reactiviteit

Vorming van ontvlambare mengsels mogelijk in lucht bij opwarming boven het vlampunt en/of bij het verstuiwen of vernevelen.

### 10.2 Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omgevingsomstandigheden (kamertemperatuur).

### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Kans op barsten.

### 10.4 Te vermijden omstandigheden

Sterke verhitting.

**StoneTech BV**

**3707 HW Zeist / Nederlande**

Publicatiedatum 26.01.2023, Herziening 26.07.2021

versie 06. Vervangt versie: 05 Bladzijde 8 / 14

#### **10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen**

Sterk oxiderend middel

#### **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten**

Ontvlambare gassen/dampen.

StoneTech BV

3707 HW Zeist / Nederlande

Publicatiedatum 26.01.2023, Herziening 26.07.2021

versie 06. Vervangt versie: 05 Bladzijde 9 / 14

**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**

**11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**

**Acute orale toxiciteit**

Product
ATE-mix, oraal, 58 582 mg/kg bw
Bestanddeel
Aceton, CAS: 67-64-1
LD50, oraal, Rat, 5800 mg/kg (OECD 401)
N,N-dimethyl-p-toluïdine, CAS: 99-97-8
LD50, oraal, Muis, 139 mg/kg
LD50, oraal, Rat, 1650 mg/kg (RTECS)

**Acute dermale toxiciteit**

Product
ATE-mix, dermaal, 175 747 mg/kg bw
Bestanddeel
Aceton, CAS: 67-64-1
LD50, dermaal, Konijn, > 15800 mg/kg
N,N-dimethyl-p-toluïdine, CAS: 99-97-8
LD50, dermaal, Rat, > 2000 mg/kg (Lit.)

**Acute inhalatieve toxiciteit**

Product
ATE-mix, inhalatief, 1757 mg/l/4h
Bestanddeel
Dimethylether, CAS: 115-10-6
LC50, inhalatief, Rat, 164000 ppm (4 h)
Aceton, CAS: 67-64-1
LC50, inhalatief, Rat, 76 mg/l (4h)
N,N-dimethyl-p-toluïdine, CAS: 99-97-8
LC50, inhalatief, Rat, 1,4 mg/l/4h (GESTIS)

**Ernstig oogletsel/oogirritatie**

Toxicologische gegevens van volledige product zijn niet aanwezig.  
Irriterend  
Berekeningsmethode

**Huidcorrosie/-irritatie**

Gebaseerd op beschikbare informatie; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**

Gebaseerd op beschikbare informatie; aan de indelingscriteria is niet voldaan.  
Gebaseerd op beschikbare informatie; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Specifieke doelorgaantoxiciteit — eenmalige blootstelling**

Toxicologische gegevens van volledige product zijn niet aanwezig.  
Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.  
Berekeningsmethode

**Specifieke doelorgaantoxiciteit — herhaalde blootstelling**

Gebaseerd op beschikbare informatie; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Bestanddeel
Dimethylether, CAS: 115-10-6
NOAEC, inhalatief (gas), Rat, 47106 mg/m <sup>3</sup> , geen schadelijke werking vastgesteld

StoneTech BV  
 3707 HW Zeist / Nederlande

Publicatiedatum 26.01.2023, Herziening 26.07.2021 versie 06. Vervangt versie: 05 Bladzijde 10 / 14

**Mutageniteit** Gebaseerd op beschikbare informatie; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Reproductietoxiciteit** Gebaseerd op beschikbare informatie; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Bestanddeel
Dimethylether, CAS: 115-10-6
NOAEC, inhalatief (gas), Rat, 47106 mg/m <sup>3</sup>

**Carcinogeniteit** Gebaseerd op beschikbare informatie; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Bestanddeel
Dimethylether, CAS: 115-10-6
NOAEC, inhalatief (gas), Rat, 47106 mg/m <sup>3</sup> , geen schadelijke werking vastgesteld

**Gevaar bij inademing** Gebaseerd op beschikbare informatie; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Algemene opmerkingen**

Toxicologische gegevens van volledige product zijn niet aanwezig.  
 De vermelde toxicologische gegevens van de bestanddelen zijn bestemd voor medische beroepsbeoefenaren, vaklui uit de sector veiligheid en gezondheidsbescherming op de werkplek en toxicologen.

**11.2 Informatie over andere gevaren**

**Hormoonontregelende eigenschappen** Geen gegevens beschikbaar.

**Overige informatie**

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie**

**12.1 Toxiciteit**

Product
Gebaseerd op beschikbare informatie; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Bestanddeel
Dimethylether, CAS: 115-10-6
LC50, (96h), Poecilia reticulata, > 4000 mg/l
EC50, (48h), Daphnia magna, > 4000 mg/l
EC50, (96h), Pseudokirchneriella subcapitata, 154,917 mg/l
Aceton, CAS: 67-64-1
LC50, (48h), Daphnia pulex, 8800 mg/l
LC50, (96h), Oncorhynchus mykiss, 5540 mg/l
NOEC, (96h), Algae, 430 mg/l
N,N-dimethyl-p-toluidine, CAS: 99-97-8
LC50, (96h), vis, 46-53 mg/l (Lit.)
EC50, (72h), Algae, 22 - 24,37 mg/l
EC50, (48h), Daphnia magna, 13,7 mg/l

**12.2 Persistentie en afbreekbaarheid**

**Gedrag van de stof in milieucompartimenten** niet bepaald

**Gedrag in zuiveringsinstallaties** niet van toepassing

**Biologische afbreekbaarheid** niet van toepassing

## Natuursteen Secondenlijm Activator

## StoneTech BV

3707 HW Zeist / Nederlande

Publicatiedatum 26.01.2023, Herziening 26.07.2021

versie 06. Vervangt versie: 05 Bladzijde 11 / 14

**12.3 Bioaccumulatie**

Geen gegevens beschikbaar.

**12.4 Mobiliteit in de bodem**

Geen gegevens beschikbaar.

**12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

Geen gegevens beschikbaar.

**12.6 Hormoonontregelende eigenschappen**

Geen gegevens beschikbaar.

**12.7 Andere schadelijke effecten**

Ecologische gegevens van volledig product zijn niet aanwezig.

Product niet ongecontroleerd in het milieu en in de riolering laten terechtkomen.

De vermelde toxicologische gegevens van de bestanddelen zijn bestemd voor medische beroepsbeoefenaren, vaklui uit de sector veiligheid en gezondheidsbescherming op de werkplek en toxicologen. De vermelde toxicologische gegevens van de bestanddelen werden ter beschikking gesteld door grondstofproducenten.

**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering****13.1 Afvalverwerkingsmethoden**

Productresten dienen te worden afgevoerd met inachtneming van de Richtlijn betreffende afvalstoffen 2008/98/EG alsook volgens nationale en regionale voorschriften. Voor dit product kan geen afvalstoffencode volgens de Europese afvalcatalogus (EWC) worden bepaald, aangezien pas door het gebruiksdoel bij de gebruiker een toewijzing mogelijk wordt. De afvalstoffencode dient binnen de EU in overleg met de afvoerder te worden bepaald.

**Product**

Als gevaarlijk afval afvoeren.

**Afvalstoffenseutel-Nr. (aanbevolen)** 160504\***Ongereinigde verpakkingen**

Niet besmette verpakkingen kunnen gerecycled worden.

Niet te reinigen verpakkingen moeten net als de stof verwijderd worden.


**Afvalstoffenseutel-Nr. (aanbevolen)** 150110\* verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd**RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer****14.1 VN-nummer of ID-nummer****Landtransport conform ADR/RID** 1950**Binnenvaart (ADN)** 1950**Transport over zee conform IMDG** 1950**Luchtvervoer conform IATA** 1950


StoneTech BV  
3707 HW Zeist / Nederlande


Publicatiedatum 26.01.2023, Herziening 26.07.2021

versie 06. Vervangt versie: 05 Bladzijde 12 / 14

#### 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

**Landtransport conform ADR/RID** SPUITBUSSEN (AËROSOLEN)  
- **Classificatiecode** 5F  
- **Etiket**   
- **ADR LQ** 1 I  
- **ADR 1.1.3.6 (8.6)** Vervoerscategorie (Tunnelbeperkingscode) 2 (D)

**Binnenvaart (ADN)** SPUITBUSSEN (AËROSOLEN)  
- **Classificatiecode** 5F  
- **Etiket** 

**Transport over zee conform IMDG** Aerosols  
- **EMS** F-D, S-U  
- **Etiket**   
- **IMDG LQ** 1 I

**Luchtvervoer conform IATA** Aerosols, flammable  
- **Etiket** 

#### 14.3 Transportgevarenklasse(n)

**Landtransport conform ADR/RID** 2  
**Binnenvaart (ADN)** 2  
**Transport over zee conform IMDG** 2.1  
**Luchtvervoer conform IATA** 2.1

#### 14.4 Verpakkingsgroep

**Landtransport conform ADR/RID** niet van toepassing  
**Binnenvaart (ADN)** niet van toepassing  
**Transport over zee conform IMDG** niet van toepassing  
**Luchtvervoer conform IATA** niet van toepassing

## Natuursteen Secondenlijm Activator

StoneTech BV

3707 HW Zeist / Nederlande

Publicatiedatum 26.01.2023, Herziening 26.07.2021

versie 06. Vervangt versie: 05 Bladzijde 13 / 14

**14.5 Milieugevaren**

Landtransport conform ADR/RID nee

Binnenvaart (ADN) nee

Transport over zee conform IMDG nee

Luchtvervoer conform IATA nee

**14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

Overeenkomstige opgaaf onder RUBRIEK 6 tot 8.

**14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten**

Geen gegevens beschikbaar.

**RUBRIEK 15: Wettelijke verplichte informatie****15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**

**EEG-VOORSCHRIFTEN** 2008/98/EG (2000/532/EG); 2010/75/EU; 2004/42/EG; (EG) 648/2004; (EG) 1907/2006 (REACH); (EU) 1272/2008; 75/324/EEG ((EG) 2016/2037); (EU) 2020/878; (EU) 2016/131; (EU) 517/2014

**DE VERORDENINGEN VAN HET VERVOER** ADR (2021); IMDG-Code (2021, 40. Amdt.); IATA-DGR (2021)

**NATIONALE WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE (NL):** Chemische stoffen met hun wettelijke grenswaarden

- **Inachtneming van beschermingsmaatregelen voor werknemers** Inachtneming van beschermingsmaatregelen voor vrouwen in verwachting/moeders die borstvoeding geven. Inachtneming van beschermingsmaatregelen voor minderjarige werknemers.

- **VOC (2010/75/EG)** 99,8 %  
701,8 g/l

**15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling**

Voor stoffen in dit mengsel werden geen chemische veiligheidsbeoordelingen uitgevoerd.

**RUBRIEK 16: Overige informatie****16.1 Gevarenaanduidingen (RUBRIEK 3)**

H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.  
H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.  
H301+H311+H331 Giftig bij inslikken, bij contact met de huid en bij inademing.  
EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.  
H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.  
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.  
H280 Bevat gas onder druk; kan ontploffen bij verwarming.  
H220 Zeer licht ontvlambaar gas.

## StoneTech BV

3707 HW Zeist / Nederlande

Publicatiedatum 26.01.2023, Herziening 26.07.2021

versie 06. Vervangt versie: 05 Bladzijde 14 / 14

## 16.2 Afkortingen en acroniemen:

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
 RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses  
 ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure  
 ATE = acute toxicity estimate  
 CAS = Chemical Abstracts Service  
 CLP = Classification, Labelling and Packaging  
 DMEL = Derived Minimum Effect Level  
 DNEL = Derived No Effect Level  
 EC50 = Median effective concentration  
 ECB = European Chemicals Bureau  
 EEC = European Economic Community  
 EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
 EL50 = Median effective loading  
 ELINCS = European List of Notified Chemical Substances  
 EmS = Emergency Schedules  
 GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
 IATA = International Air Transport Association  
 IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk  
 IC50 = Inhibition concentration, 50%  
 IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods  
 IUCLID = International Uniform Chemical Information Database  
 IVIS = In vitro irritation score  
 LC50 = Lethal concentration, 50%  
 LD50 = Median lethal dose  
 LC0 = lethal concentration, 0%  
 LOAEL = lowest-observed-adverse-effect level  
 LL50 = Median lethal loading  
 LQ = Limited Quantities  
 MARPOL = International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships  
 NOAEL = No Observed Adverse Effect Level  
 NOEC = No Observed Effect Concentration  
 PBT = Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance  
 PNEC = Predicted No-Effect Concentration  
 REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals  
 STP = Sewage Treatment Plant  
 TLV@TWA = Threshold limit value – time-weighted average  
 TLV@STEL = Threshold limit value – short-time exposure limit  
 VOC = Volatile Organic Compounds  
 vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative

## 16.3 Overige informatie

<b>Douanetarief:</b>	niet bepaald
<b>Indelingsprocedure</b>	Aerosol 1: H222 Zeer licht ontvlambare aerosol. (Extrapolatieprincipe "aerosolen") H229 Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting. (Extrapolatieprincipe "aerosolen") Eye Irrit. 2: H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie. (Berekeningsmethode) STOT SE 3: H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. (Berekeningsmethode)
<b>Gewijzigd positie</b>	geen

Copyright: Chemiebüro®