

**VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD**

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

Ref. 130000000885/D

Rev.-nr. 1.6

**Sto-Speedlamelle**Herzieningsdatum  
m 19.01.2023

Printdatum 10.02.2023

**RUBRIEK 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING****1.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Handelsnaam Sto-Speedlamelle

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

Gevelisolatiesysteem

Ontraden gebruik

Deze informatie is niet beschikbaar.

**1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**Sto nv/sa  
Z.5 Mollem 43  
B - 1730 Asse  
Telefoon: 02 45 30-110  
info.be@sto.com  
www.sto.beEmail-adres van persoon verantwoordelijk voor de SDS  
BelgiumSteven Gilis, tel. 0472 363072  
s.gilis@sto.com**1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen Belgium**Telefoon: +44 (0)1235 239 670  
Antigifcentrum: 070 245 245**RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN****2.1 Indeling van de stof of het mengsel****Indeling (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)**

Geen gevaarlijke stof of mengsel.

**2.2 Etiketteringselementen****Etikettering (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)**

Geen gevarenpictogram, geen signaalwoord, geen gevarenaanduiding(en) en geen veiligheidsaanbevelingen vereist

**2.3 Andere gevaren**

Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (zPzB) op niveaus van 0,1% of hoger.

Ecologische informatie: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

## Sto-Speedlamelle

Toxicologische informatie: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

Delen van de vezels irriteren de huid, ogen en slijmvlies.

### RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

#### 3.2 Mengsels

##### Bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr. Indexnr. Registratienummer	Indeling	Concentratie (% w/w)
Kunstmatige (silicaat)glasvezels met een willekeurige oriëntatie en een gehalte aan alkali- en aardalkalioxiden (Na <sub>2</sub> O+K <sub>2</sub> O+CaO+MgO+BaO) van meer dan 18 gewichtsprocent, die voldoen aan een van de voorwaarden volgens Nota Q Bijlage VI van de CLP verordening	Niet toegewezen  01-2119472313-44-XXXX		≥ 95 - ≤ 100

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

### RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN

#### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Aanraking met de huid	Onmiddellijk afwassen met zeep en veel water.
Aanraking met de ogen	Bij verontreiniging in de ogen niet wrijven maar met veel schoon water uitspoelen en indien noodzakelijk een arts waarschuwen.

#### 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Verschijnselen	Geen gegevens beschikbaar.
----------------	----------------------------

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

Behandeling	Symptomatisch behandelen. Geen gegevens beschikbaar.
-------------	---

### RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

#### 5.1 Blusmiddelen

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

## Sto-Speedlamelle

Geschikte blusmiddelen	Alcoholbestendig schuim Kooldioxide (CO <sub>2</sub> ) Droogpoeder waterstraal
Ongeschikte blusmiddelen	Sterke waterstraal
<b>5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt</b>	Bij brand kunnen vrijkomen: Koolmonoxide Kooldioxide (CO <sub>2</sub> ) Stikstofoxiden (NO <sub>x</sub> ) Blootstelling aan ontledingsproducten kan schadelijk zijn voor de gezondheid.
<b>5.3 Advies voor brandweertieners</b> Aanvullend advies	Drag indien nodig een persluchtmasker bij brandbestrijding.  Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten verwijderd worden volgens plaatselijke regelgeving.

### RUBRIEK 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

<b>6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures</b>	Wettelijke bescherming- en veiligheidsvoorschriften volgen
<b>6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen</b>	Geen speciale morsingsvoorzorgsmaatregelen voor het milieu vereist.
<b>6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal</b>	Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.
<b>6.4 Verwijzing naar andere rubrieken</b>	Zie de beschermingsmaatregelen in paragraaf 7 en 8.

### RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG

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

Advies voor veilige hantering	Zorg voor voldoende luchtverversing en/of afzuiging op de werkplaats. Opwaaien van stof vermijden - in ruimtes afzuigen. Op vaste ondergrond snijden, liefst geen zaag gebruiken. Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
Hygiënische maatregelen	Na beëindiging van het werk stof afwassen. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

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

Eisen aan opslagruimten en containers	Op een droge plaats bewaren. Bewaren in originele container.
---------------------------------------	---

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

## Sto-Speedlamelle

Advies voor bescherming tegen brand en explosie

Vorming van zwelingsgas bij de eerste verhitting boven ca. 250 °C.

### 7.3 Specifiek eindgebruik

Voor meer informatie, raadpleeg ook het technisch merkblad van het product.

## RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

### 8.1 Controleparameters

Het product bevat geen bestanddelen waarvoor blootstellingswaarden zijn vastgelegd. Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

### 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### Passende technische maatregelen

Gebruikers worden geadviseerd om nationale grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling of andere gelijkwaardige waarden in overweging te nemen.

#### Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

- |   |   |
|---|---|
| a) Bescherming van de ogen / het gezicht                | Bij werken boven het hoofd een veiligheidsbril gebruiken. (EN 166)  |
| b) Bescherming van de huid<br>Bescherming van de handen | Nitril beklede katoenen handschoenen<br>Doorbraaktijd: 480 min<br>Minimale sterkte: 0,8 mm<br>Beschermhandschoenen volgens EN 388.<br>bijv. KCL 102 Sahara® Top (Kächele-Cama-Latex GmbH, Hotline: 0049(0)6659-87-300, kcl-nl@kcl.de), of gelijkwaardig.<br>Na het wassen van de handen een crème aanbrengen. |
| Lichaamsbescherming                                     | Stofdicht beschermingspak<br>Preventieve huidbescherming  |
| c) Bescherming van de ademhalingswegen                  | Voor goede ventilatie zorgen.<br>Adembescherming dragen bij blootstelling aan stof.<br>Partikelfiltrerend halfmasker met P1-filter (volgens DIN EN 149) gebruiken.  |

#### Beheersing van milieublootstelling

- |                 |   |
|-----------------|---|
| Algemeen advies | Geen speciale morsingsvoorzorgsmaatregelen voor het milieu vereist. |
|-----------------|---|

## RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

## Sto-Speedlamelle

Voorkomen	Platen, profielen.
Kleur	beige
Geur	reukloos
Geurdrempelwaarde	Geen data beschikbaar
pH	Niet van toepassing
Smelt-/vriespunt	> 1.000 °C
Beginkookpunt en kooktraject	Niet van toepassing
Vlampunt	niet van toepassing
Verdampingssnelheid	niet van toepassing
Ontvlambaarheid (vast, gas)	Het product is niet brandbaar.
Bovenste explosiegrens / Bovenste ontvlambaarheidsgrenswaarde	Geen data beschikbaar
Onderste explosiegrens / Onderste ontvlambaarheidsgrenswaarde	Geen data beschikbaar
Dampspanning	Geen data beschikbaar
Dampdichtheid	Geen data beschikbaar
Dichtheid	circa 20 - 300 kg/m <sup>3</sup>
Oplosbaarheid Oplosbaarheid in water	onoplosbaar
Verdelingscoëfficiënt: n- octanol/water	Niet uitgevoerd
Zelfontbrandingstemperatuur	niet zelfontvlambaar
Ontledingstemperatuur	Thermische ontbinding boven 200 °C
Viscositeit Viscositeit, dynamisch	niet van toepassing
Ontploffingseigenschappen	Niet explosief
Oxiderende eigenschappen	Niet van toepassing

### 9.2 Overige informatie

Uitlooptijd	niet van toepassing
-------------	---------------------



# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

## Sto-Speedlamelle

### Mutageniteit in geslachtscellen

**Product:**

Genotoxiciteit in vitro

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

### Kankerverwekkendheid

**Product:**

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

### Giftigheid voor de voortplanting

**Product:**

Effecten op de vruchtbaarheid

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

Ontwikkelingstoxiciteit

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

### STOT bij eenmalige blootstelling

**Product:**

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

### STOT bij herhaalde blootstelling

**Product:**

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

### Aspiratiesgiftigheid

**Product:**

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

### Toxicologie, Metabolisme, Distributie

**Nadere informatie**

**Product:**

De vezels zijn niet geclassificeerd als kankerverwekkend en voldoen aan de eisen volgens verordening (EU) nr. 1272/2008, Nota Q. De Duitse Gütegemeinschaft Mineralwolle (RAL Mineralwolle) en EUCEB (European Certification Board for Mineral Wool Products) controleren en bewaken continu of aan de vrijstellingscriteria wordt voldaan. Dit product is niet als zodanig getest. Het mengsel is in aanhang I van de verordening EG 1272/2008 ingedeeld. (Uitzondering hoofdstuk 2 en 3).

## 11.2 Informatie over andere gevaren

### Hormoonontregelende eigenschappen

**Product:**

Beoordeling

: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

### Ervaring met blootstelling van mensen

**Product:**

Algemene informatie

Delen van de vezels irriteren de huid, ogen en slijmvlies.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

## Sto-Speedlamelle

### Nadere informatie

#### Product:

Opmerkingen

: De vezels zijn niet geclassificeerd als kankerverwekkend en voldoen aan de eisen volgens verordening (EU) nr. 1272/2008, Nota Q. De Duitse Gütegemeinschaft Mineralwolle (RAL Mineralwolle) en EUCEB (European Certification Board for Mineral Wool Products) controleren en bewaken continu of aan de vrijstellingscriteria wordt voldaan.  
Dit product is niet als zodanig getest. Het mengsel is in aanhang I van de verordening EG 1272/2008 ingedeeld. (Uitzondering hoofdstuk 2 en 3).

## RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

### 12.1 Toxiciteit

#### Product:

Toxiciteit voor vissen

Geen data beschikbaar

### 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

#### Product:

Biologische afbreekbaarheid

Geen data beschikbaar

### 12.3 Bioaccumulatie

#### Product:

Bioaccumulatie

Geen data beschikbaar

### 12.4 Mobiliteit in de bodem

#### Product:

Mobiliteit

Geen data beschikbaar

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

#### Product:

Beoordeling

Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (zPzB) op niveaus van 0,1% of hoger..

### 12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

#### Product:

Beoordeling

: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

### 12.7 Andere schadelijke effecten

#### Product:

Aanvullende ecologische informatie

Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien.

## RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

## Sto-Speedlamelle

### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product	<p>De verwerker is voor de juiste codering en aanduiding van het vrijgekomen afval verantwoordelijk.</p> <p>Bij aanbevolen toepassing kan de afvalsleutel conform de code van de Europese Afvalcatalogus (EAK), categorie 17.09 - Overig bouw- en sloopafval - gekozen worden.</p> <p>Aangebroken en restmaterialen kunnen opgewerkt worden.</p> <p>Indien hergebruik niet mogelijk is, verwijderen volgens plaatselijke voorschriften.</p>
Verontreinigde verpakking	Lege verpakkingen worden via afvalverwerking gerecycled.
Afvalstofnummer van de ongebruikte stof.	17 06 04 Niet onder 17 06 01 en 17 06 03 vallend isolatiemateriaal.

## RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

### 14.1 VN-nummer of ID-nummer

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

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

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

### 14.3 Transportgevarenklasse(n)

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

### 14.4 Verpakkingsgroep

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

### 14.5 Milieugevaren

### 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Opmerkingen Deze informatie is niet beschikbaar.

### 14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Opmerkingen Niet van toepassing

## RUBRIEK 15: REGELGEVING

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

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

## Sto-Speedlamelle

VOS  
Richtlijn 2004/42/EG

valt niet onder Richtlijn 2004/42/EG

Verordening (EG) nr. 649/2012 van  
het Europees Parlement en de  
Raad betreffende de in- en uitvoer  
van gevaarlijke chemische stoffen

Niet van toepassing

Andere verordeningen

Wettelijke bescherming- en veiligheidsvoorschriften volgen

### 15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Deze informatie is niet beschikbaar.

## RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

**Veranderingen ten opzichte van voorgaande versie worden middels een aantekening in de linkerkantlijn gemarkeerd.**

**De gegevens in dit veiligheidsinformatieblad komen overeen met onze huidige kennisstand en voldoen aan de nationale en EU-wetgeving. De arbeidsomstandigheden van de gebruiker zijn ons echter niet bekend en wij hebben daarover ook geen controle. De gebruiker is verantwoordelijk voor het opvolgen van alle vereiste wettelijke bepalingen. De gegevens in dit veiligheidsinformatieblad beschrijven de veiligheidseisen van ons product en zijn geen garantie van producteigenschappen.**

### Volledige tekst van andere afkortingen

ADN - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren; ADR - Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR-overeenkomst); AIIIC - Australische inventarislijst van industriële chemische stoffen; ASTM - Amerikaanse Vereniging voor het testen van materialen; bw - Lichaamsgewicht; CLP - Verordening betreffende de indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogeen, mutageen of giftig voor de voortplanting; DIN - Standaard of het Duitse instituut voor standaardisatie; DSL - Lijst met binnenshuis gebruikte stoffen (Canada); ECHA - Europees Agentschap voor Chemische Stoffen; EC-Number - EINECS nummer; ECx - Concentratie verbonden met x% respons; ELx - Laadcapaciteit verbonden met x% respons; EmS - Noodschema; ENCS - Bestaande en nieuwe chemische stoffen (Japan); ErCx - Concentratie verbonden met x% groei respons; GHS - Globaal geharmoniseerd systeem; GLP - Goede laboratoriumpraktijk; IARC - Internationaal agentschap voor onderzoek naar kanker; IATA - Vereniging voor internationaal luchtvervoer; IBC - Internationale IMO-code voor de bouw en de uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren; IC50 - Halfmaximale remmende concentratie; ICAO - Internationale Burgerluchtvaartorganisatie; IECSC - Inventarislijst van bestaande chemische stoffen in China; IMDG - Internationale maritieme gevaarlijke goederen; IMO - Internationale maritieme organisatie; ISHL - Industriële Veiligheids- en Gezondheidswet (Japan); ISO - Internationale organisatie voor standaardisering; KECl - Koreaanse inventarislijst van bestaande chemicaliën; LC50 - Dodelijke concentratie voor 50% van een testpopulatie; LD50 - Dodelijke dosis voor 50% van een testpopulatie (letale-dosismediaan); MARPOL - Internationale conventie voor de preventie van vervuiling door schepen; n.o.s. - Niet op andere wijze gespecificeerd; NO(A)EC - Geen waarneembaar (negatief) effect op concentratie; NO(A)EL - Geen waarneembaar (negatief) effect op Level; NOELR - Geen waarneembaar effect op laadcapaciteit; NZIoC - Nieuw-Zeelandse inventarislijst van chemicaliën; OECD - Organisatie voor economische samenwerking en ontwikkeling OESO; OPPTS - Bureau voor chemische veiligheid en

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

---

## Sto-Speedlamelle

vervuilingspreventie; PBT - Moeilijk afbreekbare, bioaccumulatieve en toxische stof; PICCS - Philippijnse inventarislijst van chemicaliën en chemische stoffen; (Q)SAR - (Kwantitatieve) structuur-activiteitsrelaties; REACH - Verordening (EG) nr 1907/2006 van het Europese Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH); RID - Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen (RID); SADT - Zelfversnellende ontledingstemperatuur; SDS - Veiligheidsinformatieblad; SVHC - zeer zorgwekkende stof; TCSI - Taiwanese inventarislijst van chemische stoffen; TECI - Inventarisatie van in Thailand bestaande chemische stoffen; TRGS - Technisch voorschrift over gevaarlijke stoffen; TSCA - Wet inzake het beheersen van toxische stoffen (VS); UN - Verenigde Naties; vPvB - Zeer moeilijk afbreekbaar en zeer bioaccumulatief

### Nadere informatie

Toepassingsgebied	Afdeling TIQS Sto SE & Co. KGaA Stühlingen e.volz@sto.com
Contactpersoon Belgium	Steven Gilis, tel. 0472 363072 s.gilis@sto.com
Productcode BE / NL	PROD0051 PROD3696

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

---

## Sto-Speedlamelle