



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008

BOSTIK SL C340 LEVEL PLUS
Vervangt datum 14-feb-2025

Datum van herziening 14-feb-2025
Herziene versie nummer: 1

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

1.1. Productidentificatie

Productnaam BOSTIK SL C340 LEVEL PLUS
Vorm Deze stof / dit mengsel bevat nanovormen

Overige middelen ter identificatie

Pure stof/mengsel Mengsel

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

Aanbevolen gebruik Hydraulisch cement, mortel, specie en beton

Ontraden gebruik Onbekend

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Bedrijfsnaam

Bostik SA
420 rue d'Estienne d'Orves
92700 Colombes
FRANCE
Tel: +33 (0)1 49 00 90 00

E-mailadres SDS.box-EU@bostik.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Nederland Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC) : 088-755 8000
(Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen)
Bostik kantoor : + 31 (0) 162 491 000 (maandag - vrijdag 8.30- 17.00)
Europa 112

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]

Huidirritatie	Categorie 2 - (H315)
Ernstige oogbeschadiging	Categorie 1 - (H318)
Huidsensibilisatie	Categorie 1 - (H317)

2.2. Etiketteringselementen

Bevat Portlandcement, chemicaliën

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK SL C340 LEVEL PLUS
Vervangt datum 14-feb-2025

Datum van herziening 14-feb-2025
Herziene versie nummer: 1



Signaalwoord
Gevaar

Gevarenaanduidingen

H315 - Veroorzaakt huidirritatie.
H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Voorzorgsmaatregelen - EG (§ 28, 1272/2008)

P101 - Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden
P102 - Buiten het bereik van kinderen houden
P280 - Beschermende handschoenen, oogbescherming en gelaatsbescherming dragen
P305 + P351 + P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen
P310 - Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen
P501 - Inhoud/verpakking afvoeren naar een erkende afvalverwerkingsinstallatie

Aanvullende informatie

Cementproduct waarvan de hoeveelheid chroom VI met een reductiemiddel is verminderd tot < 0,0002 % (op basis van het totale droge gewicht).

2.3. Andere gevaren

Stof van het product kan irriterend zijn voor de ogen, huid en ademhalingswegen. Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken. Veelvuldige inhalatie van grote hoeveelheden cement stof over een langere periode verhoogd de kans op het ontwikkelen van een longziekte. Als cement reageert met water ontstaat er een sterk alkalisch milieu. Langdurig huidcontact met nat cement of betonspecie kan ernstige huidbeschadigingen veroorzaken doordat wonden kunnen ontstaan zonder pijnwaarneming (bijvoorbeeld geknield in betonspecie, zelfs gekleed).

PBT & vPvB

De bestanddelen in deze formulering voldoen niet aan de criteria voor indeling als PBT of zPzB.

Informatie m.b.t. hormoonontregeling

Dit product bevat geen bekende of verdachte hormoonontregelende stoffen.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 Stoffen

Niet van toepassing

3.2 Mengsels

Naam van chemische stof	Gewichts %	REACH-registratienummer	EG Nr. (EU Catalogusnummer)	Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	Specifieke concentratielimit (Specific Concentration Limit; SCL)	M-Factor	M-factor (langetermijn)	Opmerkingen
Kwarts 14808-60-7	40 - <80	[5]	238-878-4	[B]	-	-	-	-
Portlandcement,	10 - <20	[5]	266-043-4	STOT SE 3 (H335)	-	-	-	-

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK SL C340 LEVEL PLUS
Vervangt datum 14-feb-2025

Datum van herziening 14-feb-2025
Herziene versie nummer: 1

chemicaliën 65997-15-1				Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1 (H317)				
kwarts fijne fractie 14808-60-7	0.1 - <0.5	[5]	238-878-4	STOT RE 1 (H372)	-	-	-	-
Zinksulfaat (gehydrateerd) (mono-, hexa- en heptahydraat) 7446-19-7	0.1 - <0.3	01-2119474684 -27-xxxx	(030-006-00-9)	Acute Tox. 4 (H302) Eye Dam. 1 (H318) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)	-	1	1	-

OPMERKING [5] - Deze stof is vrijgesteld van registratie overeenkomstig de bepalingen van artikel 2, lid 7, onder a), en bijlage V bij REACH

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP] - Opmerkingen

[B] - Stof met een door de Europese Gemeenschap vastgestelde grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling

Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H- en EUH-zinnen

Schatting van Acute Toxiciteit

Geen informatie beschikbaar

Naam van chemische stof	EG Nr. (EU Catalogusnummer)	CAS-nr.	Oraal LD50 mg/kg	Dermaal LD50 mg/kg	Inademing LC50 - 4 uur - stof/nevel - mg/l	Inademing LC50 - 4 uur - damp - mg/l	Inademing LC50 - 4 uur - gas - ppm
Kwarts	238-878-4	14808-60-7	-	-	-	-	-
Portlandcement, chemicaliën	266-043-4	65997-15-1	-	-	-	-	-
kwarts fijne fractie	238-878-4	14808-60-7	-	-	-	-	-
Zinksulfaat (gehydrateerd) (mono-, hexa- en heptahydraat)	(030-006-00-9)	7446-19-7	1260	-	-	-	-

Dit product bevat geen stoffen die mogelijk zeer zorgwekkend zijn in een concentratie $\geq 0,1\%$ (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies	Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden. Neem een kopie van het veiligheidsinformatieblad mee wanneer u zich medisch laat behandelen.
Inademing	Het slachtoffer in frisse lucht brengen. Onmiddellijk medische hulp inroepen indien symptomen optreden.
Contact met de ogen	Niet wrijven op de getroffen plekken. Onmiddellijk spoelen met veel water. Na initieel spoelen eventuele contactlenzen verwijderen en gedurende minstens 15 minuten doorgaan met spoelen. Een oogarts raadplegen.
Contact met de huid	Losse deeltjes van de huid afvegen. Product onmiddellijk van de huid verwijderen. Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK SL C340 LEVEL PLUS
Vervangt datum 14-feb-2025

Datum van herziening 14-feb-2025
Herziene versie nummer: 1

Inslikken	De mond spoelen. Bij een bewusteloos persoon nooit iets via de mond toedienen. GEEN braken opwekken. Een arts raadplegen.
Persoonlijke beschermingsmiddelen voor hulpverleners	Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Persoonlijke beschermende kleding dragen (zie Rubriek 8).

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen	Brandend gevoel. Jeuk. Huiduitslag. Netelroos. Stof irriteert de ogen en luchtwegen. Veroorzaakt ernstig oogletsel. Irriterend voor de huid. Inademing van stof in hoge concentraties kan irritatie van de ademhalingswegen veroorzaken. Veelvuldige inhalatie van grote hoeveelheden cement stof over een langere periode verhoogd de kans op het ontwikkelen van een longziekte. Als cement reageert met water ontstaat er een sterk alkalisch milieu. Langdurig huidcontact met nat cement of betonspecie kan ernstige huidbeschadigingen veroorzaken doordat wonden kunnen ontstaan zonder pijnwaarneming (bijvoorbeeld geknield in betonspecie, zelfs gekleed).
Effecten van blootstelling	Geen informatie beschikbaar.

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

Opmerkingen voor artsen	Kan bij gevoelige personen sensibilisatie veroorzaken. De symptomen behandelen.
--------------------------------	---

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	Blusmaatregelen gebruiken die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de directe omgeving.
Ongeschikte blusmiddelen	Geen informatie beschikbaar.

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

Specifieke gevaren die veroorzaakt worden door de chemische stof	Product is of bevat een sensibiliserende stof. Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.
Gevaarlijke verbrandingsproducten	Koolstofdioxiden. Zwaveloxiden.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermde uitrusting en voorzorgsmaatregelen voor brandweerlieden	Brandweerlieden moeten onafhankelijke ademhalingsapparatuur en volledige brandweeruitrusting dragen. Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.
--	---

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen	Stofontwikkeling vermijden. Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden. De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.
Overige informatie	Raadpleeg de beschermingsmaatregelen die in Rubriek 7 en 8 vermeld staan.
Voor de hulpdiensten	Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken zoals aanbevolen in Rubriek 8.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Milieuvoorzorgsmaatregelen	Voorkomen dat product in afvoeren komt. Niet in de bodem/ondergrond terecht laten
-----------------------------------	---

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK SL C340 LEVEL PLUS
Vervangt datum 14-feb-2025

Datum van herziening 14-feb-2025
Herziene versie nummer: 1

komen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Methoden voor insluiting	Gemorst poeder met een stuk plastic of zeil afdekken om verspreiding te beperken en om poeder droog te houden. Stofwolk voorkomen.
Reinigingsmethoden	Stof niet droog opvegen. Stof natmaken met water vóór opvegen, of een stofzuiger gebruiken om stof op te zuigen. Geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM) gebruiken. Het gemorste product voorzichtig opscheppen of opvegen en in een geschikte container deponeren. Vorming van stof vermijden.
Voorkoming van secundaire gevaren	Verontreinigde objecten en gebieden grondig reinigen overeenkomstig de milieuriichtlijnen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Verwijzing naar andere rubrieken Zie Rubriek 8 voor meer informatie. Zie Rubriek 13 voor meer informatie.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Advies over het veilig hanteren van de stof of het preparaat	Zorgen voor voldoende ventilatie. Stofontwikkeling vermijden. Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken. Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.
Instructies voor algemene hygiëne	Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Draag geschikte handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.

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

Opslagomstandigheden	In goed gesloten verpakkingen bewaren op een droge, koele en goed geventileerde plaats. Achter slot bewaren. Buiten bereik van kinderen bewaren. Verpakking droog en goed gesloten houden om verontreiniging en absorptie van vocht te voorkomen. Beschermen tegen bevriezing. Voor cement dat is behandeld met een Cr (VI)-reductiemiddel, neemt de effectiviteit van het reductiemiddel met de tijd af en als het niet op de juiste manier wordt bewaard.
Aanbevolen opslagtemperatuur	Niet invriezen.

7.3. Specifiek eindgebruik

Specifieke toepassing(en)
Hydraulisch cement, mortel, specie en beton.

Risicobeheersmaatregelen (RBM) De vereiste informatie staat vermeld in het Veiligheidsinformatieblad.

Overige informatie Technisch informatieblad in acht nemen.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Blootstellingsgrenswaarden

Naam van chemische stof	Europese Unie	Nederland
Kwarts 14808-60-7	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.075 mg/m ³
kwarts fijne fractie 14808-60-7	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.075 mg/m ³

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK SL C340 LEVEL PLUS
Vervangt datum 14-feb-2025

Datum van herziening 14-feb-2025
Herziene versie nummer: 1

Afgeleide dosis zonder effect (DNEL) Geen informatie beschikbaar

Afgeleide dosis zonder effect (DNEL)			
Kwarts (14808-60-7)			
Portlandcement, chemicaliën (65997-15-1)			
Zinksulfaat (gehydrateerd) (mono-, hexa- en heptahydraat) (7446-19-7)			
Type	Blootstellingsroute	Afgeleide dosis zonder effect (DNEL)	Veiligheidsfactor
DNEL Langdurig Systemische gezondheidseffecten werknemer	Inademing	1 mg/m ³	
DNEL Langdurig Systemische gezondheidseffecten werknemer	Dermaal	8.3 mg/kg lg/dag	

Afgeleide dosis zonder effect (DNEL)			
kwarts fijne fractie (14808-60-7)			
Zinksulfaat (gehydrateerd) (mono-, hexa- en heptahydraat) (7446-19-7)			
Type	Blootstellingsroute	Afgeleide dosis zonder effect (DNEL)	Veiligheidsfactor
Langdurig Systemische gezondheidseffecten Consument	Inademing	1.3 mg/m ³	
Langdurig Systemische gezondheidseffecten Consument	Dermaal	8.3 mg/kg lg/dag	
Langdurig Systemische gezondheidseffecten Consument	Oraal	0.83 mg/kg lg/dag	

Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC) Geen informatie beschikbaar.

Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC)	
kwarts fijne fractie (14808-60-7)	
Zinksulfaat (gehydrateerd) (mono-, hexa- en heptahydraat) (7446-19-7)	
Milieucompartiment	Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC)
Zoetwater	20.6 µg/l
Zeewater	6.1 µg/l
Zoetwatersediment	117.8 mg/kg droog gewicht
Zeewatersediment	56.5 mg/kg droog gewicht
Bodem	35.5 mg/kg droog gewicht
Afvalwaterbehandelingsinstallatie	52 µg/l

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Technische beheersmaatregelen Zorgen voor voldoende ventilatie, met name in besloten ruimten.

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen / het gezicht Veiligheidsbril met zij-afscherming (of stofbril) dragen.

Bescherming van de handen Tijdens werkzaamheden waarbij langdurig of herhaaldelijk huidcontact kan optreden, moeten ondoordringbare handschoenen worden gedragen. Handschoenen gemaakt van kunststof of rubber. De handschoenen moeten regelmatig, en bij elk teken van

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK SL C340 LEVEL PLUS
Vervangt datum 14-feb-2025

Datum van herziening 14-feb-2025
Herziene versie nummer: 1

Huid- en lichaamsbescherming	beschadiging van het materiaal van de handschoenen, worden vervangen. Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen dragen om contact met de huid te voorkomen.
Bescherming van de ademhalingswegen	Bij normaal gebruik zijn geen beschermingsmiddelen vereist. Als blootstellingsgrenswaarden worden overschreden of irritatie optreedt, kan ventilatie en evacuatie noodzakelijk zijn. Stofontwikkeling vermijden. Mogelijk hinderlijk stof.
Aanbevolen filtertype:	Ademhalingsbescherming dragen die voldoet aan EN 140 met filtertype P2/P3 of beter.

Beheersing van milieublootstelling Geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	Vaste stof
Versijningsvorm	Poeder
Kleur	Grijs
Geur	Geurloos.

<u>Eigenschap</u>	<u>Waarden</u>	<u>Opmerkingen • Methode</u>
Smelt- / vriespunt	Niet van toepassing .	Onbekend
Beginkookpunt en kooktraject	Geen gegevens beschikbaar	Niet van toepassing
Ontvlambaarheid	Geen gegevens beschikbaar	Onbekend
Ontvlambaarheidsgrens in lucht		Onbekend
Bovenste ontvlambaarheids- of explosiegrens	Geen gegevens beschikbaar	
Onderste ontvlambaarheids- of explosiegrens	Geen gegevens beschikbaar	
Vlampunt	Geen gegevens beschikbaar	Niet van toepassing
Zelfontbrandingstemperatuur	Geen gegevens beschikbaar	Onbekend
Ontledingstemperatuur		Onbekend
pH	Geen gegevens beschikbaar	Onbekend.
pH (als waterige oplossing)	11 - 13	oplossing (20 %)
Kinematische viscositeit	Niet van toepassing .	Onbekend
Dynamische viscositeit	Niet van toepassing .	
Oplosbaarheid in water	Geen gegevens beschikbaar. Cement gebaseerde producten reageren en harden uit na contact met water	Onbekend
Oplosbaarheid	Geen gegevens beschikbaar	Onbekend
Verdelingscoëfficiënt	Geen gegevens beschikbaar	Onbekend
Dampspanning	Geen gegevens beschikbaar	Onbekend
Relatieve dichtheid	1.4	Onbekend
Bulkdichtheid	Geen gegevens beschikbaar	
Dichtheid Vloeistof	Geen gegevens beschikbaar	
Relatieve dampdichtheid	Geen gegevens beschikbaar	Onbekend
Deeltjeseigenschappen		
Deeltjesgrootte	Geen informatie beschikbaar	
Deeltjesgrootteverdeling	Geen informatie beschikbaar	

9.2. Overige informatie

Gehalte vaste stof (%)	Geen informatie beschikbaar
Verwekingspunt	Niet relevant
VOS-gehalte	Geen gegevens beschikbaar

9.2.1. Informatie over fysische gevarenklassen
Niet van toepassing

9.2.2. Overige veiligheidskenmerken
Geen informatie beschikbaar Niet van toepassing .

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK SL C340 LEVEL PLUS
Vervangt datum 14-feb-2025

Datum van herziening 14-feb-2025
Herziene versie nummer: 1

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Reactiviteit Product hardt uit met vocht.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiliteit Stabiel onder aanbevolen opslagomstandigheden. Verwijderd houden van onverenigbare stoffen.

Explosiegegevens

Gevoeligheid voor mechanische schok Geen.

Gevoeligheid voor statische ontlading Geen.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Mogelijke gevaarlijke reacties Geen bij normale verwerking.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden Product hardt uit met vocht. Niet invriezen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Chemisch op elkaar inwerkende materialen Sterke zuren. Sterke basen. Sterk oxiderende middelen. Zuren. Aluminium.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten Geen onder normale gebruiksomstandigheden. Stabiel onder aanbevolen opslagomstandigheden.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over de gevarenklassen zoals gedefinieerd in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten

Productinformatie

Inademing Specifieke testgegevens voor de stof of het mengsel zijn niet beschikbaar. Kan irritatie van de ademhalingswegen veroorzaken.

Contact met de ogen Specifieke testgegevens voor de stof of het mengsel zijn niet beschikbaar. Veroorzaakt ernstig oogletsel. Kan onherstelbare schade aan de ogen veroorzaken.

Contact met de huid Specifieke testgegevens voor de stof of het mengsel zijn niet beschikbaar. Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid. Herhaaldelijk of langdurig contact met de huid kan bij gevoelige personen allergische reacties veroorzaken. (gebaseerd op componenten). Veroorzaakt huidirritatie.

Inslikken Specifieke testgegevens voor de stof of het mengsel zijn niet beschikbaar. Inslikken kan irritatie van het maag-darmkanaal, misselijkheid, braken en diarree veroorzaken.

Symptomen die verband houden met de fysische, chemische en toxicologische eigenschappen

Symptomen Roodheid. Verbranding. Kan blindheid veroorzaken. Jeuk. Huiduitslag. Netelroos. Kan roodheid en tranen van de ogen veroorzaken.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK SL C340 LEVEL PLUS
Vervangt datum 14-feb-2025

Datum van herziening 14-feb-2025
Herziene versie nummer: 1

Acute toxiciteit

Numerieke maten van toxiciteit

The following ATE values have been calculated for the mixture

ATEmix (oraal)	>2000 mg/kg
ATEmix (dermaal)	>2000 mg/kg
ATEmix (inademing-gas)	>20000 ppm
ATEmix (inademing-stof/nevel)	>5 mg/l
ATEmix (inademing-damp)	>20 mg/l

Gegevens over de bestanddelen

Naam van chemische stof	Oraal LD50	Dermaal LD50	Inademing LC50
Kwarts	>2000 mg/kg (Rattus)	-	-
Portlandcement, chemicaliën	LD50 >2000 mg/Kg (Rattus)	LD50 >2000 mg/Kg	-
kwarts fijne fractie	>2000 mg/kg (Rattus)	-	-
Zinksulfaat (gehydrateerd) (mono-, hexa- en heptahydraat)	LD50 =1260 mg/Kg (Rattus)	LD50> 2000 mg/kg (Rabit)	-

Uitgestelde en onmiddellijke effecten alsook chronische effecten van kortstondige en langdurige blootstelling

Huidcorrosie/-irritatie Classificatie op basis van beschikbare gegevens van bestanddelen. Veroorzaakt huidirritatie.

Ernstig oogletsel/oogirritatie Classificatie op basis van beschikbare gegevens van bestanddelen. Veroorzaakt brandwonden. Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Sensibilisatie van de luchtwegen of de huid Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

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

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

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

STOT - bij eenmalige blootstelling Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT - bij herhaalde blootstelling Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

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

11.2. Informatie over andere gevaren

11.2.1. Hormoonverstorende eigenschappen

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK SL C340 LEVEL PLUS
Vervangt datum 14-feb-2025

Datum van herziening 14-feb-2025
Herziene versie nummer: 1

Hormoonverstorende eigenschappen

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

11.2.2. Overige informatie

Andere schadelijke effecten

Geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecotoxiciteit

Naam van chemische stof	Algen/aquatische planten	Vis	Toxiciteit voor micro-organismen	Crustacea	M-Factor	M-factor (langetermijn)
Zinksulfaat (gehydrateerd) (mono-, hexa- en heptahydraat) 7446-19-7	-	-	-	-	1	1

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Persistentie en afbreekbaarheid

Geen informatie beschikbaar.

12.3. Bioaccumulatie

Bioaccumulatie

Er zijn geen gegevens voor dit product.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit in de bodem

Geen informatie beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT- en zPzB-beoordeling

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

12.6. Hormoonverstorende eigenschappen

Hormoonverstorende eigenschappen

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

12.7. Andere schadelijke effecten

Andere schadelijke effecten PMT of zPzM

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

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afval van residu/ongebruikte producten

Afvoeren in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving. Verwijder afval in overeenstemming met de milieuwetgeving.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK SL C340 LEVEL PLUS
Vervangt datum 14-feb-2025

Datum van herziening 14-feb-2025
Herziene versie nummer: 1

Verontreinigde verpakking	Lege containers niet hergebruiken.
Europese afvalcatalogus	17 09 04 niet onder 17 09 01, 17 09 02 en 17 09 03 vallend gemengd bouw- en sloopafval 10 13 06 deeltjes en stof (exclusief 10 13 12 en 10 13 13) Uitgeharte product kan behandeld worden als bouwafval. Bij grotere hoeveelheden, raadpleeg de lokale autoriteiten en de lokale afvalbedrijven 10 13 14 betonafval en betonslib
Overige informatie	Afvalcodes moeten worden toegekend door de gebruiker op basis van de toepassing waarvoor het product werd gebruikt.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Opmerking: Beschermen tegen bevroering.

Vervoer over land (ADR/RID)

14.1 UN-nummer of ID nummer	Niet gereguleerd
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	Niet gereguleerd
14.3 Transportgevarenklasse(n)	Niet gereguleerd
14.4 Verpakkingsgroep	Niet gereguleerd
14.5 Milieugevaren	Niet van toepassing
14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	
Bijzondere bepalingen	Geen

IMDG

14.1 UN-nummer of ID nummer	Niet gereguleerd
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	Niet gereguleerd
14.3 Transportgevarenklasse(n)	Niet gereguleerd
14.4 Verpakkingsgroep	Niet gereguleerd
14.5 Mariene verontreiniging	NP
14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	
Bijzondere bepalingen	Geen
14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten	
Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code	Niet van toepassing

Vervoer door de lucht (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 UN-nummer of ID nummer	Niet gereguleerd
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	Niet gereguleerd
14.3 Transportgevarenklasse(n)	Niet gereguleerd
14.4 Verpakkingsgroep	Niet gereguleerd
14.5 Milieugevaren	Niet van toepassing
14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	
Bijzondere bepalingen	Geen

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Europese Unie

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK SL C340 LEVEL PLUS
Vervangt datum 14-feb-2025

Datum van herziening 14-feb-2025
Herziene versie nummer: 1

REACH-verordening (EG 1907/2006) (Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals; systeem voor registratie, evaluatie en toelating van chemische stoffen die in de Europese Unie geproduceerd of geïmporteerd worden)

SVHC: Zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie:

Dit product bevat geen stoffen die mogelijk zeer zorgwekkend zijn in een concentratie $\geq 0,1\%$ (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

EU-REACH (1907/2006) - Annex XVII Restricties voor gebruik

Dit product bevat één of meer stoffen waarvoor beperkingen gelden (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage XVII).

Naam van chemische stof	CAS-nr.	Stof waarvoor beperkingen geldt volgens Bijlage XVII van REACH
Portlandcement, chemicaliën	65997-15-1	Use restricted. See entry 47.

47 wanneer het product wordt geleverd met reductiemiddel, moet de verpakking worden gemerkt met de opslagomstandigheden en de opslagperiode die geschikt zijn om de activiteit van het reductiemiddel te handhaven om het gehalte aan oplosbaar chroom VI onder 2 mg / kg te houden

Stof die aan toestemming is onderworpen volgens Bijlage XIV van REACH

Dit product bevat geen stoffen die aan toestemming zijn onderworpen (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage XIV)

Meldingseisen m.b.t. export

Dit product bevat geen stoffen die gereguleerd zijn krachtens Verordening (EG) nr. 649/2012 van het Europees Parlement en de Raad betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemicaliën boven het niveau dat aanleiding geeft tot een etiketteringsplicht krachtens Verordening (EG) nr. 1272/2008. Daarom is voor dit product geen voorafgaande geïnformeerde toestemming vereist.

Ozone-depletende stoffen (ODS) Regulation (EU) 2024/590

Niet van toepassing

Persistente organische verontreinigende stoffen

Niet van toepassing

VERORDENING (EU) 2019/1148 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 20 juni 2019 over het op de markt brengen en het gebruik van precursoren voor explosieven

Niet van toepassing

Nationale regelgeving

Nederland

Carcinogene, mutagene en reproductietoxische effecten

Naam van chemische stof	Nederland - Lijst van Kankerverwekkende Stoffen	Nederland - Lijst van Mutagene Stoffen	Nederland - Lijst van Voortplanting Giftige Stoffen
Kwarts	Present (respirable dust, crystalline)	-	-
kwarts fijne fractie	Present (respirable dust, crystalline)	-	-

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK SL C340 LEVEL PLUS
Vervangt datum 14-feb-2025

Datum van herziening 14-feb-2025
Herziene versie nummer: 1

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is gedaan door de betreffende Reach registranten voor de stoffen >10tpj, er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd voor dit mengsel

RUBRIEK 16: Overige informatie

Een verklarende lijst van afkortingen en acroniemen die in het veiligheidsinformatieblad gebruikt worden

Volledige tekst van alle gevaren- en/of voorzorgsmaatregelen waarnaar wordt verwezen in secties 2-15

H302 - Schadelijk bij inslikken
H315 - Veroorzaakt huidirritatie
H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken
H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel
H335 - Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken
H372 - Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling
H400 - Zeer giftig voor in het water levende organismen
H410 - Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen

SVHC: Zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie:
PBT: Persistente, bioaccumulerende en toxische (PBT) stoffen
zPzB: Zeer persistente en zeer bioaccumulerende (zPzB) stoffen
STOT RE: Specifieke doelorgaantoxiciteit - Herhaalde blootstelling
STOT SE: Specifieke doelorgaantoxiciteit - Eenmalige blootstelling
EWC: Europese afvalcatalogus
LOW: List of Wastes (see <http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm>)
ADR: Europese overeenkomst betreffende het internationale transport van gevaarlijke goederen over de weg
IATA: Internationale associatie voor luchttransport
ICAO: ICAO-TI: Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air
IMDG: Internationale maritieme gevaarlijke goederen
RID: Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail

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

TWA	TWA (tijdgewogen gemiddelde)	STEL	STEL (Short term exposure limit; grenswaarde voor kortdurende blootstelling)
AGW	Grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling	BGW	Biologische grenswaarde
Plafondwaarde	Maximale grenswaarde	Sk*	Aanduiding m.b.t. huid

Indelingsprocedure	
Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	Gebruikte methode
Acute oraal toxiciteit	Rekenmethode
Acute dermaal toxiciteit	Rekenmethode
Acute toxiciteit bij inademen - gas	Rekenmethode
Acute toxiciteit bij inademen- damp	Rekenmethode
Acute toxiciteit bij inademen - stof/nevel	Rekenmethode
Huidcorrosie/-irritatie	Rekenmethode
Ernstig oogletsel/oogirritatie	Rekenmethode
Sensibilisatie van de luchtwegen	Rekenmethode
Huidsensibilisatie	Rekenmethode
Mutageniteit	Rekenmethode
Kankerverwekkendheid	Rekenmethode
Voortplantingstoxiciteit	Rekenmethode
STOT - bij eenmalige blootstelling	Rekenmethode
STOT - bij herhaalde blootstelling	Rekenmethode
Chronische aquatische toxiciteit	Rekenmethode
Acute aquatische toxiciteit	Rekenmethode
Gevaar bij inademing	Rekenmethode
Ozon	Rekenmethode

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK SL C340 LEVEL PLUS
Vervangt datum 14-feb-2025

Datum van herziening 14-feb-2025
Herziene versie nummer: 1

Belangrijke literatuurreferenties en gegevensbronnen die gebruikt zijn voor het samenstellen van het veiligheidsinformatieblad

Europese Autoriteit voor Voedselveiligheid (EFSA)
Europees Agentschap voor chemische stoffen (ECHA) Comité risicobeoordeling (ECHA_RAC)
Europees Agentschap voor chemische stoffen (ECHA) (ECHA_API)
Environmental Protection Agency
AEGL(s) (Acute Exposure Guideline Level(s); richtwaarden voor acute blootstelling)
Internationale uniforme database met informatie over chemische stoffen (IUCLID)
Nationaal Instituut voor Technologie en Evaluatie (NITE)
NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)
Publicaties over milieu, gezondheid en veiligheid van de Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling
Programma voor chemische stoffen met een hoog productievolume van de Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling
Screening Information Data Set van de Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling

Opgesteld door Product Veiligheid en Regulatory Affairs

Datum van herziening 14-feb-2025

Trainingsadvies Geen informatie beschikbaar

Nadere informatie Geen informatie beschikbaar

Veiligheidsinformatieblad overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Verordening (EG) nr. 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) nr. 2020/878, en Verordening (EG) nr. 1272/2008

Verklaring van afwijzing van aansprakelijkheid

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is naar ons beste weten en naar onze beste kennis en overtuiging correct op de datum van publicatie. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als richtlijn voor veilig werken (hanteren, gebruik, verwerken, opslag, vervoer, verwijdering en vrijkomen) en mag niet beschouwd worden als een garantie of kwaliteitsspecificatie. De informatie heeft alleen betrekking op het specifiek vermelde product en hoeft niet geldig te zijn voor dit product in combinatie met andere producten of in processen, tenzij aangegeven in de tekst.

Einde van het veiligheidsinformatieblad