

BOSTIK H750 SEAL'N'BOND PREMIUM GRIJS
Datum vorige uitgave: 29-apr-2019

Datum van herziening 29-apr-2019
Herziene versie nummer: 1

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

1.1. Productidentificatie

Productnaam BOSTIK H750 SEAL'N'BOND PREMIUM GRIJS
Pure stof/mengsel Mengsel

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

Aanbevolen gebruik Kleefmiddelen en/of afdichtmiddelen.
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 Bostik kantoor : + 31 73 6 244 244 (maandag - vrijdag 8.30- 17.00)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Verordening (EG) nr. 1272/2008

Niet geclassificeerd

2.2. Etiketteringselementen

Niet geclassificeerd

Signaalwoord

Geen

Gevarenaanduidingen

Niet geclassificeerd

EU Specifieke gevarenaanduidingen

EUH208 - Bevat Dioctyltinbis(acetylacetonate). Kan een allergische reactie veroorzaken
EUH210 - Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar

Veiligheidsaanbevelingen

P101 - Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden
P102 - Buiten het bereik van kinderen houden

2.3. Andere gevaren

Kleine hoeveelheden methanol (CAS 67-56-1) worden gevormd door hydrolyse en komend vrij tijdens uitharding

PBT- en zPzB-beoordeling

Veiligheidsinformatieblad

BOSTIK H750 SEAL'N'BOND PREMIUM GRIJS
Datum vorige uitgave: 29-apr-2019

Datum van herziening 29-apr-2019
Herziene versie nummer: 1

Dit preparaat bevat geen stof die als persistent, bioaccumulerend of toxisch (PBT) beschouwd wordt

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 Stoffen

Niet van toepassing

3.2 Mengsels

Naam van chemische stof	EG-nr.	CAS-nr.	Gewichts%	Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	Specifieke concentratielimiet (Specific Concentration Limit; SCL)	REACH-registratienummer
Vinyltrimethoxisilaan	220-449-8	2768-02-7	1 - <5	Acute Tox. 4 (H332) Flam. Liq. 3 (H226)		01-2119513215-52-XXXX
1-Propanamine, 3-(trimethoxysilyl)-	237-511-5	13822-56-5	1 - <2.5	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318)		01-2119510159-45-XXXX
Diocetyl tinbis(acetylacetonate)	483-270-6	54068-28-9	0.1 <1	STOT SE 2 (H371) Skin Sens. 1 (H317)	Skin Sens. 1 :: C>=5%	01-0000020199-67-XXXX

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

Noot: ^ geeft aan niet geclassificeerd, maar de stof is wel opgenomen in sectie 3 omdat er een blootstellinggrens (OEL) voor is vastgesteld

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	Neem een kopie van het veiligheidsinformatieblad mee wanneer u zich medisch laat behandelen.
Inademing	Het slachtoffer in frisse lucht brengen. NA (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen.
Contact met de ogen	Onmiddellijk spoelen met veel water, ook onder de oogleden, gedurende minstens 15 minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen.
Contact met de huid	Huid wassen met water en zeep. In het geval van huidirritatie of allergische reacties een arts raadplegen.
Inslikken	Onmiddellijk een arts raadplegen. Mond grondig spoelen met water. Kleine hoeveelheden van het toxische methanol ontstaan door de hydrolyse.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen Geen informatie beschikbaar.

Veiligheidsinformatieblad

BOSTIK H750 SEAL'N'BOND PREMIUM GRIJS
Datum vorige uitgave: 29-apr-2019

Datum van herziening 29-apr-2019
Herziene versie nummer: 1

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

Opmerkingen voor artsen Kleine hoeveelheden methanol (CAS 67-56-1) worden gevormd door hydrolyse en komend vrij tijdens uitharding. De symptomen behandelen.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen Waterspray, kooldioxide (CO₂), droog chemisch product, alcoholbestendig schuim.

Ongeschikte blusmiddelen Krachtige waterstraal. Gemorst product niet verspreiden met hogedruk-waterstralen.

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

Specifieke gevaren die veroorzaakt worden door de chemische stof Thermische ontleding kan leiden tot het vrijkomen van giftige en corrosieve gassen/dampen.

Gevaarlijke verbrandingsproducten Koolstofmonoxide. Koolstofdioxide (CO₂).

5.3. Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende uitrusting 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 De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Zorgen voor voldoende ventilatie. Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden.

Overige informatie De ruimte ventileren. Verdere lekkage of morsen van product voorkomen indien dat veilig is om te doen.

Voor de hulpdiensten Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken zoals aanbevolen in Rubriek 8.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Milieuvoorzorgsmaatregelen Niet wegspoelen naar oppervlaktewater of riool. Niet in de bodem/ondergrond terecht laten komen. Zie rubriek 12 voor aanvullende ecologische informatie.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Methoden voor insluiting Niet-brandbaar materiaal zoals vermiculiet, zand of aarde gebruiken om product te absorberen en over te brengen naar een container voor latere verwijdering.

Reinigingsmethoden Mechanisch oppakken en in geschikte containers plaatsen voor verwijdering.

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. De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Contact met huid, ogen en kleding vermijden.

Veiligheidsinformatieblad

BOSTIK H750 SEAL'N'BOND PREMIUM GRIJS
Datum vorige uitgave: 29-apr-2019

Datum van herziening 29-apr-2019
Herziene versie nummer: 1

Instructies voor algemene hygiëne Goede industriële hygiëne- and veiligheidsprocedures in acht nemen tijdens gebruik. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Na hantering grondig wassen. Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

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

Opslagomstandigheden Tegen vocht beschermen. Uitsluitend in de oorspronkelijke container bewaren/opslaan. Tegen zonlicht beschermen. Op een goed geventileerde plaats bewaren. Bewaren bij temperaturen tussen 5 en 35 °C. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.

7.3. Specifiek eindgebruik

Specifieke toepassing(en)
Kleefmiddelen en/of afdichtmiddelen.

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 Kleine hoeveelheden methanol (CAS 67-56-1) worden gevormd door hydrolyse en komend vrij tijdens uitharding

Naam van chemische stof	Europese Unie	Nederland
Methanol 67-56-1	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³ *	TWA: 133 mg/m ³ TWA: 100 ppm H*

Afgeleide doses zonder effect (DNEL) Geen informatie beschikbaar

Afgeleide doses zonder effect (DNEL)

Vinyltrimethoxisilaan (2768-02-7)

Type Worker Kortdurend Systemic health effects
Blootstellingsroute Dermaal
Afgeleide doses zonder effect (DNEL) 0.69 mg/kg lg/dag

Type Worker Kortdurend Systemic health effects
Blootstellingsroute Inademing
Afgeleide doses zonder effect (DNEL) 4.9 mg/m³

Type Worker Langdurig Systemic health effects
Blootstellingsroute Dermaal
Afgeleide doses zonder effect (DNEL) 0.69 mg/kg lg/dag

Type Worker Langdurig Systemic health effects
Blootstellingsroute Inademing
Afgeleide doses zonder effect (DNEL) 4.9 mg/m³

1-Propanamine, 3-(trimethoxysilyl)- (13822-56-5)

Type Worker Langdurig Systemic health effects
Blootstellingsroute Inademing
Afgeleide doses zonder effect (DNEL) 58 mg/m³

Type Worker Langdurig
Blootstellingsroute Dermaal

Veiligheidsinformatieblad

BOSTIK H750 SEAL'N'BOND PREMIUM GRIJS
Datum vorige uitgave: 29-apr-2019

Datum van herziening 29-apr-2019
Herziene versie nummer: 1

Afgeleide doses zonder effect (DNEL) 8.3 mg/kg lg/dag

Type Kortdurend Worker
Blootstellingsroute Inademing
Afgeleide doses zonder effect (DNEL) 58 mg/m³

Type Kortdurend Worker
Blootstellingsroute Dermaal
Afgeleide doses zonder effect (DNEL) 8.3 mg/kg lg/dag

Diocetylbinbis(acetylacetonate) (54068-28-9)

Type Langdurig Systemic health effects Worker
Blootstellingsroute Dermaal
Afgeleide doses zonder effect (DNEL) 0.07 mg/kg lg/dag

Type Langdurig Systemic health effects Worker
Blootstellingsroute Inademing
Afgeleide doses zonder effect (DNEL) 84 mg/m³

Type Kortdurend Systemic health effects Worker
Blootstellingsroute Inademing
Afgeleide doses zonder effect (DNEL) 84 mg/m³

Type Langdurig Kortdurend Local health effects Worker
Blootstellingsroute Inademing
Afgeleide doses zonder effect (DNEL) 0.091 mg/m³

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

Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC)

Vinyltrimethoxysilaan (2768-02-7)

Milieucompartiment	Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC)
Zoetwater	0.34 mg/l
Zeewater	0.034 mg/l
Micro-organismen in afvalwaterbehandelingsinstallatie	110 mg/l

1-Propanamine, 3-(trimethoxysilyl)- (13822-56-5)

Milieucompartiment	Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC)
Zoetwater	0.33 mg/l
Micro-organismen in afvalwaterbehandelingsinstallatie	13 mg/l
Bodem	0.04 mg/l
Zeewater	0.033 mg/l

Diocetylbinbis(acetylacetonate) (54068-28-9)

Milieucompartiment	Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC)
Zoetwater	26 µg/l
Zeewater	2.6 µg/l
Zoetwater - intermitterend	260 µg/l
Afvalwaterbehandelingsinstallatie	1 mg/l
Zoetwatersediment	0.155 mg/kg droog gewicht
Zeewatersediment	0.0155 mg/kg droog gewicht
Bodem	0.0158 mg/kg droog gewicht

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 Veiligheidsbril met zij-afscherming (of stofbril) dragen. Chemische veiligheidsbril en

Veiligheidsinformatieblad

BOSTIK H750 SEAL'N'BOND PREMIUM GRIJS
Datum vorige uitgave: 29-apr-2019

Datum van herziening 29-apr-2019
Herziene versie nummer: 1

gezicht	gezichtsscherm dragen wanneer contact met ogen en gezicht mogelijk is door spatten of spuiten van product. Oogbescherming moet voldoen aan norm EN 166
Bescherming van de handen	Draag geschikte handschoenen. Handschoenen moeten voldoen aan norm EN 374. De penetratie tijd van de handschoenen hangt af van het materiaal, de dikte en van de temperatuur. Ervoor zorgen dat de doorbraaktijd van het handschoenmateriaal niet wordt overschreden. Handschoenleverancier raadplegen voor informatie over doorbraaktijd voor specifieke handschoenen. Beschermende butylrubber handschoenen dragen. De penetratie tijd van het genoemde handschoenmateriaal is groter dan 480 min. Beschermende nitrilrubber handschoenen dragen. Dikte van de handschoenen > 0.7mm. De penetratie tijd van het genoemde handschoenmateriaal is groter dan 180 min.
Huid- en lichaamsbescherming	Geen onder normale gebruiksomstandigheden.
Bescherming van de ademhalingswegen	Bij normaal gebruik zijn geen beschermingsmiddelen vereist. Als blootstellingsgrenswaarden worden overschreden of irritatie optreedt, kan ventilatie en evacuatie noodzakelijk zijn. Ademhalingsbescherming dragen die voldoet aan EN 140 met filtertype A/P2 of beter. Filter voor organische gassen en dampen conform EN 14387.
Aanbevolen filtertype:	Bruin.

Beheersing van milieublootstelling Ongecontroleerde afvoer van het product naar het milieu vermijden.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	Vloeistof
Voorkomen	Pasta
Kleur	Grijs
Geur	Geen informatie beschikbaar
Geurdrempelwaarde	Geen informatie beschikbaar

<u>Eigenschap</u>	<u>Waarden</u>	<u>Opmerkingen • Methode</u>
pH	Geen gegevens beschikbaar	
Smelt- / vriespunt	Geen gegevens beschikbaar	
Kookpunt / kooktraject	Geen gegevens beschikbaar	
Vlampunt	Geen gegevens beschikbaar	
Verdampingssnelheid	Geen gegevens beschikbaar	
Ontvlambaarheid (vast, gas)	Geen gegevens beschikbaar	
Ontvlambaarheidsgrens in lucht		
Bovenste ontvlambaarheids- of explosiegrens	Geen gegevens beschikbaar	
Onderste ontvlambaarheids- of explosiegrens	Geen gegevens beschikbaar	
Dampspanning	Geen gegevens beschikbaar	
Dampdichtheid	Geen gegevens beschikbaar	
Relatieve dichtheid	Geen gegevens beschikbaar	
Oplosbaarheid in water	Niet mengbaar met water	
Oplosbaarheid	Geen gegevens beschikbaar	
Verdelingscoëfficiënt	Geen gegevens beschikbaar	
Zelfontbrandingstemperatuur	Geen gegevens beschikbaar	
Ontledingstemperatuur	Geen gegevens beschikbaar	
Kinematische viscositeit	Geen gegevens beschikbaar	
Dynamische viscositeit	Geen gegevens beschikbaar	
Ontploffingseigenschappen	Geen gegevens beschikbaar	
Oxiderende eigenschappen	Geen gegevens beschikbaar	

9.2. Overige informatie

Gehalte vaste stof (%)	Geen informatie beschikbaar
Verwekingspunt	Geen informatie beschikbaar
Molecuulgewicht	Geen informatie beschikbaar
VOS (vluchtige organische stoffen)	Geen informatie beschikbaar
Dichtheid	1.45 - 1.51 g/cm ³
Bulkdichtheid	Geen informatie beschikbaar

Veiligheidsinformatieblad

BOSTIK H750 SEAL'N'BOND PREMIUM GRIJS
Datum vorige uitgave: 29-apr-2019

Datum van herziening 29-apr-2019
Herziene versie nummer: 1

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Reactiviteit Product reageert met vocht.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiliteit Stabiel onder normale omstandigheden.

Explosiegegevens

Gevoeligheid voor Geen.

mechanische schok

Gevoeligheid voor statische Geen.

ontlading

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Mogelijke gevaarlijke reacties Geen bij normale verwerking.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden Geen bekend op basis van verstrekte informatie.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Chemisch op elkaar inwerkende Geen bekend op basis van verstrekte informatie.
materialen

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

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

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten

Productinformatie

Inademing Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

Contact met de ogen Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

Contact met de huid Veroorzaakt lichte huidirritatie.

Inslikken Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

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

Symptomen Geen informatie beschikbaar.

Numerieke maten van toxiciteit

Acute toxiciteit

De volgende waarden worden berekend op basis van hoofdstuk 3.1 van het GHS-document

Veiligheidsinformatieblad

BOSTIK H750 SEAL'N'BOND PREMIUM GRIJS

Datum vorige uitgave: 29-apr-2019

Datum van herziening 29-apr-2019

Herziene versie nummer: 1

ATEmix (dermaal) 4,059.20 mg/kg
ATEmix (inademing-damp) 559.38 mg/l

Gegevens over de bestanddelen

Naam van chemische stof	Oraal LD50	Dermaal LD50	Inademing LC50
Vinyltrimethoxisilaan 2768-02-7	LD 50 = 7120 -7236 mg/kg (Rat) OECD 401	= 3360 µL/kg (Rabbit)	LC50 (4hr) 16.8 mg/l (rat) OECD TG 403
1-Propanamine, 3-(trimethoxysilyl)- 13822-56-5	LD50 (rat) > 2000 mg/ kg (2,97 ml/kg) OECD test guideline 401	LD50 (rabbit) > 2000 mg/kg (11,3 ml/kg) OECD test guideline 402	
Diocetylbinbis(acetylacetonate) 54068-28-9	LD50 =2500 mg/kg (Rat)	LD50 >2000 mg/kg (Rat)	

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

Huidcorrosie/-irritatie

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

Gegevens over de bestanddelen					
Vinyltrimethoxisilaan (2768-02-7)					
Methode	Soorten	Blootstellingsroute	Effectieve dosis	Blootstellingsduur	Resultaten
	Konijn	Dermaal	0.5 mL	24 uur	Niet irriterend

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

Gegevens over de bestanddelen					
Vinyltrimethoxisilaan (2768-02-7)					
Methode	Soorten	Blootstellingsroute	Effectieve dosis	Blootstellingsduur	Resultaten
OESE-test nr. 405: Acute oogirritatie/-corrosie	Konijn	oog		24 uur	Niet irriterend

1-Propanamine, 3-(trimethoxysilyl)- (13822-56-5)					
Methode	Soorten	Blootstellingsroute	Effectieve dosis	Blootstellingsduur	Resultaten
OESE-test nr. 405: Acute oogirritatie/-corrosie	Konijn	oog		72 uur	irriterend

Sensibilisatie van de luchtwegen of de huid

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

Gegevens over de bestanddelen			
Vinyltrimethoxisilaan (2768-02-7)			
Methode	Soorten	Blootstellingsroute	Resultaten
OESE-test nr. 406: Sensibilisatie van de huid	Cavia	Dermaal	Stof die niet sensibiliserend is voor de huid

1-Propanamine, 3-(trimethoxysilyl)- (13822-56-5)			
Methode	Soorten	Blootstellingsroute	Resultaten
OESE-test nr. 406: Sensibilisatie van de huid	Cavia	Dermaal	Veroorzaakte geen sensibilisatie bij proefdieren

Mutageniteit in geslachtscellen

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

Gegevens over de bestanddelen		
Vinyltrimethoxisilaan (2768-02-7)		
Methode	Soorten	Resultaten
OESE-test nr. 471: Test m.b.t. bacteriële omgekeerde mutatie	in vitro	Niet mutageen

Veiligheidsinformatieblad

BOSTIK H750 SEAL'N'BOND PREMIUM GRIJS
Datum vorige uitgave: 29-apr-2019

Datum van herziening 29-apr-2019
Herziene versie nummer: 1

Kankerverwekkendheid Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

Voortplantingstoxiciteit Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

Gegevens over de bestanddelen		
Vinyltrimethoxisilaan (2768-02-7)		
Methode	Soorten	Resultaten
OESE-test nr. 422: Gecombineerde studie van toxiciteit bij herhaalde toediening en de screeningtest m.b.t. toxiciteit voor voortplanting/ontwikkeling	Rat	Niet in te delen

1-Propanamine, 3-(trimethoxysilyl)- (13822-56-5)		
Methode	Soorten	Resultaten
OESE-test nr. 408: 90-dagen oraal toxiciteitsstudie in knaagdieren (herhaalde dosis)	Rat	Niet in te delen

STOT - bij eenmalige blootstelling Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

STOT - bij herhaalde blootstelling Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

Gegevens over de bestanddelen					
Vinyltrimethoxisilaan (2768-02-7)					
Methode	Soorten	Blootstellingsroute	Effectieve dosis	Blootsteldingsduur	Resultaten
OESE-test nr. 413: Subchronische toxiciteit bij inademen: 90-dagen studie	Rat	Inademing damp		90 dagen	0.058 NOAEL

Gevaar bij inademing Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecotoxiciteit

Naam van chemische stof	Algen/aquatische planten	Vis	Toxiciteit voor micro-organismen	Crustacea	M-Factor
Vinyltrimethoxisilaan 2768-02-7	EC 50 (72h) > 957 mg/l (Desmodesmus subspicatus) EU Method C.3	LC50 (96h) = 191 mg/l (Oncorhynchus mykiss)	-	EC50(48hr) 168.7mg/l (Daphnia magna)	-
1-Propanamine, 3-(trimethoxysilyl)- 13822-56-5	EC50 (72h) > 1000 mg/l (Desmodesmus subspicatus) EU Method C.3 (Algal Inhibition test)	LC50 (96h) > >934 mg/L (Danio rerio) OECD 203	-	EC50 (48h) = 331 mg/L (Daphnia magna) OECD 202	-
Diocetylbinbis(acetylacetonate) 54068-28-9	-	LC50 (96h) =86 mg/L Fish (Static)	-	EC50 (48h) =58.6 mg/L Waterflea (Daphnia magna)	-

Veiligheidsinformatieblad

BOSTIK H750 SEAL'N'BOND PREMIUM GRIJS
Datum vorige uitgave: 29-apr-2019

Datum van herziening 29-apr-2019
Herziene versie nummer: 1

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Persistentie en afbreekbaarheid Geen informatie beschikbaar.

Gegevens over de bestanddelen			
Vinyltrimethoxisilaan (2768-02-7)			
Methode	Blootstellingsduur	Waarde	Resultaten
OESE-test nr. 301F: Gemakkelijke biologische afbreekbaarheid: Manometrische respirometrietest (TG 301 F)	28 dagen	BOD	51 % Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar

1-Propanamine, 3-(trimethoxysilyl)- (13822-56-5)			
Methode	Blootstellingsduur	Waarde	Resultaten
OESE-test nr. Gemakkelijke biologische afbreekbaarheid: Test m.b.t. langzaam afnemen van DOC (Dissolved Organic Carbon: opgelost organische koolstof) (TG 301 A)	28 dagen		Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar 67 %

12.3. Bioaccumulatie

Bioaccumulatie Er zijn geen gegevens voor dit product.

Gegevens over de bestanddelen

Naam van chemische stof	Verdelingscoëfficiënt	Bioconcentratiefactor (BCF)
Vinyltrimethoxisilaan 2768-02-7	1.1	-

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 Dit preparaat bevat geen stof die als persistent, bioaccumulerend of toxisch (PBT) beschouwd wordt. .

Naam van chemische stof	PBT- en zPzB-beoordeling
Vinyltrimethoxisilaan 2768-02-7	De stof is geen niet PBT/zPzB
1-Propanamine, 3-(trimethoxysilyl)- 13822-56-5	De stof is geen niet PBT/zPzB
Dioctyltinbis(acetylacetonate) 54068-28-9	De stof is geen niet PBT/zPzB

12.6. Andere schadelijke effecten

Andere schadelijke effecten Geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afval van residu/ongebruikte producten Niet uitgehard product moet afgevoerd worden als gevaarlijk afval. Inhoud/verpakking afvoeren in overeenstemming met de plaatselijke, regionale, nationale en internationale voorschriften (indien van toepassing).

Veiligheidsinformatieblad

BOSTIK H750 SEAL'N'BOND PREMIUM GRIJS
Datum vorige uitgave: 29-apr-2019

Datum van herziening 29-apr-2019
Herziene versie nummer: 1

Verontreinigde verpakking	Lege containers niet hergebruiken. Hanteer verontreinigde verpakkingen op dezelfde wijze als het product zelf.
Europese afvalcatalogus	08 04 10 ander afval van lijm en kit dan onder 08 04 09 is vermeld
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

Vervoer over land (ADR/RID)

14.1 VN-nummer	Niet gereguleerd
14.2 Juiste ladingnaam	Niet gereguleerd
14.3 Transportgevarenklasse(n)	Niet gereguleerd
14.4 Verpakkingsgroep	Niet gereguleerd
14.5 Milieugevaren	Niet van toepassing
14.6 Bijzondere bepalingen	Geen

IMDG

14.1 VN-nummer	Niet gereguleerd
14.2 Juiste ladingnaam	Niet gereguleerd
14.3 Transportgevarenklasse(n)	Niet gereguleerd
14.4 Verpakkingsgroep	Niet gereguleerd
14.5 Stof die vervuילend is voor zee en zeeleven	Np
14.6 Bijzondere bepalingen	Geen
14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code	Geen informatie beschikbaar

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

14.1 VN-nummer	Niet gereguleerd
14.2 Juiste ladingnaam	Niet gereguleerd
14.3 Transportgevarenklasse(n)	Niet gereguleerd
14.4 Verpakkingsgroep	Niet gereguleerd
14.5 Milieugevaren	Niet van toepassing
14.6 Bijzondere bepalingen	Geen

Rubriek 15: REGELGEVING

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

Europese Unie

Letten op richtlijn 98/24/EG betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van werknemers tegen risico's van chemische agentia op het werk

Controleren of er maatregelen moeten worden genomen in overeenstemming met richtlijn 94/33/EG voor de bescherming van jongeren op het werk.

Letten op richtlijn 92/85/EG betreffende de bescherming op het werk van zwangere vrouwen en vrouwen die borstvoeding geven

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:

Veiligheidsinformatieblad

BOSTIK H750 SEAL'N'BOND PREMIUM GRIJS
Datum vorige uitgave: 29-apr-2019

Datum van herziening 29-apr-2019
Herziene versie nummer: 1

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 geen stoffen waarvoor beperkingen gelden (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage XVII).

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)

Verordening (EG) 1005/2009 betreffende ozonlaagafbrekende stoffen

Niet van toepassing

Persistente organische verontreinigende stoffen

Niet van toepassing

Nationale regelgeving

SZW- Lijst van kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting giftige stoffen (Nederland)

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is gedaan door de betreffende Reach registranten voor de stoffen $>10\text{tpj}$, 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 H-zinnen waarnaar in rubriek 3 wordt verwezen

H226 - Ontvlambare vloeistof en damp
H315 - Veroorzaakt huidirritatie
H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken
H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel
H332 - Schadelijk bij inademing
H371 - Kan schade aan organen veroorzaken

Legenda

SVHC: Zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie:

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

TWA	TWA (tijdgewogen gemiddelde)	STEL	STEL (Short term exposure limit; grenswaarde voor kortdurende blootstelling)
Plafondwaarde	Maximale grenswaarde	*	Aanduiding m.b.t. huid
PBT	Persistente, bioaccumulerende en toxische (PBT) chemicaliën		
STOT RE	Specifieke doelorgaan toxiciteit - Herhaalde blootstelling		
STOT SE	Specifieke doelorgaan toxiciteit - Eenmalige blootstelling		
EWC:	Europese afvalcatalogus		

Belangrijke literatuurreferenties en gegevensbronnen

Classification and labeling data calculated from data received from raw material suppliers

Opgesteld door Product Veiligheid en Regulatory Affairs

Veiligheidsinformatieblad

BOSTIK H750 SEAL'N'BOND PREMIUM GRIJS
Datum vorige uitgave: 29-apr-2019

Datum van herziening 29-apr-2019
Herziene versie nummer: 1

Datum van herziening 29-apr-2019

Indicatie van de veranderingen

Opmerking bij revisie Niet van toepassing.

Trainingsadvies Geen informatie beschikbaar

Nadere informatie Geen informatie beschikbaar

Dit veiligheidsinformatieblad voldoet aan de eisen van verordening (EG) nr. 1907/2006

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