



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

BOSTIK BLOCK C902 TERRA XPRESS
Vervangt datum 06-mei-2024

Datum van herziening 22-okt-2025
Herziene versie nummer: 1.04

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

1.1. Productidentificatie

Productnaam BOSTIK BLOCK C902 TERRA XPRESS

Overige middelen ter identificatie

Pure stof/mengsel Mengsel

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

Aanbevolen gebruik Bouwnijverheid. Vulmiddelen, kit, gips, modelleerlei.

Ontraden gebruik Onbekend.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Bedrijfsnaam

Bostik GmbH
Industriestrasse 3 – 11
33829 Borgholzhausen, Germany
Tel: +49 (0) 5425 / 801 0
Fax: +49 (0) 5425 / 801 140

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

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Europa 112
België +32 (9) 255 1717 (9-17h)
Belgisch Antigifcentrum: +32 (0) 70 24 52 45
Luxemburg Antigifcentrum: + 352 8002 5500

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) |
| Specifieke doelorgaantoxiciteit (eenmalige blootstelling) | Categorie 3 - (H335) |
| Categorie 3 Effecten op doelorganen: Irritatie van de luchtwegen. | |

2.2. Etiketteringselementen

Bevat Grijs cement (chromium VI gereduceerd); Calciumoxide; Rookgas, portlandcement



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK BLOCK C902 TERRA XPRESS
Vervangt datum 06-mei-2024

Datum van herziening 22-okt-2025
Herziene versie nummer: 1.04

Signaalwoord

Gevaar

Gevarenaanduidingen

H315 - Veroorzaakt huidirritatie.
H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H335 - Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

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
P261 - Inademing van stofdeeltjes vermijden
P271 - Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken
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
P302 + P352 - BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen
P332 + P313 - Bij huidirritatie: een arts raadplegen
P501 - Inhoud en verpakking afvoeren overeenkomstig de plaatselijke, regionale, nationale en internationale voorschriften, voor zover van toepassing

Aanvullende informatie

Cementproduct waarvan de hoeveelheid chroom VI met een reductiemiddel is verminderd tot < 0,0002 % (op basis van het totale droge gewicht). Indien de opslagcondities niet geschikt zijn (blootstelling aan vocht) of als de opslagtijd wordt overschreden, kan de effectiviteit van het aanwezige reductiemiddel voortijdig afnemen en kan het cement/bindmiddel sensibiliserend voor de huid worden (respectievelijk H317 of EUH203).

2.3. Andere gevaren

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). Veelvuldige inhalatie van grote hoeveelheden cement stof over een langere periode verhoogd de kans op het ontwikkelen van een longziekte. Stof van het product kan irriterend zijn voor de ogen, huid en ademhalingswegen. Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

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. (Catalogusnummer) | Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP] | Specifieke concentratielimit (Specific Concentration Limit; SCL) | M-Factor | M-factor (langetermijn) | Opmerkingen |
|---|------------|-------------------------|--------------------------|---|--|----------|-------------------------|-------------|
| Grijs cement (chromium VI gereduceerd) 65997-15-1 | >25 - <40 | [5] | 266-043-4 | Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) STOT SE 3 (H335) | - | - | - | - |
| Calciumoxide | 5 - <10 | 01-2119475325 | 215-138-9 | STOT SE 3 (H335) | - | - | - | - |

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK BLOCK C902 TERRA XPRESS
Vervangt datum 06-mei-2024

Datum van herziening 22-okt-2025
Herziene versie nummer: 1.04

| | | | | | | | | |
|--|----------|---------------------------|-----------|---|---|---|---|---|
| 1305-78-8 | | -36-XXXX | | Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) | | | | |
| Rookgas, portlandcement 68475-76-3 | 1 - <2.5 | 01-2119486767 -17-XXXX | 270-659-9 | Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) STOT SE 3 (H335) | - | - | - | - |

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

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

Schatting van Acute Toxiciteit

Als er geen gegevens over LD50/LC50 beschikbaar zijn of als deze niet overeenkomen met de indelingscategorie, wordt de toepasselijke omrekeningswaarde uit CLP-bijlage I, tabel 3.1.2 gebruikt om de acute toxiciteitschatting (ATEmix) te berekenen voor indeling van een mengsel op basis van zijn bestanddelen

| Naam van chemische stof | EG-nr. (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 |
|--|--------------------------|------------|------------------|--------------------|--|--------------------------------------|------------------------------------|
| Grijs cement (chromium VI gereduceerd) | 266-043-4 | 65997-15-1 | - | - | - | - | - |
| Calciumoxide | 215-138-9 | 1305-78-8 | - | - | - | - | - |
| Rookgas, portlandcement | 270-659-9 | 68475-76-3 | - | - | - | - | - |

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. |
| Inademing | Het slachtoffer in frisse lucht brengen. Onmiddellijk medische hulp inroepen indien symptomen optreden. |
| Contact met de ogen | 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 | Product onmiddellijk van de huid verwijderen. Onmiddellijk afspoelen met veel water en zeep. Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen. |
| Inslikken | GEEN braken opwekken. Bij inslikken, mond met water spoelen (alleen als de persoon bij bewustzijn is). 1 of 2 glazen water drinken. Onmiddellijk contact opnemen met een arts of een vergiftigingscentrum. |
| 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

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK BLOCK C902 TERRA XPRESS
Vervangt datum 06-mei-2024

Datum van herziening 22-okt-2025
Herziene versie nummer: 1.04

Symptomen Veroorzaakt ernstig oogletsel. Inademing van stof in hoge concentraties kan irritatie van de ademhalingswegen veroorzaken. 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 Geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen Blusmaatregelen gebruiken die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de directe omgeving.

Ongeschikte blusmiddelen Krachtige waterstraal.

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

Specifieke gevaren die veroorzaakt worden door de chemische stof Onbekend. Het product zelf brandt niet.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermde uitrusting en voorzorgsmaatregelen voor brandweerlieden Indien nodig onafhankelijke ademhalingsapparatuur dragen voor brandbestrijding.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen Stofontwikkeling vermijden. Stof niet inademen. Zorgen voor voldoende ventilatie. De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden.

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. Milieuvorzorgsmaatregelen

Milieuvorzorgsmaatregelen Voorkomen dat product in afvoeren komt. Niet in de bodem/ondergrond terecht laten 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 Stofontwikkeling vermijden. Product opzuigen of opvegen en in een afvalcontainer deponeren.

Voorkoming van secundaire gevaren Verontreinigde objecten en gebieden grondig reinigen overeenkomstig de milieuriichtlijnen.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK BLOCK C902 TERRA XPRESS
Vervangt datum 06-mei-2024

Datum van herziening 22-okt-2025
Herziene versie nummer: 1.04

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. Stof niet inademen. Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken. Contact met huid, ogen en kleding vermijden.

Instructies voor algemene hygiëne Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Was de handen vóór pauzes en na het werk. 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. Verpakking droog en goed gesloten houden om verontreiniging en absorptie van vocht te voorkomen. Na absorptie van vocht of na overschrijden van de houdbaarheid verliest de reductie agent voor het chromaat zijn efficiëntie en kan er sensibilisatie via huidcontact optreden. 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. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.

7.3. Specifiek eindgebruik

Specifieke toepassing(en)
Bouwnijverheid. Vulmiddelen, kit, gips, modelleerleklei.

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 | België | Luxemburg |
|--|---|--|---|
| Grijs cement (chromium VI gereduceerd) 65997-15-1 | - | TWA: 1 mg/m ³ | - |
| Calciumoxide 1305-78-8 | TWA: 1 mg/m ³ ; respirable fraction STEL: 4 mg/m ³ ; respirable fraction | TWA: 1 mg/m ³ STEL: 4 mg/m ³ | TWA: 1 mg/m ³ ; alveolar fraction STEL: 4 mg/m ³ ; |
| Stof RR-12364-8 | - | TWA: 3 mg/m ³ Fraction alvéolaire TWA: 10 mg/m ³ Fraction inhalable | - |

Biologische grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling

Dit product, zoals geleverd, bevat geen gevaarlijke stoffen waarvoor biologische grenswaarden zijn vastgesteld door de regio-specifieke regelgevingsinstanties.

Afgeleide dosis zonder effect (DNEL) Geen informatie beschikbaar

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK BLOCK C902 TERRA XPRESS
Vervangt datum 06-mei-2024

Datum van herziening 22-okt-2025
Herziene versie nummer: 1.04

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

| Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC) | |
|--|--|
| Calciumoxide (1305-78-8) | |
| Milieucompartiment | Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC) |
| Zoetwater - intermitterend | 0.37 mg/l |
| Zeewater Zeewater - intermitterend | 0.24 mg/l |
| Afvalwaterbehandelingsinstallatie | 2.27 mg/l |
| Bodem | 817.4 mg/kg droog gewicht |

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Technische beheersmaatregelen Plaatselijke afzuiging aanbrengen.

Persoonlijke beschermingsmiddelen

- Bescherming van de ogen / het gezicht** Stofbril. Gelaatsscherm. Nauwsluitende veiligheidsbril. Oogbescherming moet voldoen aan norm EN 166
- Bescherming van de handen** Draag geschikte handschoenen. Aanbevolen gebruik: Nitrilrubber. Butylrubber. Dikte van de handschoenen > 0.7mm. Ervoor zorgen dat de doorbraaktijd van het handschoenmateriaal niet wordt overschreden. Handschoenleverancier raadplegen voor informatie over doorbraaktijd voor specifieke handschoenen. De penetratie tijd van het genoemde handschoenmateriaal is groter dan 480 min. Ongeschikte materiaal voor handschoenen: leder. Handschoenen moeten voldoen aan norm EN 374
- Huid- en lichaamsbescherming** Geschikte beschermende kleding.
- Bescherming van de ademhalingswegen** Stofontwikkeling vermijden. Zorgen voor voldoende ventilatie, met name in besloten ruimten. Bij ontoereikende ventilatie adembescherming dragen. Deeltjesfilterapparaat (DIN EN 143).
- Aanbevolen filtertype:** Ademhalingsbescherming dragen die voldoet aan EN 140 met filtertype P2/P3 of beter.

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 | Vaste stof |
| Verschijningsvorm | Poeder |
| Kleur | Grijs |
| Geur | Eigenschap. Licht. |

| <u>Eigenschap</u> | <u>Waarden</u> | <u>Opmerkingen • Methode</u> |
|--|---|------------------------------|
| Smelt- / vriespunt | Niet van toepassing | |
| Beginkookpunt en kooktraject | Geen gegevens beschikbaar | Niet van toepassing |
| Ontvlambaarheid | Geen gegevens beschikbaar | |
| 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 | |
| Ontledingstemperatuur | | Onbekend |
| pH | Geen gegevens beschikbaar | |
| pH (als waterige oplossing) | > 11 | oplossing (ca. 50 %) |
| Kinematische viscositeit | Niet van toepassing | |
| Dynamische viscositeit | Niet van toepassing | |
| Oplosbaarheid in water | Cement gebaseerde producten reageren en harden uit na contact met | |

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK BLOCK C902 TERRA XPRESS
Vervangt datum 06-mei-2024

Datum van herziening 22-okt-2025
Herziene versie nummer: 1.04

| | |
|--------------------------|-----------------------------|
| | water |
| Oplosbaarheid | Geen gegevens beschikbaar |
| Verdelingscoëfficiënt | Geen gegevens beschikbaar |
| Dampspanning | Geen gegevens beschikbaar |
| Relatieve dichtheid | Geen gegevens beschikbaar |
| Bulkdichtheid | 1.4 - 1.5 g/cm ³ |
| Dichtheid | Geen gegevens beschikbaar |
| Relatieve dampdichtheid | Geen gegevens beschikbaar |
| Deeltjeseigenschappen | |
| Deeltjesgrootte | Geen informatie beschikbaar |
| Deeltjesgrootteverdeling | Geen informatie beschikbaar |

9.2. Overige informatie

| | | |
|------------------------|---------------|---------------------------|
| Gehalte vaste stof (%) | 100 | |
| 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 .

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Reactiviteit Product hardt uit met vocht.

10.2. Chemische stabiliteit

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

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 Tegen vocht beschermen. Product hardt uit met vocht.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

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

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

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

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK BLOCK C902 TERRA XPRESS
Vervangt datum 06-mei-2024

Datum van herziening 22-okt-2025
Herziene versie nummer: 1.04

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

Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten

Productinformatie

| | |
|----------------------------|---|
| Inademing | Inademing van stof in hoge concentraties kan irritatie van de ademhalingswegen veroorzaken. |
| Contact met de ogen | Veroorzaakt ernstig oogletsel. |
| Contact met de huid | Veroorzaakt huidirritatie. |
| Inslikken | Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. |

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

| | |
|------------------|---|
| Symptomen | Roodheid. Verbranding. Kan blindheid veroorzaken. Kan roodheid en tranen van de ogen veroorzaken. |
|------------------|---|

Acute toxiciteit

Numerieke maten van toxiciteit

De volgende ATE-waarden zijn berekend voor het mengsel

| | |
|--------------------------------------|-------------|
| 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 |
|--|----------------------|---|------------------------------|
| Grijs cement (chromium VI gereduceerd) | - | >2000 Kg/mg (Lapin) | >5 g/m ³ (Rattus) |
| Calciumoxide | >2000 mg/kg (Rattus) | LD50 > 2500 mg/kg (Oryctolagus cuniculus) | > 6.04604 mg/L (Rat) 4 h |
| Rookgas, portlandcement | - | LD5 >= 2000 mg/kg (Rat) OECD 402 | > 6.04604 mg/L (Rat) 4 h |

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

Huidcorrosie/-irritatie Veroorzaakt huidirritatie.

Ernstig oogletsel/oogirritatie Veroorzaakt ernstig oogletsel. Veroorzaakt brandwonden.

Sensibilisatie van de luchtwegen of de huid Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

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

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

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK BLOCK C902 TERRA XPRESS
Vervangt datum 06-mei-2024

Datum van herziening 22-okt-2025
Herziene versie nummer: 1.04

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

STOT - bij eenmalige blootstelling Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

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

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

| Naam van chemische stof | Algen/aquatisc e planten | Vis | Toxiciteit voor micro-organism en | Crustacea | M-Factor | M-factor (langetermijn) |
|---------------------------|---|--|---|--|----------|----------------------------|
| Calciumoxide 1305-78-8 | EC50 (Pseudokirchner iella subcapitata (green algae)): 106,02 mg/l End point: Growth rate Exposure time: 72 h Test Type: static test Method: OECD Test Guideline 201 GLP: yes | LC50 96 h = 50.6 mg/L (Oncorhynchus mykiss) | EC50 (Bacteria): 229,2 mg/l Exposure time: 3 h Test Type: static test Method: OECD Test Guideline 209 GLP: yes | EC50 (48h) = 49.1 mg/l(Daphnia magna) OECD 202 | | |

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Persistentie en afbreekbaarheid Geen informatie beschikbaar.

12.3. Bioaccumulatie

Bioaccumulatie Er zijn geen gegevens voor dit product.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK BLOCK C902 TERRA XPRESS
Vervangt datum 06-mei-2024

Datum van herziening 22-okt-2025
Herziene versie nummer: 1.04

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.

| Naam van chemische stof | PBT- en zPzB-beoordeling |
|-------------------------|--|
| Calciumoxide | Geen PBT/zPzB |
| Rookgas, portlandcement | PBT-beoordeling is niet van toepassing |

12.6. Hormoonverstorende eigenschappen Hormoonverstorende eigenschappen

Endocriene verstoring in het milieu Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

12.7. Andere schadelijke effecten Andere schadelijke effecten

Andere schadelijke effecten Geen informatie beschikbaar.
PMT of zPzM Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

| | |
|--|---|
| Afval van residu/ongebruikte producten | Inhoud/verpakking afvoeren in overeenstemming met de plaatselijke, regionale, nationale en internationale voorschriften (indien van toepassing). |
| Verontreinigde verpakking | Hanteer verontreinigde verpakkingen op dezelfde wijze als het product zelf. |
| 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) Uitgeharde 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

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 | Niet gereguleerd |

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK BLOCK C902 TERRA XPRESS
Vervangt datum 06-mei-2024

Datum van herziening 22-okt-2025
Herziene versie nummer: 1.04

modelreglementen van de VN

- 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 Niet gereguleerd

overeenkomstig de

modelreglementen van de VN

- 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

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:

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 |
|--|------------|--|
| Grijs cement (chromium VI gereduceerd) | 65997-15-1 | 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)

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK BLOCK C902 TERRA XPRESS
Vervangt datum 06-mei-2024

Datum van herziening 22-okt-2025
Herziene versie nummer: 1.04

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.

Verordening (EG) 2024/590 betreffende ozonlaagafbrekende stoffen

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

Verordeningen voor drugsprecursoren (EC) Nr 111/2005 (export) en 273/2004 (interne handel)

Dit product bevat geen substantie(s) van de lijst met drugsprecursoren.

Nationale regelgeving

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

H315 - Veroorzaakt huidirritatie

H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel

H335 - Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken

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

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK BLOCK C902 TERRA XPRESS
Vervangt datum 06-mei-2024

Datum van herziening 22-okt-2025
Herziene versie nummer: 1.04

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 |
| Acute aquatische toxiciteit | Rekenmethode |
| Chronische aquatische toxiciteit | Rekenmethode |
| Gevaar bij inademing | Rekenmethode |
| Ozon | Rekenmethode |

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)
VS milieuoagenschap (Environmental Protection Agency)
AEGl(s) (Acute Exposure Guideline Level(s); richtwaarden voor acute blootstelling)
Internationale uniforme database met informatie over chemische stoffen (IUCLID)
Japans nationaal instituut voor technologie en evaluatie (National Institute of Technology and Evaluation, NITE)
NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)
Publicaties van de Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling, OESO (International Organization for Economic Co-operation and Development, OECD) over milieu, gezondheid en veiligheid
Programma voor chemische stoffen met een groot productievolume van de Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling, OESO (International Organization for Economic Co-operation and Development, OECD)
Screeningsinformatieset van de Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling, OESO (International Organization for Economic Co-operation and Development, OECD)

| | |
|------------------------------|---|
| Opgesteld door | Product Veiligheid en Regulatory Affairs |
| Datum van herziening | 22-okt-2025 |
| Opmerking bij revisie | veiligheidsinformatieblad-rubrieken bijgewerkt 7 15 16 |
| Trainingsadvies | Indien wordt gewerkt met schadelijke stoffen is regelmatige training van de operators wettelijk verplicht |
| 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.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK BLOCK C902 TERRA XPRESS
Vervangt datum 06-mei-2024

Datum van herziening 22-okt-2025
Herziene versie nummer: 1.04

Einde van het veiligheidsinformatieblad