



SÄKERHETS DATABLAD

Detta säkerhetsdatablad skapades enligt kraven i: Förordning (EG) nr 1907/2006 och Förordning (EG) nr 1272/2008

BOSTIK H760 SEAL'N'FLEX PRO SEAL LIGHT GREY
Ersätter datumet: 11-okt-2021

Revisionsdatum 28-nov-2022
Revisionsnummer 3

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn BOSTIK H760 SEAL'N'FLEX PRO SEAL LIGHT GREY

Andra identifieringsmetoder

Rent ämne/ren blandning Blandning

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Rekommenderat bruk Tättningsmedel

Användningar som det avråds från Ingen känd

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagets namn

Bostik B.V.
Denariusstraat 11
4903 RC Oosterhout
The Netherlands
Tel: + 31 162 491 000

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

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer

| | |
|---------|----------------------------|
| Sverige | 112- begär Giftinformation |
|---------|----------------------------|

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Förordning (EG) nr 1272/2008

Denna blandning har klassificerats som ofarlig enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP-förordningen]

2.2. Märkningsuppgifter

Denna blandning har klassificerats som ofarlig enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP-förordningen]

Faroangivelser

Denna blandning har klassificerats som ofarlig enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP-förordningen]

EU-specifika faroangivelser

EUH208 - Innehåller Trimetoxivinylsilan. Kan orsaka en allergisk reaktion
EUH210 - Säkerhetsdatablad finns att rekvirera

2.3. Andra faror

Små mängder metanol (CAS 67-56-1) bildas genom hydrolys och frigörs vid härdning.

SÄKERHETS DATABLAD

BOSTIK H760 SEAL'N'FLEX PRO SEAL LIGHT GREY
Ersätter datumet: 11-okt-2021

Revisionsdatum 28-nov-2022
Revisionsnummer 3

PBT & vPvB

Den här blandningen innehåller inga ämnen som anses vara långlivade, bioackumulerande eller toxiska (PBT). Den här blandningen innehåller inga ämnen som anses vara mycket långlivade eller mycket bioackumulerande (vPvB).

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 Ämnen

Ej tillämpligt

3.2 Blandningar

| Kemiskt namn | EG nr (EU Index nr) | CAS-nr. | Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP] | Särskild koncentrationsgräns (SCL) | M-Faktor | M-Faktor (långvarig) | REACH-registreringsnummer |
|----------------------------------|-----------------------------|------------|--|------------------------------------|----------|----------------------|---------------------------|
| Titandioxid 0.1- <1 % | (022-006-00-2) 236-675-5 | 13463-67-7 | [C] | - | - | - | 01-2119489379-17-XXXX |
| Trimetoxivinylsilan 0.1- <1 % | (014-049-00-0) 220-449-8 | 2768-02-7 | Skin Sens. 1B (H317) Acute Tox. 4 (H332) Flam. Liq. 3 (H226) | - | - | - | 01-2119513215-52-XXXX |

Luftföroreningar som bildas under användning av ämnet eller blandningen på avsett sätt

| Kemiskt namn | EG nr (EU Index nr) | Vikt-% | Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP] | Särskild koncentrationsgräns (SCL) | M-Faktor | M-Faktor (långvarig) | REACH-registreringsnummer |
|--------------------|-----------------------------|----------|--|---|----------|----------------------|---------------------------|
| Metanol 67-56-1 | (603-001-00-X) 200-659-6 | 1 - <2.5 | Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 3 (H311) Acute Tox. 3 (H331) STOT SE 1 (H370) Flam. Liq. 2 (H225) | STOT SE 1 :: C \geq 10% STOT SE 2 :: 3% \leq C<10% | - | - | 01-2119433307-44-XXXX |

Fullständig text av H- och EUH-fraser: se avsnitt 16

Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP] - Notes

[C] - Komponenter med yrkeshygieniska gränsvärden och/eller biologiska yrkeshygieniska gränsvärden som kräver övervakning

Uppskattning av akut toxicitet

Om LD50/LC50-data inte finns tillgängliga eller inte motsvarar klassificeringskategorin ska det tillämpliga konversionsvärdet från CLP-förordningen Bilaga I, Tabell 3.1.2, användas för beräkning av uppskattningen av akut toxicitet (ATEmix) för klassificering av en blandning som baserar sig på dess komponenter

| Kemiskt namn | EG nr (EU Index nr) | CAS-nr | Oral LD50 mg/kg | Dermal LD50 mg/kg | Inandning LC50 - 4 timmar - damm/dimma - mg/l | Inandning LC50 - 4 timmar - ånga - mg/l | Inandning LC50 - 4 timmar - gas - miljondelar |
|---------------------|-----------------------------|------------|-----------------|-------------------|---|---|---|
| Titandioxid | (022-006-00-2) 236-675-5 | 13463-67-7 | - | - | - | - | - |
| Trimetoxivinylsilan | (014-049-00-0) 220-449-8 | 2768-02-7 | - | - | - | 11 | - |

Denna produkt innehåller inte kandidatämne(n) som inger mycket stora betänkligheter vid en halt \geq 0,1% (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

SÄKERHETS DATABLAD

BOSTIK H760 SEAL'N'FLEX PRO SEAL LIGHT GREY
Ersätter datumet: 11-okt-2021

Revisionsdatum 28-nov-2022
Revisionsnummer 3

Anmärknings

Se avsnitt 16 för mer information

| Kemiskt namn | Anmärknings |
|--------------------------|-------------|
| Titandioxid - 13463-67-7 | V,W,10 |

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

| | |
|--------------|--|
| Allmänna råd | Visa säkerhetsdatabladet till den jourhavande läkaren. Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård. |
| Inandning | Flytta till frisk luft. Kontakta läkare om symptom kvarstår. |
| Ögonkontakt | Skölj genast med mycket vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. |
| Hudkontakt | Uppsök läkare vid hudirritation eller allergisk reaktion. Tvätta huden med tvål och vatten. |
| Förtäring | Ring en läkare omedelbart. Skölj munnen grundligt med vatten. Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person. Små mängder giftig metanol frigörs genom hydrolys. |

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

| | |
|---------|-------------|
| Symptom | Ingen känd. |
|---------|-------------|

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

| | |
|-------------------------|---|
| Information till läkare | Små mängder metanol (CAS 67-56-1) bildas genom hydrolys och frigörs vid härdning. |
|-------------------------|---|

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

| | |
|--------------------------|---|
| Lämpligt släckningsmedel | Vattenspray, koldioxid (CO ₂), torr kemikalie eller alkoholbeständigt skum. |
| Olämpliga släckmedel | Full vattenstråle. |

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

| | |
|---------------------------------------|---|
| Särskilda risker som kemikalien utgör | Termisk nedbrytning kan leda till utsläpp av irriterande gaser och ångor. |
| Farliga förbränningsprodukter | Koloxider. Kolmonoxid. Koldioxid (CO ₂). Kväveoxider (NO _x). Kiseldioxid. |

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

| | |
|--|---|
| Särskild skyddsutrustning och försiktighetsåtgärder för brandmän | Använd syrgasapparat för brandbekämpning vid behov. |
|--|---|

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

SÄKERHETS DATABLAD

BOSTIK H760 SEAL'N'FLEX PRO SEAL LIGHT GREY
Ersätter datumet: 11-okt-2021

Revisionsdatum 28-nov-2022
Revisionsnummer 3

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga försiktighetsåtgärder Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Säkerställ tillräcklig ventilation. Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna.

För räddningspersonal Använd den personliga skyddsutrustningen som rekommenderas i avsnitt 8.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder Förhindra att produkten når avlopp. Låt inte komma in i jord/alv. Se Avsnitt 12 för ytterligare ekologisk information.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Inneslutningsmetoder Skingra inte spillt material med högtrycksvattenstrålar. Absorbera eller täck med torr jord, sand eller annat icke brännbart material och förflytta till behållare.

Rengöringsmetoder Ta upp mekaniskt och lägg i lämpliga behållare för bortskaffning.

Förebyggande av sekundära faror Rengör förorenade föremål och områden noggrant enligt gällande miljöbestämmelser.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Hänvisning till andra avsnitt Se avsnitt 8 för ytterligare information. Se avsnitt 13 för mer information.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd om säker hantering Säkerställ tillräcklig ventilation. Undvik kontakt med hud, ögon eller kläder. Använd personlig skyddsutrustning.

Allmänna hygienfaktorer Hantera enligt god industrihygienisk praxis och god säkerhetspraxis. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta händerna före raster och efter arbetet.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaringsförhållanden Skyddas från fukt. Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

Rekommenderad förvaringstemperatur Förvaras vid temperaturer mellan 10 och 35 °C.

7.3. Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden
Tätningemedel.

Riskhanteringsmetoder (RMM) Den krävda informationen finns i detta säkerhetsdatablad.

Annan information Se det tekniska databladet.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Exponeringsgränser Denna produkt innehåller titandioxid i en icke-respirabel form. Det är osannolikt att exponering för denna produkt leder till inandning av titandioxid. Små mängder metanol (CAS 67-56-1) bildas genom hydrolys och frigörs vid härdning.

| Kemiskt namn | Europeiska unionen | Sverige |
|--------------|--------------------|--------------|
| Metanol | TWA: 200 ppm | TLV: 200 ppm |

SÄKERHETS DATABLAD

BOSTIK H760 SEAL'N'FLEX PRO SEAL LIGHT GREY
Ersätter datumet: 11-okt-2021

Revisionsdatum 28-nov-2022
Revisionsnummer 3

| | | |
|---------------------------|---------------------------------|--|
| 67-56-1 | TWA: 260 mg/m ³ * | TLV: 250 mg/m ³ Indicative STEL: 250 ppm Indicative STEL: 350 mg/m ³ Skin |
| Titandioxid 13463-67-7 | - | TLV: 5 mg/m ³ |

Härledd nol-effektnivå (DNEL) Ingen information tillgänglig

| Härledd nol-effektnivå (DNEL) | | | |
|---|----------------|-------------------------------|-----------------|
| Titandioxid (13463-67-7) | | | |
| Typ | Exponeringsväg | Härledd nol-effektnivå (DNEL) | Säkerhetsfaktor |
| arbetare Lång sikt Lokala hälsoeffekter | Inandning | 10 mg/m ³ | |

| Trimetoxivinylsilan (2768-02-7) | | | |
|---|----------------|-------------------------------|-----------------|
| Typ | Exponeringsväg | Härledd nol-effektnivå (DNEL) | Säkerhetsfaktor |
| arbetare Systemiska hälsoeffekter Lång sikt | Inandning | 27,6 mg/m ³ | |
| arbetare Systemiska hälsoeffekter Lång sikt | Dermal | 3,9 mg/kg kroppsvikt/dag | |

| Härledd nol-effektnivå (DNEL) | | | |
|--|----------------|-------------------------------|-----------------|
| Titandioxid (13463-67-7) | | | |
| Typ | Exponeringsväg | Härledd nol-effektnivå (DNEL) | Säkerhetsfaktor |
| Konsument Lång sikt Systemiska hälsoeffekter | Oral | 700 mg/kg kroppsvikt/dag | |

| Trimetoxivinylsilan (2768-02-7) | | | |
|--|----------------|-------------------------------|-----------------|
| Typ | Exponeringsväg | Härledd nol-effektnivå (DNEL) | Säkerhetsfaktor |
| Konsument Systemiska hälsoeffekter Lång sikt | Inandning | 18,9 mg/m ³ | |
| Konsument Systemiska hälsoeffekter Lång sikt | Dermal | 7,8 mg/kg kroppsvikt/dag | |
| Konsument Systemiska hälsoeffekter Lång sikt | Oral | 0,3 mg/kg kroppsvikt/dag | |

Predicted No Effect Concentration (PNEC)

| Uppskattad nol-effektkoncentration (PNEC) | |
|---|---|
| Titandioxid (13463-67-7) | |
| Del av miljön | Uppskattad nol-effektkoncentration (PNEC) |
| Havsvatten | 0.0184 mg/l |
| Sötvattensediment | 1000 mg/kg |
| Sötvattenlevande | 0.184 mg/l |
| Havssediment | 100 mg/kg |
| Jord | 100 mg/kg |
| Mikroorganismer i avloppsrening | 100 mg/l |
| Sötvattenlevande - sporadisk | 0.193 mg/l |

SÄKERHETS DATABLAD

BOSTIK H760 SEAL'N'FLEX PRO SEAL LIGHT GREY
Ersätter datumet: 11-okt-2021

Revisionsdatum 28-nov-2022
Revisionsnummer 3

| Trimetoxivinylsilan (2768-02-7) | |
|---------------------------------|---|
| Del av miljön | Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC) |
| Sötvattenlevande | 0.34 mg/l |
| Havsvatten | 0.034 mg/l |
| Mikroorganismer i avloppsrening | 110 mg/l |

8.2. Begränsning av exponeringen

Tekniska försiktighetsåtgärder Säkerställ tillräcklig ventilation, särskilt i avgränsade områden.

Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd/ansiktsskydd Handskydd

Använd skyddsglasögon med sidoskydd. Ögonskydd måste följa standarden EN 166
Använd lämpliga skyddshandskar. Rekommenderat bruk: Neopren™, Nitrilgummi,
Butylgummi. Tjocklek på handske > 0.7mm. Genombrottstid för nämnda handskmaterial
är generellt större än 480 min. Se till att genomträngningstiden för handskmaterialet inte
överskrids. Be leverantören av handskena om information om genomträngningstiden för
olika handskar. Handskar måste följa standarden EN 374

Hud- och kroppsskydd Andningsskydd

Inga under normala användningsförhållanden.
Inga under normala användningsförhållanden. Vid otillräcklig ventilation, använd
andningsskydd. Använd en andningsapparat som uppfyller EN 140 med ett typ A/P2-filter
eller bättre. Säkerställ tillräcklig ventilation, särskilt i avgränsade områden.

Rekommenderad filtertyp:

Filter för organiska gaser och ångor som uppfyller EN 14387. Vit. Brun.

Begränsning av miljöexponeringen Tillåt inte okontrollerat utsläpp av produkten i miljön.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

| | |
|-----------------------|-------------------------------|
| Aggregationstillstånd | Fast |
| Utseende | Pasta |
| Färg | Ljus Grå |
| Lukt | Egenskap. |
| Luktröskel | Ingen information tillgänglig |

Egenskap

Värden

Anmärkningar • Metod

| | | |
|---|---------------------------|-------------|
| Smältpunkt / fryspunkt | Inga data tillgängliga | Ingen känd |
| Initial kokpunkt och kokpunktsintervall | Inga data tillgängliga | Ingen känd |
| Brandfarlighet | Inga data tillgängliga | Ingen känd |
| Brännbarhetsgräns i Luft | Inga data tillgängliga | Ingen känd |
| Övre brännbarhets- eller explosionsgräns | Inga data tillgängliga | |
| Undre brännbarhets- eller explosionsgräns | Inga data tillgängliga | |
| Flampunkt | > 60 °C | Ingen känd |
| Självantändningstemperatur | Inga data tillgängliga | Ingen känd |
| Sönderfallstemperatur | | Ingen känd |
| pH | Inga data tillgängliga | Ingen känd. |
| pH (som vattenlösning) | Inga data tillgängliga | Ingen känd |
| Kinematisk viskositet | > 21 mm ² /s | Ingen känd |
| Dynamisk viskositet | Inga data tillgängliga | |
| Vattenlöslighet | Produkten härdar med fukt | Ingen känd |
| Löslighet | Inga data tillgängliga | Ingen känd |
| Fördelningskoefficient | Inga data tillgängliga | Ingen känd |
| Ångtryck | Inga data tillgängliga | Ingen känd |
| Relativ densitet | Inga data tillgängliga | Ingen känd |
| Skrymdensitet | Inga data tillgängliga | |
| Densitet | 1.43 g/cm ³ | |
| Relativ ångdensitet | Inga data tillgängliga | Ingen känd |
| Partikelegenskaper | | |

SÄKERHETS DATABLAD

BOSTIK H760 SEAL'N'FLEX PRO SEAL LIGHT GREY
Ersätter datumet: 11-okt-2021

Revisionsdatum 28-nov-2022
Revisionsnummer 3

Partikelstorlek Ingen information tillgänglig
Distribution av partikelstorlek Ingen information tillgänglig

9.2. Annan information

Fast innehåll (%) Ingen information tillgänglig
VOC content Inga data tillgängliga

9.2.1. Information som har att göra med klasserna för fysikaliska faror
Ej tillämpligt

9.2.2. Andra säkerhetsegenskaper
Ingen information tillgänglig

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Produkten härdar med fukt.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil under normala förhållanden.

Explosionsdata

Känslighet för mekaniska stötar Ingen.
Känslighet för statisk urladdning Ingen.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner Inget under normal bearbetning.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas Skyddas från fukt. Exponering för luft eller fukt under längre perioder. Får inte frysas. Håll åtskilt från öppen eld, heta ytor och antändningskällor.

10.5. Oförenliga material

Oförenliga material Inga kända enligt levererad information.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Små mängder metanol (CAS 67-56-1) bildas genom hydrolys och frigörs vid härdning.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt Förordning (EG) nr 1272/2008

Information om sannolika exponeringsvägar

Produktinformation

Inandning Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Ögonkontakt Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

SÄKERHETS DATABLAD

BOSTIK H760 SEAL'N'FLEX PRO SEAL LIGHT GREY
Ersätter datumet: 11-okt-2021

Revisionsdatum 28-nov-2022
Revisionsnummer 3

Hudkontakt Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Förtäring Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Symptom som hör ihop med fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper

Symptom Ingen information tillgänglig.

Akut toxicitet

Numeriska mått på toxicitet

Komponentinformation

| Kemiskt namn | Oral LD50 | Dermal LD50 | LC50 för inandning |
|---------------------|---|--------------------------------------|---|
| Titandioxid | >10000 mg/kg (Rattus) | LD50 > 5000 mg/Kg | = 5.09 mg/L (Rattus) 4 h |
| Trimetoxivinylsilan | LD50 = 7120 -7236 mg/kg (Rattus) OECD 401 | = 3540 mg/kg (Oryctolagus cuniculus) | LC50 (4hr) 16.8 mg/l (Rattus) OECD TG 403 |

Fördröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering

Frätande/irriterande på huden Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Titandioxid (13463-67-7)

| Metod | Art | Exponeringsväg | Effektiv dos | Exponeringstid | Resultat |
|---|-------|----------------|--------------|----------------|------------------|
| OECD-test nr 404: Akut hudirritation/hudkorrosion | Kanin | Dermal | | | Ikke irriterande |

Trimetoxivinylsilan (2768-02-7)

| Metod | Art | Exponeringsväg | Effektiv dos | Exponeringstid | Resultat |
|-------|-------|----------------|--------------|----------------|------------------|
| | Kanin | Dermal | 0.5 mL | 24 timmar | Ikke irriterande |

Allvarlig ögonskada/ögonirritation Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Titandioxid (13463-67-7)

| Metod | Art | Exponeringsväg | Effektiv dos | Exponeringstid | Resultat |
|---|-------|----------------|--------------|----------------|------------------|
| OECD-test nr 405: Akut ögonirritation/ögonkorrosion | Kanin | Öga | | | Ikke irriterande |

Trimetoxivinylsilan (2768-02-7)

| Metod | Art | Exponeringsväg | Effektiv dos | Exponeringstid | Resultat |
|---|-------|----------------|--------------|----------------|------------------|
| OECD-test nr 405: Akut ögonirritation/ögonkorrosion | Kanin | öga | | 24 timmar | Ikke irriterande |

Luftvägs- eller hudsensibilisering Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

SÄKERHETS DATABLAD

BOSTIK H760 SEAL'N'FLEX PRO SEAL LIGHT GREY
Ersätter datumet: 11-okt-2021

Revisionsdatum 28-nov-2022
Revisionsnummer 3

Titandioxid (13463-67-7)

| Metod | Art | Exponeringsväg | Resultat |
|---|---------|----------------|--------------------------|
| OECD-test nr 406: Hudsensibilisering | Marsvin | Dermal | Inte hudsensibiliserande |
| OECD Test No. 429: Skin Sensitisation: Local Lymph Node Assay | Mus | Dermal | Inte hudsensibiliserande |

Trimetoxivinylsilan (2768-02-7)

| Metod | Art | Exponeringsväg | Resultat |
|---|---------|----------------|------------------|
| OECD-test nr 406: Hudsensibilisering, Buehler-test | Marsvin | Dermal | sensibiliserande |

Mutagenitet i könsceller

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Komponentinformation

Trimetoxivinylsilan (2768-02-7)

| Metod | Art | Resultat |
|---|----------|--------------|
| OECD-test nr 471: Omvänt bakteriellt mutationstest | in vitro | Ikke mutagen |

Cancerogenitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Trimetoxivinylsilan (2768-02-7)

| Metod | Art | Resultat |
|---|-------|--------------------|
| OECD-test nr 422: Toxicitetsstudie med upprepad dos kombinerad med screeningtest av reproduktions-/utvecklingstoxicitet | Råtta | Ej klassificerbart |

STOT - enstaka exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

STOT - upprepad exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Trimetoxivinylsilan (2768-02-7)

| Metod | Art | Exponeringsväg | Effektiv dos | Exponeringstid | Resultat |
|---|-------|----------------|--------------|----------------|-------------|
| OECD-test nr 413: Subakut inhalationstoxicitet: 90 dagers studie | Råtta | Inandning ånga | | 90 dagar | 0.058 NOAEL |

Fara vid aspiration

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

11.2. Information om andra faror

SÄKERHETS DATABLAD

BOSTIK H760 SEAL'N'FLEX PRO SEAL LIGHT GREY
Ersätter datumet: 11-okt-2021

Revisionsdatum 28-nov-2022
Revisionsnummer 3

11.2.1. Hormonförstörande egenskaper

Hormonförstörande egenskaper Ingen information tillgänglig.

11.2.2. Annan information

Andra skadliga effekter Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Ekotoxicitet

| Kemiskt namn | Alger/vattenlevande växter | Fisk | Toxicitet för mikroorganismer | Kräftdjur | M-Faktor | M-Faktor (långvarig) |
|----------------------------------|---|---|-------------------------------|--|----------|----------------------|
| Titandioxid 13463-67-7 | LC50 (96h) >10000 mg/l (Cyprinodon variegatus) OECD 203 | - | - | - | | |
| Trimetoxivinylsilan 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) | | |

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet Ingen information tillgänglig.

Trimetoxivinylsilan (2768-02-7)

| Metod | Exponeringstid | Värde | Resultat |
|---|----------------|-------|---------------------------|
| OECD-test nr 301F: Hög bionedbrytbarhet: Manometriskt respirometritest (TG 301 F) | 28 dagar | BOD | 51 % Inte lättnedbrytbart |

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bioackumulering

Komponentinformation

| Kemiskt namn | Fördelningskoefficient |
|---------------------|------------------------|
| Trimetoxivinylsilan | 1.1 |

12.4. Rörligheten i jord

Rörligheten i jord Ingen information tillgänglig.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT- och vPvB-bedömning Ingen information tillgänglig.

| Kemiskt namn | PBT- och vPvB-bedömning |
|---------------------|--|
| Titandioxid | Ämnet är inte ett PBT/vPvB-ämne PBT-bestämning gäller inte |
| Trimetoxivinylsilan | Ämnet är inte ett PBT/vPvB-ämne |

12.6. Hormonförstörande egenskaper

SÄKERHETS DATABLAD

BOSTIK H760 SEAL'N'FLEX PRO SEAL LIGHT GREY
Ersätter datumet: 11-okt-2021

Revisionsdatum 28-nov-2022
Revisionsnummer 3

Hormonförstörande egenskaper Ingen information tillgänglig.

12.7. Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

| | |
|--|---|
| Avfall från rester/oanvända produkter | Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning i enlighet med tillämpliga lokala, regionala, nationella och internationella bestämmelser. |
| Kontaminerad förpackning | Hantera förorenade förpackningar på samma sätt som själva produkten. |
| Europeiska avfallskatalogen | 08 04 10 Annat lim och annan fogmassa än de som anges i 08 04 09 |
| Annan information | Avfallskoder bör tilldelas av användaren, baserat på tillämpningsområdet där produkten användes. |

AVSNITT 14: Transportinformation

Marktransport (ADR/RID)

| | |
|-----------------------------------|----------------|
| 14.1 UN-nummer eller ID-nummer | Inte reglerad |
| 14.2 Officiell transportbenämning | Inte reglerad |
| 14.3 Faroklass för transport | Inte reglerad |
| 14.4 Förpackningsgrupp | Inte reglerad |
| 14.5 Miljöfaror | Ej tillämpligt |
| 14.6 Särskilda bestämmelser | Ingen |

IMDG

| | |
|---|----------------|
| 14.1 UN-nummer eller ID-nummer | Inte reglerad |
| 14.2 Officiell transportbenämning | Inte reglerad |
| 14.3 Faroklass för transport | Inte reglerad |
| 14.4 Förpackningsgrupp | Inte reglerad |
| 14.5 Vattenförorenare | NP |
| 14.6 Särskilda bestämmelser | Ingen |
| 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument | Ej tillämpligt |

Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)

| | |
|-----------------------------------|----------------|
| 14.1 UN-nummer eller ID-nummer | Inte reglerad |
| 14.2 Officiell transportbenämning | Inte reglerad |
| 14.3 Faroklass för transport | Inte reglerad |
| 14.4 Förpackningsgrupp | Inte reglerad |
| 14.5 Miljöfaror | Ej tillämpligt |
| 14.6 Särskilda bestämmelser | Ingen |

Avsnitt 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Europeiska unionen

SÄKERHETS DATABLAD

BOSTIK H760 SEAL'N'FLEX PRO SEAL LIGHT GREY
Ersätter datumet: 11-okt-2021

Revisionsdatum 28-nov-2022
Revisionsnummer 3

Förordning om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) (EG 1907/2006)

SVHC: Ämnen som inger mycket stora betänkligheter för godkännande:

Denna produkt innehåller inte kandidatämne(n) som inger mycket stora betänkligheter vid en halt $\geq 0,1\%$ (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

EU-REACH (1907/2006) - Annex XVII Användningsbegränsningar

Denna produkt innehåller inte ämne(n) som är föremål för begränsning (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Bilaga XVII).

Ämne för vilket det krävs tillstånd enligt REACH Bilaga XIV

Denna produkt innehåller inte tillståndspliktiga ämne(n) (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Bilaga XIV)

Förordning om ozonuttunnande ämnen (ODS) (EG) 1005/2009

Ej tillämpligt

Bestående organiska luftförorenare

Ej tillämpligt

Nationella föreskrifter

Sverige

• Hygieniska gränsvärden - AFS 2018:1

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts för ämnen >10 ton/år av respektive Reach-registranter. Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts för denna blandning

AVSNITT 16: Annan information

Nyckel eller symbolförklaring till förkortningar som används i säkerhetsdatabladet

Den fullständiga ordalydelsen av faroangivelser som avses i avsnitt 3

H226 - Brandfarlig vätska och ånga
H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion
H332 - Skadligt vid inandning

Anmärkningar angående identifiering, klassificering och märkning av ämnen ("Notes")

Anmärkning V: Om ämnet ska släppas ut på marknaden som fibrer (med en diameter $< 3 \mu\text{m}$, längd $> 5 \mu\text{m}$ och längd-diameterförhållandet $\geq 3:1$) eller partiklar som uppfyller WHO-kriterierna för fibrer eller som partiklar med modifierad ytkemi, måste dessas farliga egenskaper utvärderas i enlighet med avdelning II i denna förordning, för att bedöma huruvida en högre kategori (Carc. 1B eller 1A) och/eller ytterligare exponeringsvägar (oralt eller via huden) ska tillämpas

Anmärkning W: Det har observerats att den cancerframkallande verkan av detta ämne uppstår när respirabelt damm inandas i mängder som leder till avsevärd försämring av reningsmekanismerna för partiklar i lungorna.

Syftet med denna **Anmärkning #:** är att beskriva ämnets särskilda toxicitet, den utgör inte ett kriterium för klassificering enligt denna förordning

Anmärkningar angående klassificering och märkning av blandningar

Anmärkning10: Klassificeringen som cancerframkallande vid inandning är endast tillämplig på blandningar i form av pulver som innehåller minst 1 % titandioxidpartiklar, som är i form av eller inkorporerade i partiklar med en aerodynamisk diameter på $\leq 10 \mu\text{m}$

SÄKERHETSATABLAD

BOSTIK H760 SEAL'N'FLEX PRO SEAL LIGHT GREY
Ersätter datumet: 11-okt-2021

Revisionsdatum 28-nov-2022
Revisionsnummer 3

SVHC: Ämnen som inger mycket stora betänkligheter för godkännande:
PBT: Långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) kemikalier
vPvB: Mycket persistenta och mycket bioackumulerande (vPvB) kemikalier
STOT RE: Specifik toxicitet i målorgan – upprepad exponering
STOT SE: Specifik toxicitet i målorgan - engångsexponering
EWC: Europeiska avfallskatalogen
LOW: List of Wastes (see <http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm>)
ADR: Det europeiska avtalet om internationell transport av farligt gods på väg
IATA: International Air Transport Association
ICAO: ICAO-TI: Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air
IMDG: International Maritime Dangerous Goods
RID: Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail

Teckenförklaring AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

| | | | |
|---------------------------|----------------------------|-------------------------------------|--|
| TWA (tidsvägt medelvärde) | TWA (tidsvägt medelvärde) | Gränsvärde för kortvarig exponering | STEL (gränsvärde för kortvarig exponering) |
| AGW | Yrkeshygieniskt gränsvärde | BGW | Biologiskt gränsvärde |
| Tak | Högsta gränsvärde | * | Hudbeteckning |

| Klassificeringsprocedur | |
|--|-----------------|
| Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP] | Använd metod |
| Akut oral toxicitet | Beräkningsmetod |
| Akut hudtoxicitet | Beräkningsmetod |
| Akut inhalationstoxicitet - gas | Beräkningsmetod |
| Akut inhalationstoxicitet - ånga | Beräkningsmetod |
| Akut inhalationstoxicitet - damm/dimma | Beräkningsmetod |
| Frätande/irriterande på huden | Beräkningsmetod |
| Allvarlig ögonskada/ögonirritation | Beräkningsmetod |
| Luftvägssensibilisering | Beräkningsmetod |
| Hudsensibilisering | Beräkningsmetod |
| mutagenitet | Beräkningsmetod |
| Cancerogenitet | Beräkningsmetod |
| Reproduktionstoxicitet | Beräkningsmetod |
| STOT - enstaka exponering | Beräkningsmetod |
| STOT - upprepad exponering | Beräkningsmetod |
| Akut toxicitet i vattenmiljön | Beräkningsmetod |
| Kronisk toxicitet i vattenmiljön | Beräkningsmetod |
| Fara vid aspiration | Beräkningsmetod |
| Ozon | Beräkningsmetod |

Viktiga litteraturreferenser och datakällor som använts i framställning av säkerhetsdatabladet

Europeiska myndigheten för livsmedelssäkerhet (EFSA)
European Chemicals Agency (ECHA) Committee for Risk Assessment (ECHA_RAC)
European Chemicals Agency (ECHA) (ECHA_API)
EPA (Miljöskyddsnämnd)
Riktvärde(n) vid akut exponering (AEGL)
Internationell enhetlig informationsdatabas över kemikalier (IUCLID)
National Institute of Technology and Evaluation (NITE)
NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)
Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling Publikationer om miljö, hälsa och säkerhet
Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling Program för kemikalier med hög produktionsvolym
Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling Dataset med screeninginformation

Framställd av Product Safety & Regulatory Affairs

Revisionsdatum 28-nov-2022

Råd om utbildning Ingen information tillgänglig

SÄKERHETSATABLAD

BOSTIK H760 SEAL'N'FLEX PRO SEAL LIGHT GREY
Ersätter datumet: 11-okt-2021

Revisionsdatum 28-nov-2022
Revisionsnummer 3

Ytterligare information Ingen information tillgänglig

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)

Friskrivningsklausul

På utgivningsdagen är uppgifterna i detta säkerhetsdatablad sanningsenliga såvitt vi vet. Informationen är enbart avsedd som en anvisning för säker hantering, användning, processning, lagring, transport, avfallshantering och utsläppning och bör inte ses som en garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen gäller endast det angivna specifika materialet och gäller nödvändigtvis inte i de fall där sådant material används tillsammans med vilket som helst annat material eller i vilken som helst process, om så inte angivits i texten.

Slut på säkerhetsdatablad