

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd

Ref. 130000002475/D

Rev.-nr. 1.13

StoPox 590 EP Komp. AHerzieningsdatum 24.07.2026
m

Printdatum 02.08.2026

RUBRIEK 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING**1.1 Productidentificatie**

Handelsnaam StoPox 590 EP Komp. A

Unieke Formule-identificatie (UFI) OSH6-U005-900R-GC4V

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

Bekledingsmateriaal

Uitsluitend voor industrieel en beroepsmatig gebruik.

Ontraden gebruik

Deze informatie is niet beschikbaar.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatiebladSto nv/sa
Z.5 Mollem 43
B - 1730 Asse
Telefoon: 02 45 30-110
info.be@sto.com
www.sto.be

Email-adres van persoon verantwoordelijk voor de SDS Belgium

Steven Gilis, tel. 0472 363072
s.gilis@sto.com**1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen Belgium**Telefoon: +44 (0)1235 239 670
Antigifcentrum: 070 245 245**RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN****2.1 Indeling van de stof of het mengsel****Indeling (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)**

Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2 H315: Veroorzaakt huidirritatie.

Ernstig oogletsel, Categorie 1 H318: Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Huidsensibilisering, Categorie 1 H317: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Giftigheid voor de voortplanting, Categorie 1B

H360F: Kan de vruchtbaarheid schaden.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd

StoPox 590 EP Komp. A

II

(Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn, Categorie 3

H412: Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Zeer persistent en zeer bioaccumulerend

EUH441: Sterke accumulatie in het milieu en le vende organismen, met inbegrip van mensen.

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Gevarenpictogrammen



Signaalwoord : Gevaar

Gevarenaanduidingen : H315 Veroorzaakt huidirritatie.
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H360F Kan de vruchtbaarheid schaden.
H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
EUH441 Sterke accumulatie in het milieu en le vende organismen, met inbegrip van mensen.

Veiligheidsaanbevelingen : **Preventie:**
P201 Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen.
P280 Draag beschermende handschoenen/ beschermende kleding/ oogbescherming/ gelaatsbescherming.
Maatregelen:
P305 + P351 + P338 + P310 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/ arts raadplegen.
P333 + P313 Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.
P362 + P364 Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.
P308 + P313 NA (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen.
Verwijdering:
P501 Inhoud / verpakking via erkend afvalverwerkingsbedrijf of vuilinzamelingsplaats afvoeren.

Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden:

cement, portland
bis-[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl]propan
Oligomerisatie- en alkyleringsreactieproducten van 2-fenylpropeen en fenol
1,6-bis(2,3-epoxypropoxy)hexane

2.3 Andere gevaren

Deze substantie/dit mengsel bevat componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (zPzB).

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

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd

StoPox 590 EP Komp. A

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

RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.2 Mengsels

Bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr. Indexnr. Registratienummer	Indeling	Concentratie (% w/w)
cement, portland	65997-15-1 266-043-4	Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 Skin Irrit. 2; H315	≥ 20 - < 30
bis-[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl]propaan	1675-54-3 216-823-5 603-073-00-2 01-2119456619-26-XXXX	Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 2; H411 specifieke concentratiegrenzen Eye Irrit. 2 ≥ 5 % Skin Irrit. 2 ≥ 5 %	≥ 10 - < 20
benzylalcohol	100-51-6 202-859-9 603-057-00-5 01-2119492630-38-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Skin Sens. 1B; H317 Eye Irrit. 2; H319 Acute toxiciteitsschattingen Acute orale toxiciteit: 1.200 mg/kg	≥ 1 - < 10
1,6-bis(2,3-epoxypropoxy)hexane	Niet toegewezen 01-2119463471-41-XXXX	Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Repr. 1B; H360F	≥ 1 - < 10
REACH - Kandidaatslijst van zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie (Artikel 59). :			
Oligomerisatie- en alkyleringsreactieproducten van 2-fenylpropeen en fenol	68512-30-1 01-2119555274-38-XXXX	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Chronic 3; H412 vPvBEUH441	≥ 10 - < 20

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd

StoPox 590 EP Komp. A

RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies	Indien symptomen aanhouden en in alle gevallen van twijfel medische hulp inroepen. EHBO'ers moeten zichzelf beschermen.
Inademing	In de frisse lucht brengen na onopzettelijk inademen van dampen of ontledingsproducten.
Aanraking met de huid	Een arts raadplegen na een aanzienlijke blootstelling. Verontreinigde kleding en schoenen onmiddellijk uittrekken. Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. De huid grondig wassen met water en zeep of een erkende huidreiniger. GEEN oplosmiddelen of verfverdunner gebruiken.
Aanraking met de ogen	Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen. Bij aanraking met de ogen lenzen uitdoen en onmiddellijk met veel water spoelen, ook onder de oogleden, gedurende tenminste 15 minuten. Een arts raadplegen.
Inslikken	Fles met oogspoelvloeistof moet onder handbereik staan. Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten). Mond reinigen met water en daarna veel water drinken. GEEN braken opwekken. Medische hulp inroepen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Verschijnselen	Aanraking met de ogen of de huid veroorzaakt irritatie. Herhaalde of aanhoudende aanraking met de huid kan huidirritatie en/of dermatitis veroorzaken en sensibilisering bij gevoelige personen.
----------------	---

4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Behandeling	Symptomatisch behandelen. Indien symptomen aanhouden en in alle gevallen van twijfel medische hulp inroepen.
-------------	---

RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	CO ₂ , bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is.
------------------------	--

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

5.3 Advies voor brandweerlieden

Aanvullend advies

Sterke waterstraal
Bij brand kunnen vrijkomen:
Koolmonoxide
Kooldioxide (CO₂)
Stikstofoxiden (NO_x)
Draag bij brand een autonoom ademhalingsapparaat.
Volledig pak voor bescherming tegen chemicaliën
Risico op barsten van container.
Gebruik waternevel om ongeopende containers af te koelen.
Verontreinigd bluswater gescheiden opnemen. Het mag niet naar de riolering aflopen.
Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten verwijderd worden volgens plaatselijke regelgeving.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd

StoPox 590 EP Komp. A

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

De damp/de spuitnevel niet inademen.
Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden.
Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.
Zorg voor voldoende ventilatie.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Verboden toegang voor onbevoegden.
Doordringen tot in afvalwater, riolering, putten of kelders verhinderen.
Voorkom aanraking met bodem, oppervlakte- of grondwater.
Morsing beperken en verzamelen met niet-brandbare absorptiematerialen, (bijvoorbeeld zand, aarde, diatomeeënaarde, vermiculiet) en overbrengen in een vat voor verwijdering volgens plaatselijke/landelijke voorschriften (zie paragraaf 13).
Verontreinigd oppervlak grondig reinigen.
Mag niet in het milieu vrijkomen.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Zie de beschermingsmaatregelen in paragraaf 7 en 8.

RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG

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

Advies voor veilige hantering

Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
Dampen of spuitnevel niet inademen.
Personen die lijden aan huidsensibiliseringsproblemen, astma, allergieën, chronische of terugkerende ademhalingsziekten mogen geen werk doen waarbij dit mengsel wordt gebruikt.

Hygiënische maatregelen

Wettelijke bescherming- en veiligheidsvoorschriften volgen
Lege containers niet hergebruiken.
Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
Werkkleding apart houden.
Handen wassen voor elke werkonderbreking en direct na gebruik van het product.
Na het wassen van de handen een crème aanbrengen.
Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

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

Eisen aan opslagruimten en containers

Buiten het bereik van kinderen houden.
Bewaren in originele container.
Geopende containers zorgvuldig sluiten en rechtop bewaren om lekkage te voorkomen.
Beschermen tegen vorst, hitte en zonlicht.
Op een droge plaats bewaren.
Geen materialen om speciaal te vermelden.

Advies voor gemengde opslag

7.3 Specifiek eindgebruik

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

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd

StoPox 590 EP Komp. A

RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1 Controleparameters

Grenzen blootstelling in beroep

Bestanddelen	CAS-Nr.	Type van de waarde (Wijze van blootstelling)	Controleparameters	Basis
cement, portland	65997-15-1	TGG 8 hr (Respirabel stof)	1 mg/m ³	BE OEL
Titaandioxide	13463-67-7	TGG 8 hr	10 mg/m ³	BE OEL

Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

Toezichtsprocedure voor beoordeling van de blootstelling op de werkplek: norm EN 482

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Technische maatregelen

Wasgelegenheid/water voor het reinigen van de ogen en huid moet aanwezig zijn.

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen / het gezicht : Veiligheidsbril met zijschermen volgens EN 166

Bescherming van de handen

Materiaal : Nitrilrubber

Handschoendikte : 0,2 mm

Gebruikstijd : < 20 min

Materiaal : Nitrilrubber

Handschoendikte : 0,4 mm

Gebruikstijd : > 480 min

Opmerkingen : Als bescherming tegen spatten zijn handschoenen uit de volgende materialen geschikt: Handschoenen van nitrilcaoutchouc, b.v. KCL 743 Dermatrill® P (Kächele-Cama-Latex GmbH, Hotline: 0049(0)6659-87-300, kcl-nl@kcl.de) of gelijkwaardige. Gebruikte en vervuilde handschoenen direct weggooien.

Voor langer durend contact, tot maximaal 8 uur, kunnen handschoenen gemaakt van de volgende materialen gebruikt worden: Handschoenen van nitrilcaoutchouc, b.v. KCL 730 Camatrill® Velours (Kächele-Cama-Latex GmbH, Hotline: 0049(0)6659-87-300, kcl-nl@kcl.de) of gelijkwaardige. Gebruikte en vervuilde handschoenen direct weggooien. De gekozen

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd

StoPox 590 EP Komp. A

veiligheidshandschoenen moeten voldoen aan de specificaties van de verordening (EU) 2016/425 en de norm EN 374, die daarvan is afgeleid. Bij het dragen van beschermende handschoenen zijn katoenen onderhandschoenen aan te bevelen. Om huidproblemen te vermijden, moet het dragen van handschoenen tot het strikt noodzakelijke worden beperkt. Enkel beschermende schoenen voor chemicaliën gebruiken met een CE- kenteken categorie III.

Huid- en lichaams-bescherming : Ondoordringbare kleding

Bij kans op spatten, draag:

Oplosmiddelbestendige schort en laarzen

Bescherming van de ademhalingswegen : Bij ontoereikende ventilatie adembescherming dragen.

Aanbevolen filtertype:

Combinatiefilter A/P2, of zelfstandig ademhalingstoestel.

Adembescherming volgens EN 14387.

Bij reddings- en onderhoudswerk in opslagtanks een persluchtmasker dragen.

Beschermende maatregelen : Gegevens voor persoonlijke bescherming gelden voor omgang met beide componenten afzonderlijk en het mengen.

Beheersing van milieublootstelling

Lucht : Voorkom lozing in het milieu.

Bodem : Vermijd indringen in de bodem.

Water : Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien.
Als het product rivieren, meren of riolen vervuult de respectievelijke autoriteiten op de hoogte stellen.

RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand : pasta

Kleur : lichtgrijs

Geur : kenmerkend

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd

StoPox 590 EP Komp. A

Geurdrempelwaarde : Geen data beschikbaar

Smelt-/vriespunt : Geen data beschikbaar

Beginkookpunt en kooktraject : niet van toepassing

Bovenste explosiegrens /
Bovenste
ontvlambaarheidsgrenswaarde : Geen data beschikbaar

Onderste explosiegrens /
Onderste
ontvlambaarheidsgrenswaarde : Geen data beschikbaar

Vlampunt : > 100 °C

Ontledingstemperatuur : Geen data beschikbaar

pH : 6 - 8 (23 °C)
Concentratie: 5 %

Viscositeit
Viscositeit, dynamisch : Heel viskeus

Uitlooptijd : Geen data beschikbaar

Oplosbaarheid
Oplosbaarheid in water : niet mengbaar

Verdelingscoëfficiënt: n-
octanol/water : Niet uitgevoerd

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd

StoPox 590 EP Komp. A

Dampspanning : Geen data beschikbaar

Dichtheid : circa 1,7 g/cm³ (23 °C)

Relatieve dampdichtheid : Geen data beschikbaar

9.2 Overige informatie

Ontplobbare stoffen : Niet explosief

Oxiderende eigenschappen : Niet van toepassing

Ontvlambaarheid (vloeistoffen) : Niet van toepassing

Zelfontsteking : niet zelfontvlambaar

Verdampingssnelheid : niet van toepassing

RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1 Reactiviteit

Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen.

10.2 Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties Reactie met aminen.
 Reacties met zuren.
 Reageert met de volgende stoffen:
 basisch afval

10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden Rechtstreekse bronnen van warmte.
 Krachtig zonlicht gedurende aanhoudende perioden.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen Sterke zuren en sterke basen
 Abusievelijk en ongecontroleerd contact met amines vermijden.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd

StoPox 590 EP Komp. A

Sterke oxidatiemiddelen

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

Polymerisatie is een sterke exotherme reactie en kan voldoende warmte ontwikkelen om thermische ontleding te veroorzaken en/of openbarsten van containers.

Bij brand kunnen gevaarlijke ontledingsproducten worden gevormd zoals:

Chloorwaterstof (HCl)

RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute toxiciteit

Product:

Acute orale toxiciteit

Acute toxiciteitsschattingen: > 2.000 mg/kg

Methode: Calculatiemethode

Acute toxiciteit bij inademing

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

Acute dermale toxiciteit

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

Bestanddelen:

benzylalcohol:

Acute orale toxiciteit

Acute toxiciteitsschattingen: 1.200 mg/kg

Methode: Acute toxiciteitsschattingen volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008

Huidcorrosie/-irritatie

Product:

Veroorzaakt huidirritatie.

Bestanddelen:

cement, portland:

Veroorzaakt huidirritatie.

bis-[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl]propan:

Veroorzaakt huidirritatie.

1,6-bis(2,3-epoxypropoxy)hexane:

Veroorzaakt huidirritatie.

Oligomerisatie- en alkyleringsreactieproducten van 2-fenylpropeen en fenol:

Veroorzaakt huidirritatie.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Product:

Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Bestanddelen:

cement, portland:

Veroorzaakt ernstig oogletsel.

bis-[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl]propan:

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

benzylalcohol:

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd

StoPox 590 EP Komp. A

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

1,6-bis(2,3-epoxypropoxy)hexane:

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Product:

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de ademwegen.

Bestanddelen:

bis-[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl]propan:

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

benzylalcohol:

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

1,6-bis(2,3-epoxypropoxy)hexane:

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Oligomerisatie- en alkyleringsreactieproducten van 2-fenylpropeen en fenol:

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Mutageniteit in geslachtscellen

Product:

Genotoxiciteit in vitro

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

Kankerverwekkendheid

Product:

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

Giftigheid voor de voortplanting

Product:

Effecten op de vruchtbaarheid

Kan de vruchtbaarheid schaden.

Ontwikkelingstoxiciteit

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

Bestanddelen:

1,6-bis(2,3-epoxypropoxy)hexane:

Effecten op de vruchtbaarheid

Kan de vruchtbaarheid schaden.

STOT bij eenmalige blootstelling

Product:

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

Bestanddelen:

cement, portland:

Blootstellingsroute

Beoordeling

Inademing

Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

STOT bij herhaalde blootstelling

Product:

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

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd

StoPox 590 EP Komp. A

Aspiratiesgiftigheid

Product:

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

Nadere informatie

Product:

Dit product is niet als zodanig getest. Het mengsel is in aanhang I van de verordening EG 1272/2008 ingedeeld. (Uitzondering hoofdstuk 2 en 3).

11.2 Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen

Product:

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

Nadere informatie

Product:

Opmerkingen : Dit product is niet als zodanig getest. Het mengsel is in aanhang I van de verordening EG 1272/2008 ingedeeld. (Uitzondering hoofdstuk 2 en 3).

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1 Toxiciteit

Product:

Toxiciteit voor vissen : Geen data beschikbaar

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Product:

Biologische afbreekbaarheid : Geen data beschikbaar

Bestanddelen:

bis-[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl]propaan:

Biologische afbreekbaarheid : niet snel afbreekbaar

1,6-bis(2,3-epoxypropoxy)hexane:

Biologische afbreekbaarheid : niet snel afbreekbaar

12.3 Bioaccumulatie

Product:

Bioaccumulatie : Geen data beschikbaar

Bestanddelen:

benzylalcohol:

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water : log Pow: 1,10

1,6-bis(2,3-epoxypropoxy)hexane:

Bioaccumulatie : Bioconcentratiefactor (BCF): < 100
Accumuleert niet in organismen.

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water : log Pow: 0,822 (20 °C)
Methode: Richtlijn test OECD 107

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd

StoPox 590 EP Komp. A

log Pow

12.4 Mobiliteit in de bodem

Product:

Mobiliteit

Geen data beschikbaar

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Product:

Beoordeling

Deze substantie/dit mengsel bevat componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (zPzB)..

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Product:

Beoordeling

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

12.7 Andere schadelijke effecten

Product:

Aanvullende ecologische informatie

Niet lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in riolering. Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product

De verwerker is voor de juiste codering en aanduiding van het vrijgekomen afval verantwoordelijk.

Bij aanbevolen toepassing kan de afvalsleutel conform de code van de Europese Afvalcatalogus (EAK), categorie 17.09 - Overig bouw- en sloopafval - gekozen worden.

Niet uitgeharde productresten volgens de aanbevolen norm afvoeren.

Verontreinigde verpakking

Een verpakking die niet goed is leeggemaakt moet net zo worden verwijderd als een ongebruikt product.

Afvalstofnummer van de ongebruikte stof.

Lege verpakkingen worden via afvalverwerking gerecycled.
08 01 11* afval van verf en lak dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat
(*) gevaarlijk afval in de zin van de richtlijn 2008/98/EEG

RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

14.1 VN-nummer of ID-nummer

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd

StoPox 590 EP Komp. A

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.3 Transportgevarenklasse(n)

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.4 Verpakkingsgroep

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.5 Milieugevaren

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Opmerkingen

Deze informatie is niet beschikbaar.

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Opmerkingen

Niet van toepassing

RUBRIEK 15: REGELGEVING

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

VOS

Richtlijn 2010/75/EU

< 0,1 %

VOS

Richtlijn 2004/42/EG

4,8 %

81,1 g/l

EU-grenswaarde voor dit product (cat. A/j) :500 g/l Dit product bevat maximaal 500 g/l VOS.

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

Niet van toepassing

REACH - Beperkingen op de vervaardiging, het in de handel brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en voorwerpen (Bijlage XVII)

Beperkingsvoorwaarden voor de volgende data moeten in overweging worden genomen:
(75, 3)bis-[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl]propan
benzylalcohol

Verdere aanwijzingen

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

Andere verordeningen

Neem nota van Richtlijn 92/85/EEG voor de veiligheid en gezondheid van zwangere werkneemsters op de werkplek.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd

StoPox 590 EP Komp. A

Neem nota van Richtlijn 94/33/EG voor de bescherming van jonge mensen op de werkplek.

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Deze informatie is niet beschikbaar.

RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

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

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

Volledige tekst van de H-verklaringen

EUH441	: Sterke accumulatie in het milieu en le vende organismen, met inbegrip van mensen.
H302	: Schadelijk bij inslikken.
H315	: Veroorzaakt huidirritatie.
H317	: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	: Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H335	: Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H360F	: Kan de vruchtbaarheid schaden.
H411	: Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412	: Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Volledige tekst van andere afkortingen

Acute Tox.	: Acute toxiciteit
Aquatic Chronic	: (Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn
Eye Dam.	: Ernstig oogletsel
Eye Irrit.	: Oogirritatie
Repr.	: Giftigheid voor de voortplanting
Skin Irrit.	: Huidcorrosie/-irritatie
Skin Sens.	: Huidsensibilisering
STOT SE	: Specifieke doelorgaantoxiciteit - eenmalige blootstelling
vPvB	: Zeer persistent en zeer bioaccumulerend

ADN - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren; ADR - Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR-overeenkomst); AIIIC - Australische inventarislijst van industriële chemische stoffen; ASTM - Amerikaanse Vereniging voor het testen van materialen; bw - Lichaamsgewicht; CLP - Verordening betreffende de indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogeen, mutageen of giftig voor de voortplanting; DIN - Standaard of het Duitse instituut voor standaardisatie; DSL - Lijst met binnenshuis gebruikte stoffen (Canada); ECHA - Europees Agentschap voor Chemische Stoffen; EC-Number - EINECS nummer; ECx - Concentratie verbonden met x% respons; ELx - Laadcapaciteit verbonden met x% respons; EmS - Noodschema; ENCS - Bestaande en nieuwe chemische stoffen (Japan); ErCx - Concentratie verbonden met x% groei respons; GHS - Globaal geharmoniseerd systeem; GLP - Goede laboratoriumspraktijk; IARC - Internationaal agentschap voor onderzoek naar kanker; IATA - Vereniging voor internationaal luchtvervoer; IBC - Internationale IMO-code voor de bouw en de uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren; IC50 - Halfmaximale remmende concentratie; ICAO - Internationale Burgerluchtvaartorganisatie; IECSC - Inventarislijst van bestaande chemische stoffen

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd

StoPox 590 EP Komp. A

in China; IMDG - Internationale maritieme gevaarlijke goederen; IMO - Internationale maritieme organisatie; ISHL - Industriële Veiligheids- en Gezondheidswet (Japan); ISO - Internationale organisatie voor standaardisering; KECI - Koreaanse inventarislijst van bestaande chemicaliën; LC50 - Dodelijke concentratie voor 50% van een testpopulatie; LD50 - Dodelijke dosis voor 50% van een testpopulatie (letale-dosismediaan); MARPOL - Internationale conventie voor de preventie van vervuiling door schepen; n.o.s. - Niet op andere wijze gespecificeerd; NO(A)EC - Geen waarneembaar (negatief) effect op concentratie; NO(A)EL - Geen waarneembaar (negatief) effect op Level; NOELR - Geen waarneembaar effect op laadcapaciteit; NZIoC - Nieuw-Zeelandse inventarislijst van chemicaliën; OECD - Organisatie voor economische samenwerking en ontwikkeling OESO; OPPTS - Bureau voor chemische veiligheid en vervuilingpreventie; PBT - Moeilijk afbreekbare, bioaccumulatieve en toxische stof; PICCS - Philippijnse inventarislijst van chemicaliën en chemische stoffen; (Q)SAR - (Kwantitatieve) structuur-activiteitsrelaties; REACH - Verordening (EG) nr 1907/2006 van het Europese Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH); RID - Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen (RID); SADT - Zelfversnellende ontledingstemperatuur; SDS - Veiligheidsinformatieblad; SVHC - zeer zorgwekkende stof; TCSI - Taiwanese inventarislijst van chemische stoffen; TECL - Inventarisatie van in Thailand bestaande chemische stoffen; TRGS - Technisch voorschrift over gevaarlijke stoffen; TSCA - Wet inzake het beheersen van toxische stoffen (VS); UN - Verenigde Naties; vPvB - Zeer moeilijk afbreekbaar en zeer bioaccumulatief

Nadere informatie

Toepassingsgebied	Abteilung TIQA Sto SE & Co. KGaA Stühlingen p.hammerschmitt@sto.com
Contactpersoon Belgium	Steven Gilis, tel. 0472 363072 s.gilis@sto.com
Productcode BE / NL	PROD0192