

Veiligheidsinformatieblad

Productnaam: **RELIUS Buntsteinputz 8190 23 kg**

Productnr. : D147-8190 2230

Printdatum : 09.07.2008

Laatste verandering: 08.11.2007

Blz. 1 van 8

Versienummer 1

NL NL 0000000001

1

01 Identificatie van de stof of het preparaat en van de onderneming

Handelsnaam

RELIUS Buntsteinputz 8190 23 kg

Toepassing

Behandelingsproduct en hulpmiddelen voor de bouw

Productnummer : D147-8190 2230

Artikel van de klant :

Leverancier : RELIUS COATINGS GmbH & Co. KG

Donnerschweer Straße 372

26123 Oldenburg

Deutschland

E-mail : Product-Safety-Coatings@basf.com

Tel-nr. voor noodgevallen: +49/2501/143227

Fax :

Voor informatie kunt u contact opnemen met: +49/2501/143688

02 Risico's

Informatie over risico's

- Bevat epoxyhars-bisfenol-A; mg < 700. Kan een allergische reactie veroorzaken.

Nadere informatie

Het product is sensibiliserend voor de huid. Het is tevens irriterend voor de huid en de uitwerking door herhaald contact worden versterkt.

03 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

(Verwijzing naar de Gevaarlijke Stoffen Richtlijn 67/548/EEG)

CAS-nr.	EG-nr.	
% w/w	Symbol	R-zinnen

epoxyhars-bisfenol-A; mg < 700

25068-38-6

> 0,1 - 1,0 N,Xi 36/38-43-51/53

De teksten van de R-zinnen zijn vermeld in hoofdstuk 16.

04 Eerste hulp maatregelen

Algemeen

Bij twijfel of bij aanhoudende symptomen een arts raadplegen. Bij bewusteloosheid niets door de mond toedienen.

Veiligheidsinformatieblad

Productnaam: **RELIUS Buntsteinputz 8190 23 kg**

Productnr. : D147-8190 2230

Printdatum : 09.07.2008

Laatste verandering: 08.11.2007

Blz. 2 van 8

Versienummer 1

NL NL 0000000001

2

Bij inademing

Het slachtoffer onmiddellijk buiten de gevarezone brengen. Warm houden en laten rusten. Een arts raadplegen.

Bij contact met de huid

Vochtige kleding uittrekken. Besmette huid met water en zeep wassen en met veel water afspoelen. Geen oplosmiddelen of verdunners gebruiken.

Bij contact met de ogen

Contactlenzen verwijderen. Oogleden geopend houden en overvloedig met schoon, fris water of een speciale vloeistof voor oogspoelingen spoelen. Een arts raadplegen.

Bij opname door de mond

Onmiddellijk een arts raadplegen. Het slachtoffer laten rusten. Geen braken opwekken.

05 Brandbestrijdingsmaatregelen

Geschikte blusmiddelen

Schuim (alcoholbestendige), CO₂, poeder, nevelgordijn (water)
Het bluswater mag niet in het riool of open water terecht komen.

Uit veiligheidsoverwegingen ongeschikte blusmiddelen

Volle waterstraal

Bijzondere gevaren van de stof, de verbrandingsprodukten of de ontwikkelde gassen

Bij brand ontstaat een dikke, zwarte rook. Inademing van gevaarlijke ontledingsprodukten kan ernstige schade aan de gezondheid toebrengen.

Speciale beschermende uitrusting

Ademhalingsapparatuur kan noodzakelijk zijn.

Aanvullende aanwijzingen

Gesloten vaten in de buurt van de brandhaard afkoelen.

06 Maatregelen bij onvoorzien vrijkomen

Persoonlijke bescherming

Veiligheidsvoorschriften (zie punt 7 en 8) opvolgen.

Milieubeschermdende maatregelen

Niet in het riool terecht laten komen. Bij vervuiling van open water of rioolwaterleidingen volgens de plaatselijke verordeningen contact met de desbetreffende, bevoegde instanties opnemen.

Veiligheidsinformatieblad

Productnaam: **RELIUS Buntsteinputz 8190 23 kg**

Productnr. : **D147-8190 2230**

Printdatum : **09.07.2008**

Laatste verandering: **08.11.2007**

Blz. 3 van 8

Versienummer 1

NL NL 0000000001

3

Reinigingsmethode

Gemorst materiaal met een onbrandbaar absorberend middel (bijv. zand, grond, diatomeeenaarde, vermiculiet) indammen en ten behoeve van verwerking volgens de plaatselijke voorschriften in de daarvoor bestemde vaten verzamelen. Bij voorkeur reinigingsmiddel voor het reinigen gebruiken. Zo mogelijk geen oplosmiddelen toepassen.

07 Opslag en hantering

Hantering

Aanwijzingen voor veilige hantering

Contact met de ogen en de huid voorkomen. Damp en spuitnevel niet inademen.

Slijpstof niet inademen.

Tijdens de werkzaamheden niet eten, drinken of roken. Voor persoonlijke bescherming zie punt 8. Wettelijke voorschriften voor bescherming en veiligheid opvolgen.

Aanwijzingen voor brand- en explosiebeveiliging

Vaten droog en goed afgesloten op een koele, goed geventileerde plaats bewaren.

Opslag

Eisen voor opslagruimtes en vaten

De vaten goed afgesloten houden. De vaten zijn geen drukvaten. Niet met behulp van druk leegmaken. Geopende verpakkingen zorgvuldig afsluiten en rechtop opslaan om te voorkomen dat er stoffen weglekken. Roken verboden. Verboden toegang voor onbevoegde personen.

Aanwijzing voor gezamenlijke opslag

Uit de buurt van sterke zuren en basische materialen en oxydatiemiddelen houden.

Nadere informatie over de omstandigheden bij opslag

Altijd in verpakkingen bewaren, die overeenstemmen met de originele verpakking. Gegevens op het etiket in acht nemen. Opslag op een droge, goed geventileerde plek. Tegen hitte en directe zonnestralen beschermen. Van ontstekingsbronnen verwijderd houden.

Opslagtemperatuur: g.g.b.

Tegen vorst beschermen.

Veiligheidsinformatieblad

Productnaam: **RELIUS Buntsteinputz 8190 23 kg**

Productnr. : **D147-8190 2230**

Printdatum : **09.07.2008**

Laatste verandering: **08.11.2007**

Blz. 4 van 8

Versienummer 1

NL NL 0000000001

4

Specifieke toepassing(en)

Gedetailleerde informatie kan men vinden in de technische informatie bladen.

08 Aanvaardbare concentratie en persoonlijke bescherming

Technische maatregelen

Grenswaarden voor de werkplek
vervalt

Persoonlijke bescherming

Bescherming van de luchtwegen

Droog schuren, autogeen snijden en/of lassen van de geharde laklaag kan stof en/of gevaarlijke rookvorming tot gevolg hebben. Indien mogelijk dient nat te worden geschuurd. Als expositie ondanks de installatie van een lokale luchtafvoer niet kan worden vermeden, moet een geschikt ademmasker worden gedragen.

Bescherming van de handen

Draag veiligheidshandschoenen.

Geschikt is een chemisch bestendige veiligheidshandschoenen, die getest is volgens norm EN 374:
bijv. butylrubber-handschoenen

Materiaaldikte: = 0,5 mm

Met betrekking tot de gegevens voor de doordringingstijd verzoeken wij u zich te richten tot de handschoenenfabrikant.

De gegevens zijn gebaseerd op informatie van handschoenenfabrikanten, fabrikanten van grondstoffen, of literatuurgegevens betreffende de stoffen die in het product zitten.

Er dient in ieder geval te worden getest of deze veiligheidshandschoen geschikt is op de specifieke werkplek (bijv. mechanische bestendigheid, productbestendigheid, antistatische eigenschappen).

Houd u aan de aanwijzingen en informatie van de handschoenenfabrikant met betrekking tot het gebruik, bewaren, onderhoud en vervangen van de handschoenen.

De handschoenen dienen bij beschadiging of eerste slijtageverschijnselen onmiddellijk te worden vervangen. Het verdient aanbeveling de huid uit voorzorg te beschermen (beschermende huidcrème).

Veiligheidsinformatieblad

Productnaam: **RELIUS Buntsteinputz 8190 23 kg**

Productnr. : **D147-8190 2230**

Printdatum : **09.07.2008**

Laatste verandering: **08.11.2007**

Blz. 6 van 8

Versienummer 1

NL NL 0000000001

6

11 Toxicologische informatie

Berekeningsmethode conform EG-preparaten-richtlijn 1999/45/EC.
Zie voor meer informatie rubriek 3 en 15.

Op grond van producteigenschappen en rekening houdende met toxicologische informatie van soortgelijke producten kan dit preparaat de huid sensibiliseren en irriteren. Het bevat laagmoleculaire epoxyverbindingen, die de ogen, slijmvlies en de huid irriteren. Herhaaldelijk contact met de huid kan, mogelijkerwijze door kruissensibilisering met andere epoxyverbindingen, irritatie en sensibilisatie tot gevolg hebben. Huidcontact met het preparaat en blootstellen aan spuitnevel en damp vermijden.

12 Ecologische informatie

Algemeen

Van dit product zijn geen testresultaten beschikbaar.

Het preparaat werd overeenkomstig de conventionele methode van de preparatenrichtlijn 1999/45/EG beoordeeld en niet als milieugevaarlijk geclassificeerd, maar bevat echter stoffen die een risico vormen voor het milieu. Voor bijzonderheden zie hoofdstuk 3.

Voorkom dat het product in water of in het riool terechtkomt.

Persistentie en afbraak

g.g.b.

13 Aanwijzingen voor de afvoer

Europees afvalregister

Beschikking 2000/532/EG van de Europese commissie van 3 mei 2000

08 01 12

Afval van bereidning, formulering, levering en gebruik (BFLG) en verwijdering van verf en lak;

Niet onder 08 01 11 vallend afval van verf en lak

Niet gereinigde verpakking

Aanbeveling

Niet volledig lege verpakkingen moeten i.o.m. richtlijn 91/689/EEG

Veiligheidsinformatieblad

Productnaam: **RELIUS Buntsteinputz 8190 23 kg**

Productnr. : **D147-8190 2230**

Printdatum : **09.07.2008**

Laatste verandering: **08.11.2007**

Blz. 7 van 8

Versienummer 1

NL NL 0000000001

7

worden behandeld.

14 Informatie met betrekking tot het vervoer

Vervoer over land

geen speciale voorschriften

(ADR / RID)

Vervoer over zee

geen speciale voorschriften

(IMDG)

Vervoer door de lucht

geen speciale voorschriften

(ICAO-TI / IATA-DGR)

Overige

15 Voorschriften

Aanduiding volgens richtlijn 1999/45/EG

Symbool: **vervalt**

Product bevat: **vervalt**

Industriële etikettering

P92I

Bevat epoxyhoudende verbindingen. Aanwijzingen van de producent opvolgen - zie veiligheidsinformatieblad.

P99

Bevat epoxyhars-bisfenol-A; mg < 700. Kan een allergische reactie veroorzaken.

Informatie over VOC-richtlijn 1999/13/EG (met betrekking tot de levervorm van het product)

vluchtige organische oplosmiddelen: **vervalt**

VOC : **vervalt**

vluchtige CMR-stoffen : **vervalt**

vluchtige gehalogeneerde stoffen ingedeeld met R40:

vervalt

Gegevens over DecoPaint richtlijn 2004/42/EG

Subcategorie volgens aanhangsel IIA : **B**

Grenswaarde voor maximaal VOC-gehalte conform

aanhangsel IIA : **000 g/l(2007)**

000 g/l(2010)

VOC-gehalte van het gebruiksklare product,

ISO 11890

: **014 g/l**

Veiligheidsinformatieblad

Productnaam: **RELIUS Buntsteinputz 8190 23 kg**

Productnr. : **D147-8190 2230**

Printdatum : **09.07.2008**

Laatste verandering: **08.11.2007**

Blz. 8 van 8

Versienummer 1

NL NL 0000000001

8

Nationale voorschriften

16 Overige informatie

Uitsluitend bestemd voor gebruik door professionele gebruikers.

Het veiligheidsinformatieblad voldoet aan verordening (EG) nr. 1907/2006, annex II.

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad ontbinden de gebruiker niet van de doorvoering van een risicoanalyse conform richtlijn 98/24/EG.

Informatie over risico's van de onder punt 3 vermelde ingrediënten.

R36/38

Irriterend voor ogen en de huid.

R43

Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

R51/53

Vergiftig voor in het water levende organismen: kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken

Bij meercomponenten-systemen de veiligheidsinformatiebladen van alle componenten opvolgen.

Verklaringen en afkortingen:

g.g.b. geen gegevens beschikbaar

n.b. niet bruikbaar

MACL Grenswaarde - lang - Nederland

MACS Grenswaarde - kort - Nederland

MACC Grenswaarde - ceiling - Nederland

De gegevens in dit veiligheidsinformatieblad zijn gebaseerd op onze huidige kennis en ervaring en beschrijven het product met het oog op veiligheidsvereisten. De gegevens zijn op geen enkele wijze als beschrijving van de gesteldheid en/of kwaliteit van het product (productspecificatie) te beschouwen. Een overeengekomen kwaliteit, noch de geschiktheid van het product voor een bepaalde toepassing kan uit onze gegevens in het veiligheidsinformatieblad worden afgeleid. Het is de verantwoordelijkheid van de ontvanger van ons product om zeker te stellen dat eventuele eigendomsrechten en bestaande wet- en regelgeving in acht worden genomen.