

Veiligheidsinformatieblad
Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Productnaam: **RELIUS R1 PRO 12,5 L**
Productnr. : **D160-0035 2125**
Printdatum : 09.01.2013
Laatste verandering: 08.12.2011

Blz. 1 van 10
Versienummer 1
NL NL 0000000001
1

01 Rubriek 1: Identificatie van de stof/het mengsel en van de onderneming

Productidentificatie

RELIUS R1 PRO 12,5 L
D160-0035 2125
50274605

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

Geschikt gebruik

Behandelingsprodukt en hulpmiddelen voor de bouw

Artikel van de klant

Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Relius Nederland B.V.
Geyserstraat 3-9
5750 AB Deurne
Nederland

e-mail adres

Product-Safety-Coatings@basf.com

Alarmnummer

+31 30 2748888
Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)
Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen

Voor informatie kunt u contact opnemen met

+49/2501/143688

02 Rubriek 2: Risico's

Indeling van de stof of het mengsel

Conform Richtlijn 67/548/EEG resp. 1999/45/EG

This preparation is not classified as dangerous according to Directive 67/548/EEC or Directive 1999/45/EC.

Etiketteringselementen

According to Directive 67/548/EEC respectively 1999/45/EC (Annex V, Section A and B)

Geen etikettering nodig.

Andere gevaren

Veiligheidsinformatieblad
Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Productnaam: **RELIUS R1 PRO 12,5 L**
Productnr. : **D160-0035 2125**
Printdatum : 09.01.2013
Laatste verandering: 08.12.2011

Blz. 2 van 10
Versienummer 1
NL NL 0000000001
2

03 Rubriek 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Stoffen

niet van toepassing

Mengsels

Chemische omschrijving

gemodificeerd siliconen, acrylaathars, waterige oplossing, vulstoffen, pigment

Gevaarlijke inhoudstoffen
conform Verordening (EG) nr. 1272/2008

vervalt

Gevaarlijke inhoudstoffen
conform Richtlijn 1999/45/EG

vervalt

04 Rubriek 4: Eerste hulp maatregelen

Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

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

Na inademen

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

Na huidcontact

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

Na 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.

Na inslikken

Bij inslikken de mond grondig spoelen met water (enkel wanneer de persoon bij bewustzijn is) en onmiddellijk een arts raadplegen. Persoon rustig houden. Geen braken opwekken.

Veiligheidsinformatieblad
Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Productnaam: **RELIUS R1 PRO 12,5 L**
Productnr. : **D160-0035 2125**
Printdatum : 09.01.2013
Laatste verandering: 08.12.2011

Blz. 3 van 10
Versienummer 1
NL NL 0000000001
3

Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

De belangrijkste bekende symptomen en effecten worden beschreven in de etikettering (zie sectie 2) en/of in sectie 11.

Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen gegevens beschikbaar.

05 Rubriek 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

Blusmiddelen

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

Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

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

Advies voor brandweerlieden

Bijzondere beschermingsuitrusting
Ademhalingsapparatuur kan noodzakelijk zijn.

Aanvullende aanwijzingen
Gesloten vaten in de buurt van de brandhaard afkoelen.

06 Rubriek 6: Maatregelen bij onvoorzien vrijkomen

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Milieuvoorzorgsmaatregelen

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.

Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Veiligheidsinformatieblad
Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Productnaam: RELIUS R1 PRO 12,5 L		
Productnr. : D160-0035 2125		Blz. 4 van 10
Printdatum : 09.01.2013		Versienummer 1
Laatste verandering: 08.12.2011		NL NL 00000000001
		4

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.

Verwijzing naar andere rubrieken

De informatie m.b.t. de blootstellingscontrole, de persoonlijke bescherming en de verwerkingsvoorwaarden bevindt zich in de hoofdstukken 8 en 13.

07 Rubriek 7: Hantering en opslag

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

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.

Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

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 recht op slaan 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

Veiligheidsinformatieblad
Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Productnaam: RELIUS R1 PRO 12,5 L		
Productnr. : D160-0035 2125		Blz. 5 van 10
Printdatum : 09.01.2013		Versienummer 1
Laatste verandering: 08.12.2011		NL NL 0000000001
		5

op een droge, goed geventileerde plek. Tegen hitte en directe zonnestrallen beschermen. Van ontstekingsbronnen verwijderd houden.

Opslagtemperatuur: g.g.b.

Tegen vorst beschermen.

Specifiek eindgebruik

Gedetailleerde informatie kan men vinden in de technische informatie bladen.

08 Rubriek 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

Controleparameters

Grenswaarden voor de werkplek

vervalt

Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Technische maatregelen

Persoonlijke veiligheidsuitrusting

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

Het verdient aanbeveling bij herhaaldelijk of langdurig contact een veiligheidshandschoen van butylrubber (materiaaldikte 0,5 mm) of nitrilrubber (materiaaldikte 1,25 mm) of FPM/FKM-rubber (materiaaldikte 0,7 mm) te gebruiken, die getest zijn volgens de norm EN 374.

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.

Veiligheidsinformatieblad
Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Productnaam: **RELIUS R1 PRO 12,5 L**
Productnr. : **D160-0035 2125**
Printdatum : 09.01.2013
Laatste verandering: 08.12.2011

Blz. 7 van 10
Versienummer 1
NL NL 0000000001
7

Het product is stabiel, wanneer de voorschriften/richtlijnen voor opslag en gebruik in acht genomen worden.

Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reactie, wanneer de voorschriften/aanwijzingen voor opslag en gebruik in acht worden genomen.

Te vermijden omstandigheden

Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Verwijderd houden van sterke zuren, alkalische materialen, en oxidatiemiddelen om exotherme reacties te voorkomen.

Gevaarlijke ontledingsproducten

Bij hoge temperaturen kunnen gevaarlijke ontledingsproducten zoals koolmonoxyde, kooldioxyde, rook en stikstofdioxyde ontstaan.

11 Rubriek 11: Toxicologische informatie

Informatie over toxicologische effecten

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

Acute toxiciteit

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

Irritatie

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

Corrosiviteit

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

Sensibilisatie

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

Toxiciteit bij herhaalde toediening

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

Kankerverwekkendheid

Op basis van beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet

Veiligheidsinformatieblad
Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Productnaam: **RELIUS R1 PRO 12,5 L**
Productnr. : **D160-0035 2125**
Printdatum : 09.01.2013
Laatste verandering: 08.12.2011

Blz. 8 van 10
Versienummer 1
NL NL 0000000001
8

voldaan.

Mutageniteit

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

Giftigheid voor de voortplanting

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

12 Rubriek 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.

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

13 Rubriek 13: Aanwijzingen voor de afvoer

Afvalverwerkingsmethoden

De nationale en lokale wettelijke voorschriften moeten in acht worden genomen.

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

Ongereinigde verpakking

Aanbeveling

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

14 Rubriek 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Vervoer over land

geen speciale voorschriften

Veiligheidsinformatieblad
Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Productnaam: RELIUS R1 PRO 12,5 L	
Productnr. : D160-0035 2125	Blz. 9 van 10
Printdatum : 09.01.2013	Versienummer 1
Laatste verandering: 08.12.2011	NL NL 0000000001
	9

(ADR / RID)

Vervoer over zee

geen speciale voorschriften
(IMDG)

Vervoer door de lucht

geen speciale voorschriften
(ICAO-TI / IATA-DGR)

Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

geen

Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II van MARPOL 73/78 en de IBC-code

niet van toepassing

Overige

15 Rubriek 15: Wettelijk verplichte informatie

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

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:
ervalt

Gegevens over DecoPaint richtlijn 2004/42/EG

Subcategorie volgens aanhangsel IIA : a
Grenswaarde voor maximaal VOC-gehalte conform
aanhangsel IIA : 075 g/l(2007)
030 g/l(2010)

VOC-gehalte van het gebruiksklare product,
ISO 11890-2 :030 g/l

Nationale voorschriften

Chemische veiligheidsbeoordeling

Chemische veiligheidsbeoordeling niet vereist.

16 Rubriek 16: Overige informatie

Uitsluitend bestemd voor gebruik door professionele gebruikers.

Veiligheidsinformatieblad
Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Productnaam: RELIUS R1 PRO 12,5 L	
Productnr. : D160-0035 2125	Blz. 10 van 10
Printdatum : 09.01.2013	Versienummer 1
Laatste verandering: 08.12.2011	NL NL 0000000001
	10

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.

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.