

Handelsnaam: RELIUS HYDRO-PU ALLGRUND

Stoff nr.

Versie : 10 / NL

Datum van herziening: 11.11.2022

Vervangt versie: 9 / NL

Afdrukdatum 11.11.2022

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

1.1. Productidentificatie

RELIUS HYDRO-PU ALLGRUND

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

Gebruik van de stof of het preparaat

decoratieve verven

Geïdentificeerde toepassingen

PC9a

Coatings en verven, verdunners, verfabijtmiddelen

SU21

Consumentengebruik: Particuliere huishoudens (= algemeen publiek = consumenten)

SU22

Professioneel gebruik: Publiek domein (administratie, onderwijs, amusement, dienstverlening, ambachtslieden)

Toepassingen die worden afgeraden

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Adresse/Fabrikant

RELIUS Benelux

Dieselweg 9

3752 LB Bunschoten

Telefoonnr.

+31 (0)33 2471515

Faxnr.

+31 (0)33 2471519

Voor verdere informatie / telefoon

Department product safety

E-mailadres van de

info@relius.nl

verantwoordelijke

voor dit VIB

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

+31 (0) 30 2748888 (Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum) -

"Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen."

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren ***

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Classificatie (verordening (EG) nr. 1272/2008)

Classificatie (verordening (EG) nr. 1272/2008)

Aquatic Chronic 3 H412

Het produkt is volgens de verordening (EG) nr. 1272/2008 ingedeeld en geëtiketteerd.

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

2.2. Etiketteringselementen

Markering overeenkomstig verordening (EG) nr. 1272/2008

Gevarenaanduidingen

H412

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

Veiligheidsaanbevelingen ***

P273

Voorkom lozing in het milieu.

P501.2

Inhoud / verpakking via erkend afvalverwerkingsbedrijf of vuilinzamelingsplaats

Handelsnaam: RELIUS HYDRO-PU ALLGRUND

Stoff nr.

Versie : 10 / NL

Datum van herziening: 11.11.2022

Vervangt versie: 9 / NL

Afdrukdatum 11.11.2022

afvoeren.

Risicobepalende component(en) voor de etikettering (VO(EG)1272/2008)

EUH208 Bevat *** reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6], 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on, Kan een allergische reactie veroorzaken.

Aanvullende informatie

EUH211 Let op! Bij verneveling kunnen gevaarlijke inhaleerbare druppels worden gevormd. Smitnevel niet inademen.

2.3. Andere gevaren

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling. PBT: Niet van toepassing. vPvB: Niet van toepassing.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen ***

3.2. Mengsels

Gevaarlijke bestanddelen ***

trizinkbis(orthofosfaat)

CAS-Nr. 7779-90-0
 EINECS-nr. 231-944-3
 Registratienr. 01-2119485044-40
 Concentratie >= 1 < 2,5 %
 Classificatie (verordening (EG) nr. 1272/2008)
 Aquatic Acute 1 H400
 Aquatic Chronic 1 H410

Concentratiegrenzen (verordening (EG) nr. 1272/2008)
 Aquatic Acute 1 H400 M = 1
 Aquatic Chronic H410 M = 1
 1

zinkoxide

CAS-Nr. 1314-13-2
 EINECS-nr. 215-222-5
 Registratienr. 01-2119463881-32
 Concentratie >= 0,25 < 1 %
 Classificatie (verordening (EG) nr. 1272/2008)
 Aquatic Acute 1 H400
 Aquatic Chronic 1 H410

Concentratiegrenzen (verordening (EG) nr. 1272/2008)
 Aquatic Acute 1 H400 M = 1
 Aquatic Chronic H410 M = 1
 1

ammoniak .. %

CAS-Nr. 1336-21-6
 EINECS-nr. 215-647-6
 Registratienr. 01-2119982985-14
 Concentratie >= 0,1 < 1 %
 Classificatie (verordening (EG) nr. 1272/2008)
 Skin Corr. 1B H314
 Aquatic Acute 1 H400

Concentratiegrenzen (verordening (EG) nr. 1272/2008)
 STOT SE 3 H335 >= 5

Aanvullende opmerkingen:

Handelsnaam: RELIUS HYDRO-PU ALLGRUND

Stoff nr.

Versie : 10 / NL

Datum van herziening: 11.11.2022

Vervangt versie: 9 / NL

Afdrukdatum 11.11.2022

CLP Regulation (EC) No 1272/2008, Annex VI, Aanmerking B

1,2-benzisothiazool-3(2H)-on

CAS-Nr.	2634-33-5			
EINECS-nr.	220-120-9			
Registratienr.	01-2120761540-60			
Koncentratie		<	0,05	%
Classificatie (verordening (EG) nr. 1272/2008)				
	Aquatic Acute 1		H400	
	Skin Sens. 1		H317	
	Acute Tox. 4		H302	
	Skin Irrit. 2		H315	
	Eye Dam. 1		H318	
	Acute Tox. 2		H330	
	Aquatic Chronic 2		H411	

Concentratiegrenzen (verordening (EG) nr. 1272/2008)

Skin Sens. 1	H317	>= 0,05
Aquatic Acute 1	H400	M = 1
Aquatic Chronic 1	H411	M = 1

reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6]

CAS-Nr.	55965-84-9			
EINECS-nr.	611-341-5			
Registratienr.	01-2120764691-48			
Koncentratie		<	0,001	%
Classificatie (verordening (EG) nr. 1272/2008)				
	Acute Tox. 2		H310	
	Aquatic Acute 1		H400	
	Aquatic Chronic 1		H410	
	Skin Sens. 1A		H317	
	Skin Corr. 1C		H314	
	Acute Tox. 2		H330	
	Acute Tox. 3		H301	
	Eye Dam. 1		H318	

Concentratiegrenzen (verordening (EG) nr. 1272/2008)

Eye Dam. 1	H318	>= 0,6
Eye Irrit. 2	H319	>= 0,06 < 0,6
Skin Corr. 1C	H314	>= 0,6
Skin Irrit. 2	H315	>= 0,06 < 0,6
Skin Sens. 1A	H317	>= 0,0015
Aquatic Acute 1		M = 100
Aquatic Chronic 1		M = 100

Aanvullende opmerkingen:

CLP Regulation (EC) No 1272/2008, Annex VI, Aanmerking B

Overige informatie

Precieze tekst van de H-zinnen zie hoofdstuk 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen****Algemene aanwijzingen**

Slachtoffer in de frisse lucht brengen. Verontreinigde, doordrenkte kleding onmiddellijk uittrekken, niet

Handelsnaam: RELIUS HYDRO-PU ALLGRUND

Stoff nr.

Versie : 10 / NL

Datum van herziening: 11.11.2022

Vervangt versie: 9 / NL

Afdrukdatum 11.11.2022

laten drogen. Bij twijfel of bij aanhoudende verschijnselen een arts raadplegen.

Bij blootstelling door inademing

Voor frisse lucht zorgen. Bij klachten onder medische behandeling stellen.

Bij blootstelling door aanraking met de huid

Verontreinigde kleding uittrekken. Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep. Bij aanhoudende huidirritatie, arts raadplegen.

Bij blootstelling door aanraking met de ogen

Na aanraking met de ogen grondig met veel water of met spoeloplossing voor ogen spoelen. Contactlenzen verwijderen. Bij irritatie oogarts raadplegen.

Bij blootstelling door inslikken

Mond spoelen en vervolgens overvloedig water drinken. In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Tot nu toe geen symptomen bekend.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Opmerkingen voor de arts / Behandeling

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Produkt zelf brandt niet; blusmaatregelen op de omgevingsbrand afstemmen.

Ongeschikte brandblusmiddelen

Volle waterstraal

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

Geen bekend; The product itself does not burn.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden

Geen bijzondere maatregelen vereist.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Avoid contact with skin, eyes and clothes. Voor voldoende ventilatie zorgen. Dampen niet inademen. Volg de beschermende maatregelen zoals beschreven onder de Rubrieken 7 en 8.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in de ondergrond/bodem laten terechtkomen. Niet in riolering/oppervlaktewater/grondwater laten terechtkomen. Waarschuw de plaatselijke overheid als dit toch gebeurt.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Met vloeistof absorberend materiaal (b.v. zand, zaagmeel, universeel bindmiddel, kiezelgoer) opnemen. Het opgenomen materiaal volgens de voorschriften verwijderen. Verontreinigde voorwerpen en vloeren overeenkomstig de milieuvoorschriften grondig reinigen. Niet laten opdrogen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Handelsnaam: RELIUS HYDRO-PU ALLGRUND

Stoff nr.

Versie : 10 / NL

Datum van herziening: 11.11.2022

Vervangt versie: 9 / NL

Afdrukdatum 11.11.2022

Gemorste hoeveelheden direct verwijderen. Informatie over verwijdering zie Rubriek 13. Volg de beschermende maatregelen zoals beschreven onder de Rubrieken 7 en 8.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Aanbeveling voor het veilig omgaan met de stof

Houdt rekening met de wettelijke voorschriften voor veilig werken. Roken, eten en drinken moet worden verboden in ruimten waar met het product wordt gewerkt. Wash hands before breaks and at the end of workday. Voorkom contact met de huid en met de ogen. Take off all contaminated clothing immediately. Voor goede ventilatie zorgen. Damp en spuitnevel niet inademen.

Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Geen bijzondere maatregelen vereist.

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

Geadviseerde opslagtemperatuur

Waarde 5 < 25 °C

Eisen aan opslagruimten en vaten

Opslagruimten goed ventileren. In oorspronkelijke verpakking hermetisch gesloten houden. Containers die zijn geopend dienen zorgvuldig te worden afgesloten en rechtop te worden opgeslagen om lekkage te voorkomen.

Aanbevelingen voor gemengde opslag

Niet samen met levensmiddelen opslaan. Niet samen met diervoeder opslaan.

Nadere gegevens over de opslagomstandigheden

Verpakking droog, op een koele, goed geventileerde plaats opslaan. Sluit aangebroken verpakkingen na gebruik zorgvuldig af en bewaar deze rechtop om lekkage te voorkomen. Tegen verontreinigingen beschermen. Tegen vorst beschermen. Tegen hitte en directe zonnestraling beschermen. Achter slot en buiten bereik van kinderen bewaren.

7.3. Specifiek eindgebruik

Voor verdere informatie raadpleeg het technisch merkblad.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming ***

8.1. Controleparameters

Overige informatie

Afkortingen: E = inadembaar gedeelte, A = aveolairpneembaar gedeelte

Derived No/Minimal Effect Levels (DNEL/DMEL)

trizinkbis(orthofosfaat)

Waardetype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referentiegroep	Arbeider	
Blootstellingsduur	Langdurig	
Wijze van blootstelling	inhalatie	
Werkwijze	Systemische effecten	
Koncentratie	5	mg/m ³

Referentiegroep	Arbeider	
Blootstellingsduur	Langdurig	
Wijze van blootstelling	dermaal	
Werkwijze	Systemische effecten	
Koncentratie	83	mg/kg

Handelsnaam: RELIUS HYDRO-PU ALLGRUND

Stoff nr.

Versie : 10 / NL

Datum van herziening: 11.11.2022

Vervangt versie: 9 / NL

Afdrukdatum 11.11.2022

Referentiegroep	Consument	bw/day
Blootstellingsduur	Langdurig	
Wijze van blootstelling	dermaal	
Werkwijze	Systemische effecten	
Koncentratie	83	mg/kg bw/day

Referentiegroep	Consument	
Blootstellingsduur	Langdurig	
Wijze van blootstelling	inhalatie	
Werkwijze	Systemische effecten	
Koncentratie	2,5	mg/m ³

Referentiegroep	Consument	
Blootstellingsduur	Langdurig	
Wijze van blootstelling	oraal	
Werkwijze	Chronische effecten	
Koncentratie	0,83	mg/kg bw/day

titaandioxide

Waardetype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Wijze van blootstelling	inhalatie	
Koncentratie	1,25	mg/m ³

Predicted No Effect Concentration (PNEC)

trizinkbis(orthofosfaat)

Type	Zoet water	
Koncentratie	20,6	µg/l

Type	Zout water	
Koncentratie	6,1	µg/l

Type	Sediment in zoet water	
Koncentratie	117,8	mg/kg dry weight

Type	Mariene sedimenten	
Koncentratie	56,5	mg/kg dry weight

Type	Bodem	
Koncentratie	35,6	mg/kg

Type	STP	
Koncentratie	100	µg/l

titaandioxide

Type	Zoet water	
Koncentratie	0,127	mg/l

Type	Zout water	
Koncentratie	> 1	mg/l

Handelsnaam: RELIUS HYDRO-PU ALLGRUND

Stoff nr.

Versie : 10 / NL

Datum van herziening: 11.11.2022

Vervangt versie: 9 / NL

Afdrukdatum 11.11.2022

Type	Sediment in zoet water	
Koncentratie	> 1.000	mg/kg
Type	Mariene sedimenten	
Koncentratie	> 100	mg/kg

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Wash-bekken-water voor de reiniging van de huid en ogen moet aanwezig zijn. Zorg voor voldoende luchtverversing. Do not breathe gas/fumes/vapour/spray. Waar mogelijk moet dit worden bereikt door middel van bron-afzuiging en goede ruimtelijke ventilatie. Als dit niet voldoende is om de concentratie van zwevende deeltjes en oplosmiddeldamp beneden de Publieke of Private Grenswaarde (MAC) te houden, dan moet geschikte ademhalings-bescherming worden gebruikt.

Technische maatregelen / Hygiënische maatregelen

Bij het werken met chemicaliën moeten gebruikelijke veiligheidsmaatregelen nageleefd worden. Tijdens het werk niet eten, drinken, roken, snuiven. Voor de pauze en na afloop van het werk handen wassen. Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Zorgen voor wasgelegenheid in de werkruimte. Oogdouche gereed houden. Dampen niet inademen.

Adembescherming - Opmerking

Niet noodzakelijk, doch het in inadmen van dampen vermijden. In case of inadequate ventilation wear respiratory protection. Atemschutz gemäß DIN EN 14387

Bescherming van de handen

Niet noodzakelijk.
Bij intensieve contact passende handschoenen gebruiken.
Geschikt materiaal butylrubber

Oogbescherming

Niet noodzakelijk. Afsluitende veiligheidsbril gebruiken.

Lichaamsbescherming

Langärmelige Arbeitskleidung

Beheersing van milieublootstelling

Voorkom dat product in het riool of oppervlaktewateren terecht komt.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Aggregaattoestand	vloeibaar
Kleur	wit
Geur	produktspecifiek
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject	
Waarde	ca. 100 °C
Vlampunt	
Opmerking	Niet van toepassing
pH-waarde	
Waarde	8,3 tot 8,9
Viscositeit	
Opmerking	Niet van toepassing
Dampspanning	
Opmerking	Niet van toepassing

Handelsnaam: RELIUS HYDRO-PU ALLGRUND

Stoff nr.

Versie : 10 / NL

Datum van herziening: 11.11.2022

Vervangt versie: 9 / NL

Afdrukdatum 11.11.2022

Dichtheid en/of relatieve dichtheid

Waarde	1,23	tot	1,30	g/cm ³
temperatuur	20	°C		

9.2. Overige informatie**Oplosbaarheid in water**

Opmerking Volledig mengbaar

Explosieve eigenschappen

bepaling Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**10.1. Reactiviteit**

Geen gevaarlijke reacties indien veiligheidsvoorschriften voor opslag en behandeling nageleefd worden.

10.2. Chemische stabiliteit

Bij opslag en gebruik zoals voorgeschreven in rubriek 7 is het product stabiel.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Tegen vorst beschermen. Tegen hitte en directe zonnestraling beschermen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen bekend

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen gevaarlijke ontledingsproducten bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008****Acute orale toxiciteit**

Opmerking Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Acute orale toxiciteit (Bestanddelen)**titaandioxide**

Species	rat		
LD50	>	5.000	mg/kg
methode	OECD	425	

Acute dermale toxiciteit

Opmerking Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Acute dermale toxiciteit (Bestanddelen)**titaandioxide**

ATE	>	2.000	mg/kg
-----	---	-------	-------

Acute inhalatoire toxiciteit

Opmerking Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Acute inhalatoire toxiciteit (Bestanddelen)**titaandioxide**

Handelsnaam: RELIUS HYDRO-PU ALLGRUND

Stoff nr.

Versie : 10 / NL

Datum van herziening: 11.11.2022

Vervangt versie: 9 / NL

Afdrukdatum 11.11.2022

Species	rat			
LC50	>	6,82		mg/l
Blootstellingsduur		4	h	
Toediening/Vorm	Tof/Nevel			

Huidcorrosie/-irritatie

Opmerking Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

ernstig oogletsel/oogirritatie

Opmerking Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

sensibilisatie

Opmerking Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Subacute, subchronische en lange termijn giftigheid

Opmerking Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Mutagene eigenschappen

Opmerking Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Voortplantingstoxiciteit

Opmerking Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Carcinogeniteit

Opmerking Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT)

Opmerking Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Aspiratiegevaar

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot de mens

Het product bevat geen stof die met betrekking tot de mens hormoonontregelende eigenschappen heeft.

Overige informatie

Van het product als zodanig is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Algemene aanwijzingen

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

Giftigheid voor vissen (Bestanddelen)

titaandioxide

Species	fish			
LC50	>	100		mg/l
Blootstellingsduur		96	h	
methode	OESO 203			

Giftigheid voor daphnia (Bestanddelen)

titaandioxide

Species	Daphnia magna
---------	---------------

Handelsnaam: RELIUS HYDRO-PU ALLGRUND

Stoff nr.

Versie : 10 / NL

Datum van herziening: 11.11.2022

Vervangt versie: 9 / NL

Afdrukdatum 11.11.2022

EC50	>	1.000		mg/l
Blootstellingsduur		48	h	
methode		OESO 202		

Toxiciteit voor algen (Bestanddelen)

titaandioxide

Species		Desmodesmus subspicatus		
ErC50	>	100		mg/l
Blootstellingsduur		72	h	
methode		OESO 201		

titaandioxide

Species		Skeletonema costatum		
EC50	>	10.000		mg/l
Blootstellingsduur		72	h	
methode		DIN EN ISO 10253		

titaandioxide

Species		Pseudokirchneriella subcapitata		
NOEC	>	100		mg/l
Blootstellingsduur		3	d	
methode		OESO 201		

titaandioxide

Species		Skeletonema costatum		
NOEC		5.600		mg/l
Blootstellingsduur		3	d	

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Algemene aanwijzingen

Voor dit onderdeel zijn er geen ecotoxicologische gegevens beschikbaar voor het product zelf.

12.3. Bioaccumulatie

Algemene aanwijzingen

Voor dit onderdeel zijn er geen ecotoxicologische gegevens beschikbaar voor het product zelf.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Algemene aanwijzingen

Voor dit onderdeel zijn er geen ecotoxicologische gegevens beschikbaar voor het product zelf.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Analyse van persistentie en vermogen tot bioaccumulatie

Het product bevat geen PBT- of vPvB-stoffen.

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot het milieu

Het product bevat geen stof die met betrekking tot niet-doelorganismen hormoonontregelende eigenschappen heeft.

12.7. Andere schadelijke effecten

Algemene aanwijzingen

Voor dit onderdeel zijn er geen ecotoxicologische gegevens beschikbaar voor het product zelf.

Verdere gegevens over de milieuaspecten

Voorkom dat product in het riool of oppervlaktewateren terecht komt.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

Handelsnaam: RELIUS HYDRO-PU ALLGRUND

Stoff nr.

Versie : 10 / NL

Datum van herziening: 11.11.2022

Vervangt versie: 9 / NL

Afdrukdatum 11.11.2022

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afval van residuen

EAC afvalcode 08 01 11* afval van verf en lak dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat

De vermelde afvalcodenummers overeenkomstig de Europese afvalcatalogus (EAC) gelden als aanbeveling. Een definitieve toekenning dient in overleg met de plaatselijke afvalmakelaar te gebeuren. Voorkom dat product in het riool of oppervlaktewateren terecht komt.

Verontreinigde verpakking

Niet te reinigen verpakkingen moeten in overleg met de plaatselijke afvalmakelaar verwijderd worden. Volledig geleedigde verpakkingen kunnen voor recycling afgevoerd worden.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

	Wegen spoortransport ADR/RID	Zeescheeptransport IMDG/GGVSee	Luchtvervoer
14.1. VN-nummer	Het product is geen gevaarlijke goed in het transport over land.	Het product is geen gevaarlijke stof in het transport op zee.	Het product is geen gevaarlijke stof in het transport in de lucht.

Informatie voor alle vormen van vervoer

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

De geldende transportvoorschriften moeten in acht worden genomen.

Verdere informatie

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving ***

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

VOC ***

VOC (EC) 2,88 % 36,3 g/l

VOC-gehalte conform RL 2004/42/EG (Decopaint) ***

Productsubcategorie Performante eencomponentcoatings (WG)
 Grenswaarde 140 g/l
 VOC-gehalte conform RL 2004/42/EG (Decopaint) 36,32 g/l

Verdere informatie

Het product bevat geen bijzonder zorgwekkende stoffen (SVHC).
 The product contains biocides

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Voor dit preparaat werd geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Wijzigingen / Aanvullingen: Wijzigingen in de tekst worden met een sterretje (*) in de marge aangegeven.

Literatuurgegevens en gegevensbronnen

De gegevens komen uit naslagwerken en de literatuur.

H-zinnen uit hoofdstuk 3

Handelsnaam: RELIUS HYDRO-PU ALLGRUND

Stoff nr.

Versie : 10 / NL

Datum van herziening: 11.11.2022

Vervangt versie: 9 / NL

Afdrukdatum 11.11.2022

H301	Giftig bij inslikken.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H310	Dodelijk bij contact met de huid.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H330	Dodelijk bij inademing.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

CLP-categorieën uit hoofdstuk 3

Acute Tox. 2	Acute toxiciteit, Categorie 2
Acute Tox. 3	Acute toxiciteit, Categorie 3
Acute Tox. 4	Acute toxiciteit, Categorie 4
Aquatic Acute 1	Gevaar voor het aquatisch milieu, acuut, Categorie 1
Aquatic Chronic 1	Gevaar voor het aquatisch milieu, chronisch, Categorie 1
Aquatic Chronic 2	Gevaar voor het aquatisch milieu, chronisch, Categorie 2
Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel, Categorie 1
Skin Corr. 1B	Huidcorrosie, Categorie 1B
Skin Corr. 1C	Huidcorrosie, Categorie 1C
Skin Irrit. 2	Huidirritatie, Categorie 2
Skin Sens. 1	Sensibilisatie van de huid, Categorie 1
Skin Sens. 1A	Sensibilisatie van de huid, Categorie 1A

Afkortingen

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
 AGW: Arbeitsplatzgrenzwert
 AGW: Arbeitsplatzgrenzwert
 CAS: Chemical Abstracts Service
 DGUV: Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung
 DNEL: Derived no effect level
 EAK: Europäischer Abfallkatalog
 EG: Europäische Gemeinschaft
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 GGVSee: Gefahrgutverordnung See
 GHS: Globally Harmonized System of classification and Labelling of Chemicals
 IATA: International Air Transport Association
 IBC: Intermediate Bulk Container
 ICAO: International Civil Aviation Organization
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 LC: Lethal concentration
 LD: Lethal dose
 MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration
 MARPOL 73/78: International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978 (MARPOL: Marine Pollution)
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
 PNEC: Predicted no effect concentration
 REACH: Registration, Evaluation, Autohorisation and Restriction of Chemicals
 RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
 TA Luft: Technische Anleitung zur Reinhaltung der Luft
 TRGS: Technische Regeln für Gefahrstoffe
 VOC: Volatile Organic Compound
 vPvB: Very persistent and very bioaccumulative

Blad met gegevens vand de afgifte-sector

Department product safety

Handelsnaam: RELIUS HYDRO-PU ALLGRUND

Stoff nr.

Versie : 10 / NL

Datum van herziening: 11.11.2022

Vervangt versie: 9 / NL

Afdrukdatum 11.11.2022

Aanvullende informatie

Relevante wijzigingen tegenover de vorige versie van dit veiligheidsinformatieblad zijn gemarkeerd met:

De gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis en moeten onze producten met het oog op de veiligheidseisen beschrijven en beogen dus niet, bepaalde eigenschappen te verzekeren.