

Handelsnaam: RELIUS MONTAGESCHAUM

Stoff nr.

Versie : 4 / NL

Datum van herziening: 19.01.2023

Vervangt versie: 3 / NL

Afdrukdatum 19.01.2023

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

1.1. Productidentificatie

RELIUS MONTAGESCHAUM

Registratienr.

UFI YY30-F0HP-100H-8PET

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

Gebruik van de stof of het preparaat

1K-Schaum

Geïdentificeerde toepassingen

PC1 Kleefmiddelen, afdichtingsmiddelen
 SU22 Professioneel gebruik: Publiek domein (administratie, onderwijs, amusement, dienstverlening, ambachtslieden)

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 Department product safety
 informatie / telefoon
 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)

Aerosol 1	H222
Aerosol 1	H229
Carc. 2	H351
Acute Tox. 4	H332
STOT RE 2	H373
Eye Irrit. 2	H319
STOT SE 3	H335
Skin Irrit. 2	H315
Resp. Sens. 1	H334
Skin Sens. 1	H317

2.2. Etiketteringselementen

Markering overeenkomstig verordening (EG) nr. 1272/2008

Gevarenpictogrammen

Handelsnaam: RELIUS MONTAGESCHAUM

Stoff nr.

Versie : 4 / NL

Datum van herziening: 19.01.2023

Vervangt versie: 3 / NL

Afdrukdatum 19.01.2023



Signaalwoord

Gevaar

Gevarenaanduidingen

H222	Zeer licht ontvlambare aerosol.
H229	Houder onder druk: kan openbarsten bij verhitting.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332	Schadelijk bij inademing.
H334	Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H351	Verdacht van het veroorzaken van kanker.
H373	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

Veiligheidsaanbevelingen

P102	Buiten het bereik van kinderen houden.
P210	Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
P211	Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten.
P251	Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.
P302+P352	BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen.
P362+P364	Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.
P304+P340	NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.
P312	Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.
P305+P351+P338	BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P308+P313	NA (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen.
P314	Bij onwel voelen een arts raadplegen.
P410+P412	Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C/122°F.
P501.2	Inhoud / verpakking via erkend afvalverwerkingsbedrijf of vuilinzamelingsplaats afvoeren.

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

bevat DIPHENYLMETHANDIISOCYANATE, ISOMERS AND HOMOLOGUES

Aanvullende informatie

Verdere aanvullende informatie

Alleen voor professionele gebruikers

Per 24 augustus 2023 moet voor industrieel of beroepsmatig gebruik een passende opleiding zijn voltooid.

2.3. Andere gevaren

Bei Personen, die bereits für Diisocyanate sensibilisiert sind, kann der Umgang mit diesem Produkt allergische Reaktionen auslösen. Personen mit Überempfindlichkeit der Atemwege (z.B. Asthma, chronische Bronchitis) dürfen aus Schutzgründen mit dem Produkt nicht umgehen. Das Produkt nicht bei ungenügender Lüftung verwenden oder Schutzmaske mit entsprechendem Gasfilter (Typ A1 nach 14387) tragen. Kann bij gebruik een ontvlambaar/ ontplofbaar damp-luchtmengsel vormen.

Handelsnaam: RELIUS MONTAGESCHAUM

Stoff nr.

Versie : 4 / NL

Datum van herziening: 19.01.2023

Vervangt versie: 3 / NL

Afdrukdatum 19.01.2023

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Gevaarlijke bestanddelen

DIPHENYLMETHANDIISOCYANATE, ISOMERS AND HOMOLOGUES

CAS-Nr.	9016-87-9			
EINECS-nr.	618-498-9			
Registratienr.	VORREGISTRIERT			
Koncentratie	25	<	50	%
Classificatie (verordening (EG) nr. 1272/2008)				
	Resp. Sens. 1			H334
	Carc. 2			H351
	STOT RE 2			H373
	Acute Tox. 4			H332
	Skin Irrit. 2			H315
	Eye Irrit. 2			H319
	Skin Sens. 1			H317
	STOT SE 3			H335

Tris(2-chloro-1-methylethyl) phosphate

CAS-Nr.	13674-84-5			
EINECS-nr.	237-158-7			
Registratienr.	01-2119480419-30			
Koncentratie	2,5	<	15	%
Classificatie (verordening (EG) nr. 1272/2008)				
	Acute Tox. 4			H302

isobutaan

CAS-Nr.	75-28-5			
EINECS-nr.	200-857-2			
Registratienr.	01-2119485395-27			
Koncentratie	2,5	<	10	%
Classificatie (verordening (EG) nr. 1272/2008)				
	Flam. Gas 1			H220
	Press. Gas			

Aanvullende opmerkingen:

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

Polypropyleenglycol

CAS-Nr.	25322-69-4			
EINECS-nr.	500-039-8			
Registratienr.	01-2119457556-29			
Koncentratie	2,5	<	10	%
Classificatie (verordening (EG) nr. 1272/2008)				
	Acute Tox. 4			H302

dimethylether

CAS-Nr.	115-10-6			
EINECS-nr.	204-065-8			
Registratienr.	01-2119472128-37			
Koncentratie	2,5	<	10	%
Classificatie (verordening (EG) nr. 1272/2008)				
	Flam. Gas 1			H220
	Press. Gas			

Handelsnaam: RELIUS MONTAGESCHAUM

Stoff nr.

Versie : 4 / NL

Datum van herziening: 19.01.2023

Vervangt versie: 3 / NL

Afdrukdatum 19.01.2023

Aanvullende opmerkingen:

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

propaan

CAS-Nr. 74-98-6

EINECS-nr. 200-827-9

Registratienr. 01-2119486944-21

Koncentratie 2,5 < 10 %

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

Flam. Gas 1 H220

Press. Gas

Aanvullende opmerkingen:

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

Overige informatie

Precieze tekst van de H-zinnen zie hoofdstuk 16

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

Verontreinigde, doordrenkte kleding onmiddellijk uittrekken en veilig verwijderen.

Bij blootstelling door inademing

Patiënt in de buitenlucht brengen en warm houden. Inspanning vermijden. Bij onregelmatige of gestopte ademhaling: kunstmatige beademen. Onmiddellijk een arts raadplegen. If victim is at risk of losing consciousness, position and transport on their side.

Bij blootstelling door aanraking met de huid

Onmiddellijk wassen met water en zeep. Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met polyethyleenglycol en vervolgens met veel water. Bij aanhoudende huidirritatie, arts raadplegen.

Bij blootstelling door aanraking met de ogen

Oogleden wijd openen, ogen grondig met water spoelen (15 min.). Behandeling door een oogarts.

Bij blootstelling door inslikken

In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Volgende symptomen kunnen optreden: Astmatische klachten, Allergische verschijnselen, The product irritates the respiratory tract and may trigger sensitisation of the skin and respiratory tract. Ademnood, Misselijkheid, Braken

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**Opmerkingen voor de arts / Behandeling**

Symptomatisch behandelen

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**5.1. Blusmiddelen****Geschikte blusmiddelen**

Droogblusmiddel, Schuim, Kooldioxide, Verneveld water, In cases of larger fires, water spray should be used.

Ongeschikte brandblusmiddelen

Volle waterstraal

Handelsnaam: RELIUS MONTAGESCHAUM

Stoff nr.

Versie : 4 / NL

Datum van herziening: 19.01.2023

Vervangt versie: 3 / NL

Afdrukdatum 19.01.2023

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

In geval van brand vorming van toxische en brandbare gassen. Bij brand kan vrijkomen: Waterstofchloride (HCl); Waterstofcyanide (HCN); Koolmonoxide (CO); Kooldioxide (CO₂); Isocyanaten; Oxides van fosfor

5.3. Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden

Wear a self-contained breathing apparatus and chemical protective clothing. Fire in vicinity poses risk of pressure build-up and rupture. Containers at risk from fire should be cooled with water and, if possible, removed from the danger area.

Overige informatie

Aan hitte blootgestelde vaten met watersproeistraal afkoelen. Verontreinigd bluswater gescheiden inzamelen, mag niet in de riolering terechtkomen.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Omstanders op afstand houden en boven de wind blijven. Persoonlijke beschermende kleding gebruiken. Voor voldoende ventilatie zorgen. Avoid contact with skin, eyes and clothes. Bij ontwikkeling van dampen/stof/aerosol ademhalingsbescherming gebruiken.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in riolering/oppervlaktewater/grondwater laten terechtkomen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

cover the remainder with wet, absorbent material (e.g. sawdust, chemical binder based on calciumsilicate hydrate, sand). After approx. one hour transfer to. Voeg hetzelfde mengsel toe aan eventuele restanten en laat het geheel meerdere dagen in een niet afgesloten verpakking staan. Het opgenomen produkt volgens Rubriek 13 "Afvalverwijdering" behandelen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Informatie over veilige omgang zie Rubriek 7. Informatie over persoonlijke beschermende uitrusting zie Rubriek 8. Informatie over verwijdering zie Rubriek 13.

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

Voor een goede ventilatie zorgen, eventueel afzuiging op de werkplek. Voor goede ventilatie zorgen, om stoomconcentraties boven de grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling te vermijden. The air should be drawn away from the personnel handling the product. Voorkom contact met de huid en met de ogen. Bij overschrijding van de grenswaarden op de werkplek moet een voor di doel toegelaten ademhalingsstoestel gedragen worden.

Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken. Maatregelen treffen om ontladingen van statische elektriciteit te voorkomen. Met lucht kan damp een explosief mengsel vormen.

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

Eisen aan opslagruimten en vaten

Opslagruimten goed ventileren.

Aanbevelingen voor gemengde opslag

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

Handelsnaam: RELIUS MONTAGESCHAUM

Stoff nr.

Versie : 4 / NL

Datum van herziening: 19.01.2023

Vervangt versie: 3 / NL

Afdrukdatum 19.01.2023

Opslagklasse overeenkomstig TRGS 510

Opslagklasse 2B Sproeibussen
overeenkomstig TRGS 510

Nadere gegevens over de opslagomstandigheden

Verpakking op een koele, goed geventileerde plaats opslaan. Tegen hitte en directe zonnestraling beschermen. Bewaren in een droge, goed geventileerde ruimte bij een temperatuur tussen 15 °C en 30 °C. Verwijderd houden van warmtebronnen en direct zonlicht.

7.3. Specifiek eindgebruik

Voor verdere informatie raadpleeg het technisch merkblad.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**8.1. Controleparameters****Grenswaarden voor blootstelling****dimethylether**

Lijst	MAC	
Waarde	950	mg/m ³
Grenswaarden voor de blootstelling gedurende kortere periode	1500	mg/m ³

Derived No/Minimal Effect Levels (DNEL/DMEL)**Polypropyleenglycol**

Waardetype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referentiegroep	Arbeider	
Blootstellingsduur	Langdurig	
Wijze van blootstelling	inhalatie	
Werkwijze	Systemische effecten	
Koncentratie	98	mg/m ³
Referentiegroep	Arbeider	
Blootstellingsduur	Langdurig	
Wijze van blootstelling	dermaal	
Werkwijze	Systemische effecten	
Koncentratie	13,9	mg/kg/d

dimethylether

Waardetype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referentiegroep	Arbeider	
Blootstellingsduur	Langdurig	
Wijze van blootstelling	inhalatie	
Werkwijze	Systemische effecten	
Koncentratie	1.894	mg/m ³

Predicted No Effect Concentration (PNEC)**Polypropyleenglycol**

Type	Zoet water	
Koncentratie	0,2	mg/l
Type	Water (intermitterende afgifte)	
Koncentratie	1,06	mg/l

Handelsnaam: RELIUS MONTAGESCHAUM

Stoff nr.

Versie : 4 / NL

Datum van herziening: 19.01.2023

Vervangt versie: 3 / NL

Afdrukdatum 19.01.2023

Type	Zout water	
Koncentratie	0,02	mg/l
Type	STP	
Koncentratie	100	mg/l
Type	Sediment in zoet water	
Koncentratie	0,419	mg/kg
Type	Mariene sedimenten	
Koncentratie	0,042	mg/kg
Type	Bodem	
Koncentratie	0,031	mg/kg
dimethylether		
Type	Zoet water	
Koncentratie	0,155	mg/l
Type	Zout water	
Koncentratie	0,016	mg/l
Type	Water (intermitterende afgifte)	
Koncentratie	1,549	mg/l
Type	STP	
Koncentratie	160	mg/l
Type	Sediment in zoet water	
Koncentratie	0,681	mg/kg
Type	Mariene sedimenten	
Koncentratie	0,069	mg/kg
Type	Bodem	
Koncentratie	0,045	mg/kg

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Zorg voor voldoende luchtverversing. 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. Werkkleding gescheiden opbergen. Wash hands and face before breaks and after work and take a shower if necessary. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Verwijderd houden van voedingsmiddelen en dranken. Gescheiden houden van voedingsmiddelen en voedermiddelen. Tijdens het werk niet roken, eten of drinken.

Adembescherming - Opmerking

Bij overschrijding van de grenswaarden op de werkplek moet een voor di doel toegelaten ademhalingsstoestel gedragen worden. kortstondig filterapparaat, filter AX; Bij spuitapplicatie: verse-luchtkap gebruiken.

Bescherming van de handen

Use gloves approved to relevant standards e.g. EN 374 (Europe), F739 (US).

Handelsnaam: RELIUS MONTAGESCHAUM

Stoff nr.

Versie : 4 / NL

Datum van herziening: 19.01.2023

Vervangt versie: 3 / NL

Afdrukdatum 19.01.2023

Geschikt materiaal	Natuurlatex		
Dikte van de handschoenen	>	0,5	mm
Penetratietijd	>	480	min
Geschikt materiaal	nitril		
Dikte van de handschoenen	>	0,35	mm
Penetratietijd	>	480	min
Geschikt materiaal	butylrubber		
Dikte van de handschoenen	>	0,5	mm
Penetratietijd	>	480	min
Geschikt materiaal	fluororubber		
Dikte van de handschoenen	>	0,4	mm
Penetratietijd	>	480	min
Geschikt materiaal	Polyvinylchloride		
Dikte van de handschoenen	>	0,5	mm
Penetratietijd	>	480	min

Neem de aanwijzingen van de handschoenenleverancier in acht voor wat betreft gebruik, opslag, onderhoud en vervanging van de handschoenen.

Oogbescherming

Veiligheidsbril

Lichaamsbescherming

Draag beschermende kleding.

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	aerosol
Kleur	beige
Geur	karacteristiek

Onderste en bovenste explosiegrens

Onderste explosiegrens	1,5	%(V)
Bovenste explosiegrens	10,9	%(V)
Opmerking	Wert für Lösungsmittel	

Vlampunt

Opmerking Niet van toepassing

pH-waarde

Opmerking Niet van toepassing

Viscositeit

Opmerking Niet van toepassing

Oplosbaarheid

Opmerking Niet van toepassing

Dichtheid en/of relatieve dichtheid

Waarde 1,199 g/cm³

9.2. Overige informatie

Handelsnaam: RELIUS MONTAGESCHAUM

Stoff nr.

Versie : 4 / NL

Datum van herziening: 19.01.2023

Vervangt versie: 3 / NL

Afdrukdatum 19.01.2023

Overige informatie

Niet bekend.

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

Vermijd ieder contact met oxidatiemiddelen, sterk alkalische en sterk zure materialen, amine's, alcoholen en water.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Danger of polymerisation. Polymerises at about 200 °C with evolution of CO₂. Tegen hitte en directe zonnestraling beschermen. Niet gereinigde lege vaten kunnen produktgassen bevatten die samen met lucht ontplofbaremengsels vormen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

strong acids, strong bases, strong oxidising agents, Peroxiden

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

In case of fire: rook

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)

DIPHENYLMETHANDIISOCYANATE, ISOMERS AND HOMOLOGUES

Species	rat		
LD50	>	10.000	mg/kg

Tris(2-chloro-1-methylethyl) phosphate

Species	rat		
LD50		3.600	mg/kg

Acute dermale toxiciteit

Opmerking

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

Acute dermale toxiciteit (Bestanddelen)

DIPHENYLMETHANDIISOCYANATE, ISOMERS AND HOMOLOGUES

Species	konijn		
LD50	>	9.400	mg/kg

Tris(2-chloro-1-methylethyl) phosphate

Species	konijn		
LD50	>	2.000	mg/kg

Acute inhalatoire toxiciteit

Opmerking

Schadelijk bij inademing.

Acute inhalatoire toxiciteit (Bestanddelen)

DIPHENYLMETHANDIISOCYANATE, ISOMERS AND HOMOLOGUES

Handelsnaam: RELIUS MONTAGESCHAUM

Stoff nr.

Versie : 4 / NL

Datum van herziening: 19.01.2023

Vervangt versie: 3 / NL

Afdrukdatum 19.01.2023

ATE 11 mg/l
Toediening/Vorm Dampen

DIPHENYLMETHANDIISOCYANATE, ISOMERS AND HOMOLOGUES

ATE 1,5 mg/l
Toediening/Vorm Tof/Nevel

Tris(2-chloro-1-methylethyl) phosphate

Species rat
LC50 > 7 mg/l
Blootstellingsduur 4 h

dimethylether

Species rat
LC50 308 mg/l
Blootstellingsduur 4 h

Huidcorrosie/-irritatie

bepaling Veroorzaakt huidirritatie.

ernstig oogletsel/oogirritatie

bepaling Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

sensibilisatie

Opmerking Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Opmerking Kann bei Einatmen Allergie, asthmaartige Symptome oder Atembeschwerden verursachen.

Sensibilisatie (Bestanddelen)

DIPHENYLMETHANDIISOCYANATE, ISOMERS AND HOMOLOGUES

Opmerking Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

DIPHENYLMETHANDIISOCYANATE, ISOMERS AND HOMOLOGUES

Opmerking Kann bei Einatmen Allergie, asthmaartige Symptome oder Atembeschwerden verursachen.

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

bepaling Verdacht van het veroorzaken van kanker.

Carcinogeniteit (Bestanddelen)

DIPHENYLMETHANDIISOCYANATE, ISOMERS AND HOMOLOGUES

bepaling Verdacht van het veroorzaken van kanker.

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT)

Enmalige blootstelling

bepaling Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

Herhaalde blootstelling

bepaling Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) (Bestanddelen)

Handelsnaam: RELIUS MONTAGESCHAUM

Stoff nr.

Versie : 4 / NL

Datum van herziening: 19.01.2023

Vervangt versie: 3 / NL

Afdrukdatum 19.01.2023

DIPHENYLMETHANDIISOCYANATE, ISOMERS AND HOMOLOGUES**Eenmalige blootstelling****DIPHENYLMETHANDIISOCYANATE, ISOMERS AND HOMOLOGUES****Herhaalde blootstelling**

bepaling Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling

Aspiratiegevaar

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

RUBRIEK 12: Ecologische informatie**12.1. Toxiciteit****Algemene aanwijzingen**

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

Giftigheid voor vissen (Bestanddelen)**DIPHENYLMETHANDIISOCYANATE, ISOMERS AND HOMOLOGUES**

Species	zebrabarbeel (zebravis, Brachydanio rerio)		
LC50	>	1.000	mg/l
Blootstellingsduur	96	h	

Tris(2-chloro-1-methylethyl) phosphate

Species	dikkopellerling (Pimephales promelas)		
LC50	51		mg/l
Blootstellingsduur	96	h	

dimethylether

Species	Guppy (Poecilia reticulata)		
LC50	4,1		mg/l
Blootstellingsduur	96	h	

Giftigheid voor daphnia (Bestanddelen)**DIPHENYLMETHANDIISOCYANATE, ISOMERS AND HOMOLOGUES**

Species	Daphnia magna		
EC50	>	1.000	mg/l
Blootstellingsduur	48	h	

DIPHENYLMETHANDIISOCYANATE, ISOMERS AND HOMOLOGUES

Species	Daphnia magna		
NOEC	>	10	mg/l
Blootstellingsduur	21	d	

Tris(2-chloro-1-methylethyl) phosphate

Species	Daphnia magna		
EC50	131		mg/l
Blootstellingsduur	48	h	

dimethylether

Species	Daphnia magna		
EC50	4,4		mg/l
Blootstellingsduur	48	h	

Toxiciteit voor algen (Bestanddelen)**DIPHENYLMETHANDIISOCYANATE, ISOMERS AND HOMOLOGUES**

ErC50	>	1.640	mg/l
Blootstellingsduur	72	h	

Tris(2-chloro-1-methylethyl) phosphate

Species	freshwater algae		
---------	------------------	--	--

Handelsnaam: RELIUS MONTAGESCHAUM

Stoff nr.

Versie : 4 / NL

Datum van herziening: 19.01.2023

Vervangt versie: 3 / NL

Afdrukdatum 19.01.2023

EC50	47		mg/l
Blootstellingsduur	96	h	

dimethylether

EC50	154,9		mg/l
Blootstellingsduur	96	h	

Toxiciteit voor bacteriën (Bestanddelen)

DIPHENYLMETHANDIISOCYANATE, ISOMERS AND HOMOLOGUES

EC50	>	100	mg/l
Blootstellingsduur		3	h

dimethylether

Species		Pseudomonas putida	
EC10	>	1.600	mg/l

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Algemene aanwijzingen

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

Biologische afbreekbaarheid (Bestanddelen)

DIPHENYLMETHANDIISOCYANATE, ISOMERS AND HOMOLOGUES

Waarde	0		%
Testduur	28	d	
bepaling	niet afbreekbaar		

Tris(2-chloro-1-methylethyl) phosphate

bepaling niet gemakkelijk afbreekbaar

dimethylether

Waarde	5		%
Testduur	28	d	
bepaling	niet gemakkelijk afbreekbaar		
methode	OECD 301 D		

12.3. Bioaccumulatie

Algemene aanwijzingen

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

Biologische concentratiefactor (BCF) (bestanddelen)

DIPHENYLMETHANDIISOCYANATE, ISOMERS AND HOMOLOGUES

BCF < 14

Tris(2-chloro-1-methylethyl) phosphate

BCF 0,8 tot 14

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

Algemene aanwijzingen

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

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Algemene aanwijzingen

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

12.7. Andere schadelijke effecten

Handelsnaam: RELIUS MONTAGESCHAUM

Stoff nr.

Versie : 4 / NL

Datum van herziening: 19.01.2023

Vervangt versie: 3 / NL

Afdrukdatum 19.01.2023

Algemene aanwijzingen

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

Verdere gegevens over de milieuaspecten

Voorkom dat product in het riool of oppervlaktewateren terecht komt.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afval van residuen

EAC afvalcode 16 05 04* gassen in drukhouders (inclusief halonen) die gevaarlijke stoffen bevatten


De vermelde afvalcodenummers overeenkomstig de Europese afvalcatalogus (EAC) gelden als aanbeveling. Een definitieve toekenning dient in overleg met de plaatselijke afvalmakelaar te gebeuren.

Verontreinigde verpakking

EAC afvalcode 15 01 11* metalen verpakking die een gevaarlijke vaste poreuze matrix (bijvoorbeeld asbest) bevat, inclusief lege drukhouders

Niet te reinigen verpakkingen moeten net als de stof verwijderd worden.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

	Wegen spoortransport ADR/RID
Tunnelbeperkingscode	D
14.1. VN-nummer	1950
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	AEROSOLS
14.3. Transportgevaarklasse(n)	2
Gevaar lijst	
Beperkte hoeveelheid	1 l
Transport categorie	2
14.5. Milieugevaren	-

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

Handelsnaam: RELIUS MONTAGESCHAUM

Stoff nr.

Versie : 4 / NL

Datum van herziening: 19.01.2023

Vervangt versie: 3 / NL

Afdrukdatum 19.01.2023

Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Waterverontreinigingsklasse (Duitsland)

Waterverontreinigingsklass e (Duitsland) WGK 3

VOC

VOC (EC) 18 % 119 g/l

Andere verordeningen

Rekening houden met beperkende tewerkstelling van jeugdige werknemers.

Rekening houden met beperkende tewerkstelling van vrouwen in verwachting/moeders die borstvoeding geven.

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

H220	Zeer licht ontvlambaar gas.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332	Schadelijk bij inademing.
H334	Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H351	Verdacht van het veroorzaken van kanker.
H373	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

CLP-categorieën uit hoofdstuk 3

Acute Tox. 4	Acute toxiciteit, Categorie 4
Carc. 2	Kankerverwekkendheid, Categorie 2
Eye Irrit. 2	Ernstig oogirritatie, Categorie 2
Flam. Gas 1	Ontvlambaar gas, Categorie 1
Press. Gas	Gassen onder druk
Resp. Sens. 1	Sensibilisatie van de luchtwegen, Categorie 1
Skin Irrit. 2	Huidirritatie, Categorie 2
Skin Sens. 1	Sensibilisatie van de huid, Categorie 1
STOT RE 2	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling STOT herh., Categorie 2
STOT SE 3	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling STOT eenm., Categorie 3

Afkortingen

VOC: Volatile Organic Compound

Handelsnaam: RELIUS MONTAGESCHAUM

Stoff nr.

Versie : 4 / NL

Datum van herziening: 19.01.2023

Vervangt versie: 3 / NL

Afdrukdatum 19.01.2023

RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
CAS: Chemical Abstracts Service
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

Blad met gegevens vand de afgifte-sector

Department product safety

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.