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

1.1. Productidentificatie

RELIUS SPRITZSPACHTEL CLASSIC

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

Gebruik van de stof of het preparaat

Plamuur

Geïdentificeerde toepassingen

PC9a	Coatings en verven, verdunners, verfafbijtmiddelen
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 verantwoordelijke voor dit VIB	info@relius.nl

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

+31 (0) 30 2748888 (Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum) -
"Uitsliutend bestemd om professionele hulpverlenders te informeren bij acute vergiftigingen."

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Het product is overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1272/2008 niet als gevaarlijk geclassificeerd.

2.2. Etiketteringselementen

Markering overeenkomstig verordening (EG) nr. 1272/2008

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

EUH208 Bevat	1,2-benzisothiazool-3(2H)-on, 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], Kan een allergische reactie veroorzaken.

Aanvullende informatie

EUH210	Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

Verdere aanvullende informatie

Bevat biociden ter bescherming tijdens opslag. Werkzame stoffen: mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6] (3:1), 1,2-

benzisothiazool-3(2H)-on. Vermijd contact met de huid en de ogen. Zorg tijdens en na de verwerking voor voldoende ventilatie.

2.3. Andere gevaren

Het product bevat geen PBT- of vPvB-stoffen. Dit product bevat geen stof die met betrekking tot de mens hormoonontregelende eigenschappen heeft. Het product bevat geen stof die met betrekking tot niet-doelorganismen hormoonontregelende eigenschappen heeft.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Gevaarlijke bestanddelen

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

CAS-Nr.	2634-33-5		
EINECS-nr.	220-120-9		
Registratienr.	01-2120761540-60		
Koncentratie	<	0,036	%

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

Acute Tox. 2	H330
Acute Tox. 4	H302
Skin Irrit. 2	H315
Eye Dam. 1	H318
Skin Sens. 1A	H317
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H411

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

Skin Sens. 1A	H317	>= 0,036 %
Aquatic Acute 1		M = 1
Aquatic Chronic 1		M = 1

ATE	oraal	450	mg/kg
ATE	inhalatie, Tof/Nevel	0,21	mg/l

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		
Registratienr.	01-2120764691-48		
Koncentratie	<	0,0015	%

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

Acute Tox. 2	H310
Acute Tox. 2	H330
Acute Tox. 3	H301
Skin Corr. 1C	H314
Eye Dam. 1	H318
Skin Sens. 1A	H317
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410

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		M = 100

		1	
ATE	oraal	66	mg/kg
ATE	dermaal	141	mg/kg
ATE	inhalatie, Tof/Nevel	0,17	mg/l

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

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

Allergische verschijnselen

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

Aanbevolen: alcoholbestendig schuim, CO2-deken, bluspoeder, waternevel of -sproeistraal

Ongeschikte brandblusmiddelen

Volle waterstraal

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

Bij brand ontstaat een ondoordringbare zwarte rook.

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, eyesand clothes. Voor voldoende ventilatie zorgen. 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.

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. Besmette oppervlaktes grondigt met water reinigen. Niet laten opdrogen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

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. 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 opslagtemperatur

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.

Opslagklasse overeenkomstig TRGS 510

Opslagklasse overeenkomstig TRGS 510	12	Niet brandbare vloeistoffen

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 direkte 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

Wij zijn niet op de hoogte van een landelijke blootstellinggrens.

Derived No/Minimal Effect Levels (DNEL/DMEL)

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

Waardetype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referentiegroep	Arbeider	
Blootstellingsduur	Langdurig	
Wijze van blootstelling	inhalatie	
Werkwijze	Systemische effecten	
Koncentratie	6,81	mg/m³
Referentiegroep	Arbeider	
Blootstellingsduur	Langdurig	
Wijze van blootstelling	dermaal	
Werkwijze	Systemische effecten	
Koncentratie	0,966	mg/kg/d
Referentiegroep	Consument	
Blootstellingsduur	Langdurig	
Wijze van blootstelling	inhalatie	
Werkwijze	Systemische effecten	
Koncentratie	1,2	mg/m³
Referentiegroep	Consument	
Blootstellingsduur	Langdurig	
Wijze van blootstelling	dermaal	
Werkwijze	Systemische effecten	
Koncentratie	0,345	mg/kg

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]

Waardetype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referentiegroep	Arbeider	
Blootstellingsduur	Langdurig	
Wijze van blootstelling	inhalatie	
Werkwijze	Lokaal effect	
Koncentratie	0,02	mg/m³
Waardetype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referentiegroep	Arbeider	
Blootstellingsduur	Kortstondig	
Wijze van blootstelling	inhalatie	
Werkwijze	Lokaal effect	
Koncentratie	0,04	mg/m³
Waardetype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referentiegroep	Algemene bevolking	
Blootstellingsduur	Langdurig	
Wijze van blootstelling	inhalatie	
Werkwijze	Lokaal effect	
Koncentratie	0,02	mg/m³
Waardetype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referentiegroep	Algemene bevolking	
Blootstellingsduur	Kortstondig	

Wijze van blootstelling	inhalatie	
Werkwijze	Lokaal effect	
Koncentratie	0,04	mg/m³

Waardetype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referentiegroep	Algemene bevolking	
Blootstellingsduur	Langdurig	
Wijze van blootstelling	oraal	
Werkwijze	Systemische effecten	
Koncentratie	0,09	mg/kg

Waardetype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referentiegroep	Algemene bevolking	
Blootstellingsduur	Kortstondig	
Wijze van blootstelling	oraal	
Werkwijze	Systemische effecten	
Koncentratie	0,11	mg/kg/d

Predicted No Effect Concentration (PNEC)

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

Type	Zoet water	
Koncentratie	0,00403	mg/l

Type	Zout water	
Koncentratie	0,000403	mg/l

Type	Sediment in zoet water	
Koncentratie	0,0499	mg/kg

Type	Mariene sedimenten	
Koncentratie	0,00499	mg/kg

Type	STP	
Koncentratie	1,03	mg/l

Type	Bodem	
Koncentratie	3	mg/kg

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]

Waardetype	PNEC	
Type	Zoet water	
Koncentratie	0,00339	mg/l

Waardetype	PNEC	
Type	Water (intermitterende afgifte)	
Koncentratie	0,00339	mg/l

Waardetype	PNEC	
Type	Zout water	
Koncentratie	0,00339	mg/l

Waardetype	PNEC	
Type	STP	
Koncentratie	0,23	mg/l

Waardetype	PNEC	
Type	Bodem	
Koncentratie	0,01	mg/kg
Waardetype	PNEC	
Type	Sediment in zoet water	
Koncentratie	0,027	mg/kg
Waardetype	PNEC	
Type	Mariene sedimenten	
Koncentratie	0,027	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 breathegas/fumes/vapour/spray.

Technische maatregelen / Hygiënische maatregelen

Bij het werken met chemicalien 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

deeltjesfilter P2; Atemschutz Typ FFP2 nach EN 149

Bescherming van de handen

Bij intensieve kontakt passende handschoenen gebruiken.

Oogbescherming

Afsluitende veiligheidsbril gebruiken. Oogbescherming moet voldoen aan EN 166.

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	Pasta		
Kleur	wit		
Geur	karakteristiek		
Smeltpunt			
Opmerking	Niet van toepassing		
Vriespunt			
Waarde	<	0	°C
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject			
Waarde	>	100	°C

Ontvlambaarheid

Niet van toepassing

Onderste en bovenste explosiegrens

Opmerking: Niet van toepassing

Vlampunt

Opmerking Niet van toepassing

Ontstekingstemperatuur

Opmerking Niet van toepassing

Ontledingstemperatuur

Opmerking Niet van toepassing

pH-waarde

Waarde ca. 9,0

Viscositeit

Opmerking Niet van toepassing

Oplosbaarheid

Opmerking Niet van toepassing

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)

Opmerking Niet van toepassing

Dampspanning

Opmerking Niet van toepassing

Dichtheid en/of relatieve dichtheid

Waarde ca. 1,7 kg/dm³

Relatieve dampdichtheid

Opmerking Niet van toepassing

Deeltjeskenmerken

Opmerking Niet van toepassing

9.2. Overige informatie

Oplosbaarheid in water

Opmerking Volledig mengbaar

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

Geen gevaarlijke reacties bekend.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Tegen vorst beschermen. Tegen hitte en direkte zonnestraling beschermen.

Ontledingstemperatuur

Opmerking Niet van toepassing

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

reacties met zuren, alkalien en oxidatiemiddelen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen gevaarlijke ontledingsprodukten 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 dermale toxiciteit

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

Acute inhalatoire toxiciteit

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

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 Kan een allergische reactie veroorzaken.

Sensibilisatie (Bestanddelen)

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

Opmerking Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

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]

Opmerking Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

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

Naast de informatie die in dit onderdeel wordt verstrekt, zijn er geen andere gegevens beschikbaar voor het product.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Algemene aanwijzingen

Naast de informatie die in dit onderdeel wordt verstrekt, zijn er geen andere gegevens beschikbaar voor het product.

12.3. Bioaccumulatie

Algemene aanwijzingen

Naast de informatie die in dit onderdeel wordt verstrekt, zijn er geen andere gegevens beschikbaar voor het product.

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)

Opmerking Niet van toepassing

12.4. Mobiliteit in de bodem

Algemene aanwijzingen

Naast de informatie die in dit onderdeel wordt verstrekt, zijn er geen andere gegevens beschikbaar voor het product.

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

Verdere gegevens over de milieuaspecten

Produkt kan organisch gebonden halogeen bevatten en de AOX-waarde verhogen. Voorkom dat product in het riool of oppervlaktewateren terecht komt. Produkt niet ongecontroleerd in het milieu laten terechtkomen.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afval van residuen

EAC afvalcode 08 01 12 niet onder 08 01 11 vallend afval van verf en lak

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

Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving.

Voorkom dat product in het riool of oppervlaktewateren terecht komt.

Verontreinigde verpakking

EAC afvalcode 15 01 02 kunststofverpakking

Niet besmette verpakkingen kunnen voor recycling afgevoerd worden.

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

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

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

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

Waterverontreinigingsklasse (Duitsland)

Waterverontreinigingsklasse (Duitsland)	WGK 1
Opmerking	Afgeleid van WGK volgens bijlage 1 nummer 5.2 AwSV

Verdere informaties

Het product bevat geen bijzonder zorgwekkende stoffen (SVHC).
Het product bevat geen bestanddelen overeenkomstig: bijlage XIV van de verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)
No ingredient of the product is listed in regulation (EU) 1907/2006, Annex XVII
Verordening (EG) 1005/2009 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen
Niet toepasbaar
Verordening (EU) 2019/1021 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen
Niet toepasbaar
Verordening ((EU) 649/2012 van het Europees Parlement en de Raad betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen
Niet toepasbaar
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

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
Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel, Categorie 1
Skin Corr. 1C	Huidcorrosie, Categorie 1C
Skin Irrit. 2	Huidirritatie, Categorie 2
Skin Sens. 1A	Sensibilisatie van de huid, Categorie 1A

Afkortingen

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
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

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 produkten met het oog op de veiligheidseisen beschrijven en beogen dus niet, bepaalde eigenschappen te verzekeren.