

Handelsnaam: ROLOT 602

Productnr.: 35602

Actuele versie: 3.2.0, opgesteld op: 19.01.2022

Vervangen versie: 3.1.0, opgesteld op: 19.01.2022

Regio: NL

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam

ROLOT 602

UFI:

CMK5-K0F9-0004-C8J9

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

Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel

Soldeerlegering

Vloeimiddel

Toepassingen, die worden afgeraden

Geen gegevens beschikbaar.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Adres

ROTHENBERGER Industrial GmbH

Sodener Strasse 47

65779 Kelkheim

Telefoonnr. +49 (0) 61 95 / 9981 - 0

Faxnr. +49 (0) 6195 / 9981 - 7910

e-mail info-diy@rothenberger.com

Informatie bij het veiligheidsinformatieblad

sdb_info@umco.de

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

+31 (0)88 755 8000 (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 overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP)

Repr. 2; H361fd

Aanwijzingen met betrekking tot de classificatie

De indeling van het product werd bepaald op basis van de volgende procedures overeenkomstig artikel 9 en de criteria van de verordening (EG) nr. 1272/2008:

Fysische gevaren: Beoordeling van testgegevens overeenkomstig bijlage I, deel 2

Gezondheids- en milieugevaren: Berekeningsprocedure overeenkomstig bijlage I, deel 3, 4 en 5.

2.2 Etiketteringselementen

Identificatie overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP)

Gevarenpictogrammen



GHS08

Signaalwoord

Waarschuwing

Etikettering van gevaarlijke bestanddelen:

kaliumpentaboraat

Gevarenaanduidingen

H361fd

Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden.

Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.

Handelsnaam: ROLOT 602

Productnr.: 35602

Actuele versie: 3.2.0, opgesteld op: 19.01.2022

Vervangen versie: 3.1.0, opgesteld op: 19.01.2022

Regio: NL

Veiligheidsaanbevelingen

P101	Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
P102	Buiten het bereik van kinderen houden.
P103	Alvorens te gebruiken, het etiket lezen.
P201	Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen.
P202	Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft.
P280	Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
P308+P313	NA (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen.
P405	Achter slot bewaren.
P501	Inhoud en verpakking afvoeren in overeenstemming met lokale, regionale, nationale of internationale regelgeving.

UFI:

CMK5-K0F9-0004-C8J9

Aanwijzingen met betrekking tot de identificatie

Het product betekent in de vorm, waarin het op de markt wordt gebracht, geen gevaar voor de gezondheid van de mens bij het inademen, bij het inslikken of bij contact met de huid en geen gevaar voor het aquatisch milieu en is daardoor niet onderworpen aan de etiketteringsplicht, zie:

- Verordening (EG) 1272/2008 (CLP), appendix I, cijfer 1.3.4. ("Metalen in compacte vorm, legeringen, polymeerhoudende mengsels, elastomeerhoudende mengsels").

2.3 Andere gevaren

PBT-beoordeling
Niet van toepassing.

zPzB-beoordeling
Niet van toepassing.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 Stoffen

Niet van toepassing. Het product is geen stof.

3.2 Mengsels

Gevaarlijke basisstoffen

Nr.	Naam van de stof	Classificatie (EG) 1272/2008 (CLP)	Aanvullende aanwijzingen	%
	CAS / EG / Catalogus / REACH Nr.		Concentratie	
1	kaliumpentaboraat			
	11128-29-3 234-371-7 - 01-2119970729-20	Repr. 2; H361fd	>= 5,00 - < 10,00	Gew-%
2	boorzuur			
	10043-35-3 233-139-2 005-007-00-2 01-2119486683-25	Repr. 1B; H360FD	< 2,50	Gew-%
3	Koper massie			
	7440-50-8 231-159-6 - 01-2119480154-42	-	>= 25,00 - < 50,00	Gew-%

Volledige tekst van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16

Nr.	Noot	Specifieke concentratiegrenzen	M-factor (acut)	M-factor (chronisch)
2	-	Repr. 1B; H360FD: C >= 5,5%	-	-

Handelsnaam: ROLOT 602

Productnr.: 35602

Actuele versie: 3.2.0, opgesteld op: 19.01.2022

Vervangen versie: 3.1.0, opgesteld op: 19.01.2022

Regio: NL

Waarden van acute toxiciteitsschattingen (ATE)			
Nr.	oraal	dermaal	inhalatie
2			2,04 mg/l

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene aanwijzingen

Verontreinigde kleding en schoenen onmiddellijk uittrekken en grondig reinigen voordat ze opnieuw worden gebruikt. Slachtoffer in de frisse lucht brengen.

Na inademen

Getroffene personen bij naleven van passende maatregelen voor ademenbeschutting naar buiten van het gevaargebied verplaatsen. Voor frisse lucht zorgen. Indien klachten aanhouden arts raadplegen.

Na huidcontact

Na contact met gesmolten produkt snel met koud water afkoelen. Gestold produkt niet van de huid trekken. Medische hulp inroepen.

Na oogcontact

Contactlenzen verwijderen. Oog onder bescherming van het ongekwetste oog 10-15 minuten onder stromend water spoelen met opengesperde oogleden. Onmiddellijk behandeling door een oogarts.

Na inslikken

Mond spoelen en vervolgens overvloedig water drinken. Geen braken opwekken. Nooit iets door de mond opgeven aan een bewusteloos persoon. Onder medische behandeling stellen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen gegevens beschikbaar.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Kooldioxide; Bluspoeder; Watersproeistraal; Grote branden met watersproeistraal of alcoholbestendig schuim blussen.

Ongeschikte blusmiddelen

Volle waterstraal

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

Giftige gassen/dampen

5.3 Advies voor brandweerlieden

Een autonoom ademhalingstoestel dragen. Beschermend pak dragen. Explosie- en brandgassen niet inademen.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Voor andere personen dan de hulpdiensten

Volg de beschermende maatregelen zoals beschreven onder de secties 7 en 8.

Voor de hulpdiensten

Persoonlijke beschermingsmiddelen – zie rubriek 8.

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in riolering/oppervlaktewater/grondwater laten terechtkomen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Laten stollen, mechanisch opnemen. Het opgenomen product volgens rubriek "afvalverwijdering" behandelen.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Informatie over veilige omgang zie hoofdstuk 7. Informatie over persoonlijke beschermende uitrusting zie hoofdstuk

Handelsnaam: ROLOT 602

Productnr.: 35602

Actuele versie: 3.2.0, opgesteld op: 19.01.2022

Vervangen versie: 3.1.0, opgesteld op: 19.01.2022

Regio: NL

8. Informatie over verwijdering zie hoofdstuk 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Aanwijzingen voor veilige omgang met producten

Het risico bij de omgang met het product moet door gebruik van beschermings- en preventiemaatregelen tot een minimum worden beperkt.

Het arbeidsproces moet, indien technisch mogelijk, zo worden georganiseerd dat er geen gevaarlijke stoffen vrijkomen of dat men kan uitsluiten een contact met de huid. Voor een goede ventilatie zorgen, eventueel afzuiging op de werkplek.

Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen

Tijdens het werk niet roken, eten of drinken. Verwijderd houden van voedingsmiddelen en dranken. Stof niet inademen. Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Voor de pauze en na afloop van het werk handen wassen. Gecontamineerde kleding en schoenen uittrekken en voor hernieuwd gebruik grondig reinigen.

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

Technische maatregelen en opslagvoorwaarden

Verpakking droog, hermetisch gesloten houden en op een koele, goed geventileerde plaats opslaan.

Eisen aan opslagruimten en vaten

Containers die zijn geopend dienen zorgvuldig te worden afgesloten en rechtop te worden opgeslagen om lekkage te voorkomen. Bewaar het product altijd in containers van hetzelfde materiaal als de originele container.

Aanwijzingen voor gezamenlijke opslag

Te vermijden substanties, zie hoofdstuk 10. Gescheiden van levensmiddelen opslaan.

7.3 Specifiek eindgebruik

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Grenswaarden werkplek

Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	Koper massie	7440-50-8	231-159-6
Nederlandse wettelijke grenswaarden			
Koper en anorganische koperverbindingen, inhaleerbaar			
	Grenswaarde (TGG 8 uur)	0,1	mg/m ³
	Opmerking	H	

DNEL, DMEL en PNEC waarden

DNEL-waarden (werknemer)

Nr.	Naam van de stof			CAS / EG Nr.	
	Aard van inname	Inwerkingsduur	Effect	Waarde	
1	kaliumpentaboraat			11128-29-3 234-371-7	
	dermaal	Lange termijn (chronisch)	systemisch	278,7	mg/kg/dag
	inhalatie	Lange termijn (chronisch)	systemisch	5,9	mg/m ³
	inhalatie	Op korte termijn (acuut)	systemisch	5,9	mg/m ³
	inhalatie	Lange termijn (chronisch)	lokaal	10,3	mg/m ³
	inhalatie	Op korte termijn (acuut)	lokaal	10,3	mg/m ³
2	boorzuur			10043-35-3 233-139-2	
	dermaal	Lange termijn (chronisch)	systemisch	392	mg/kg/dag
	inhalatie	Lange termijn (chronisch)	systemisch	8,3	mg/m ³

DNEL-waarden (consument)

Nr.	Naam van de stof	CAS / EG Nr.
-----	------------------	--------------

Handelsnaam: ROLOT 602

Productnr.: 35602

Actuele versie: 3.2.0, opgesteld op: 19.01.2022

Vervangen versie: 3.1.0, opgesteld op: 19.01.2022

Regio: NL

	Aard van inname	Inwerkingsduur	Effect	Waarde	
1	kaliumpentaboraat			11128-29-3 234-371-7	
	oraal	Lange termijn (chronisch)	systemisch	0,7	mg/kg/dag
	oraal	Op korte termijn (acuut)	systemisch	0,7	mg/kg/dag
	dermaal	Lange termijn (chronisch)	systemisch	139	mg/kg/dag
	inhalatie	Lange termijn (chronisch)	systemisch	3	mg/m ³
	inhalatie	Op korte termijn (acuut)	systemisch	3	mg/m ³
	inhalatie	Lange termijn (chronisch)	lokaal	10,3	mg/m ³
	inhalatie	Op korte termijn (acuut)	lokaal	10,3	mg/m ³
2	boorzuur			10043-35-3 233-139-2	
	oraal	Op korte termijn (acuut)	systemisch	0,98	mg/kg/dag
	oraal	Lange termijn (chronisch)	systemisch	0,98	mg/kg/dag
	dermaal	Lange termijn (chronisch)	systemisch	196	mg/kg/dag
	inhalatie	Lange termijn (chronisch)	systemisch	4,15	mg/m ³

PNEC-waarden

Nr.	Naam van de stof		CAS / EG Nr.
	Milieucompartiment	Soort	Waarde
1	kaliumpentaboraat		11128-29-3 234-371-7
	Water	Zoet water	2,02 mg/L
	Water	Zeewater	2,02 mg/L
	Water	Aqua intermittert	13,7 mg/L
	Bodem	-	5,4 mg/kg Droog gewicht
	Zuiveringsinstallatie (STP)	-	10 mg/L
2	boorzuur		10043-35-3 233-139-2
	Water	Zoet water	2,9 mg/L
	Water	Zeewater	2,9 mg/L
	Water	Aqua intermittert	13,7 mg/L
	Bodem	-	5,7 mg/kg Droog gewicht
	Zuiveringsinstallatie (STP)	-	10 mg/L

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen

Zorg voor voldoende ventilatie. Waar mogelijk moet dit worden bereikt door middel van het gebruik van de plaatselijke luchtafvoer en een goedgealgemene afzuigcapaciteit. Indien deze niet voldoende zijn om de concentratie van deeltjes en damp van oplosmiddelen onder OEL te houden, dan dient geschikte ademhalingsbescherming te worden gedragen.

Persoonlijke beschermende uitrustingen

Ademhalingsbescherming

Bij overschrijding van de grenswaarden op de werkplek moet een voor dit doel toegelaten ademhalingstoestel gedragen worden. Wanneer geen voor de werkplek geldende grenswaarden aanwezig zijn voldoende maatregelen bij inwerking van stof ademhalingsbescherming treffen.

Ademfilter (Gas) : B
Ademfilter (Partikelen) : P2

Bescherming van de ogen / het gezicht

Veiligheidsbril met zijbescherming (EN 166)

Handbescherming

Bij mogelijk contact van de huid met het product kan het gebruik van volgens bv. EN 374 beproefde handschoenen voldoende beschermen. De beschermende handschoenen moet in ieder geval op hun werkplaatsspecifieke geschiktheid (bv. mechanische bestendigheid, productverdraagzaamheid, antistatische eigenschappen) worden getest. Aanwijzingen en informatie van de handschoenfabrikant met betrekking tot gebruik, bewaring, onderhoud en vervanging van de handschoenen naleven. De beschermende handschoenen moeten bij beschadiging of eerste slijtageverschijnselen onmiddellijk worden vervangen. Werkzaamheden zodanig organiseren, dat er niet permanent

EG-veiligheidsinformatieblad

Handelsnaam: ROLOT 602

Productnr.: 35602

Actuele versie: 3.2.0, opgesteld op: 19.01.2022

Vervangen versie: 3.1.0, opgesteld op: 19.01.2022

Regio: NL

handschoenen moeten worden gedragen.
 Geschikt materiaal nitrilrubber
 Materiaaldikte >= 0,4 mm

Andere maatregelen

Chemicaliënbestendige werkkleding.

Beheersing van milieublootstelling

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Toestand aggregaat	
vaste stof	
Vorm/Kleur	
vast	
goudkleurig	
Geur	
reukloos	
pH-waarde	
Geen gegevens aanwezig	
Kookpunt / kooktraject	
Geen gegevens aanwezig	
Smeltpunt/vriespunt	
Waarde	870 - 900 °C
Bron	Leverancier
Ontledingstemperatuur	
Geen gegevens aanwezig	
Vlampunt	
Geen gegevens aanwezig	
Ontstekingstemperatuur	
Geen gegevens aanwezig	
Zelfontbrandingstemperatuur	
Bron	Leverancier
Opmerking	Het product is niet zelfontbrandend.
Ontploffingseigenschappen	
Het product is niet ontplofbaar.	
Ontvlambaarheid	
Geen gegevens aanwezig	
Onderste explosiegrens	
Geen gegevens aanwezig	
Bovenste explosiegrens	
Geen gegevens aanwezig	
Dampdruk	
Geen gegevens aanwezig	
Relatieve dampdichtheid	
Geen gegevens aanwezig	
Relatieve dichtheid	
Geen gegevens aanwezig	
Dichtheid	

Handelsnaam: ROLOT 602

Productnr.: 35602

Actuele versie: 3.2.0, opgesteld op: 19.01.2022

Vervangen versie: 3.1.0, opgesteld op: 19.01.2022

Regio: NL

Waarde	7,53	g/cm ³
Referentietemperatuur	20	°C
Bron	Leverancier	

Oplosbaarheid in water	
Bron	Leverancier
Opmerking	onoplosbaar

Oplosbaarheid	
Geen gegevens aanwezig	

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)	
Geen gegevens aanwezig	

Viscositeit	
Geen gegevens aanwezig	

Oplosmiddel inhoud	
Waarde	0 %

Inhoud vaste aandelen	
Waarde	100 %

Deeltjeskenmerken	
Geen gegevens aanwezig	

9.2 Overige informatie

Overige informatie	
Geen gegevens beschikbaar.	

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Geen gegevens beschikbaar.

10.2 Chemische stabiliteit

Bij opslag en gebruik zoals voorgeschreven (zie sectie 7) stabiel.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Bij gebruik overeenkomstig de bestemming zijn er geen gevaarlijke reacties te verwachten.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Geen gegevens beschikbaar.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Zuren; Alkalien; Oxidatiemiddelen

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute orale toxiciteit			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	boorzuur	10043-35-3	233-139-2
LD50		3450	mg/kg lichaamsgewicht
Species	rat		
Methode	OESO 401		
Bron	CSR		

Acute dermale toxiciteit			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.

EG-veiligheidsinformatieblad

Handelsnaam: ROLOT 602

Productnr.: 35602

Actuele versie: 3.2.0, opgesteld op: 19.01.2022

Vervangen versie: 3.1.0, opgesteld op: 19.01.2022

Regio: NL

1	boorzuur	10043-35-3	233-139-2
LD50	>	2000	mg/kg lichaamsgewicht
Species	konijn		
Methode	U.S. EPA FIFRA Guidelines		
Bron	CSR		

Acute inhalatieve toxiciteit			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	boorzuur	10043-35-3	233-139-2
LC50	>	2,03	mg/l
Blootstellingsduur		4	uur
Toestand aggregaat	Stof		
Species	rat		
Methode	OESO 403		
Bron	CSR		

Huidcorrosie/-irritatie			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	boorzuur	10043-35-3	233-139-2
Species	konijn		
Methode	U.S. EPA FIFRA Guidelines		
Bron	CSR		
bepaling	niet irriterend		

Ernstig oogletsel/oogirritatie			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	boorzuur	10043-35-3	233-139-2
Species	konijn		
Aard van de onderzoeking	Boria		
Methode	EPA		
Bron	CSR		
bepaling	niet irriterend		

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	boorzuur	10043-35-3	233-139-2
Aard van inname	Huid		
Species	cavia		
Methode	OESO 406		
Bron	CSR		
bepaling	niet sensibiliserend		

Mutageniteit in geslachtscellen			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	boorzuur	10043-35-3	233-139-2
Bron	CSR		
Beoordeling/classificatie	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.		

Reproductietoxiciteit			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	boorzuur	10043-35-3	233-139-2
Bron	CSR		
Beoordeling/classificatie	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is voldaan.		

Kankerverwekkendheid			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	boorzuur	10043-35-3	233-139-2
Bron	CSR		
Beoordeling/classificatie	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.		

Handelsnaam: ROLOT 602

Productnr.: 35602

Actuele versie: 3.2.0, opgesteld op: 19.01.2022

Vervangen versie: 3.1.0, opgesteld op: 19.01.2022

Regio: NL

STOT bij eenmalige blootstelling

Geen gegevens aanwezig

STOT bij herhaalde blootstelling

Geen gegevens aanwezig

Gevaar bij inademing

Geen gegevens aanwezig

11.2 Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen

Geen gegevens beschikbaar.

Overige informatie

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Vistoxiciteit (acuut)

Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	boorzuur	10043-35-3	233-139-2
LC50		79,7	mg/l
Blootstellingsduur		96	uur
Species	Pimephales promelas		
Bron	CSR		

Vistoxiciteit (chronisch)

Geen gegevens aanwezig

Daphniatoxiciteit (acuut)

Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	boorzuur	10043-35-3	233-139-2
EC50		13	mg/l
Blootstellingsduur		48	uur
Species	Daphnia magna		
Bron	CSR		

Daphniatoxiciteit (chronisch)

Geen gegevens aanwezig

Algentoxiciteit (acuut)

Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	boorzuur	10043-35-3	233-139-2
EC50		52,5	mg/l
Blootstellingsduur		72	uur
Species	Pseudokirchneriella subcapitata		
Bron	CSR		

Algentoxiciteit (chronisch)

Geen gegevens aanwezig

Toxiciteit bij bacterien

Geen gegevens aanwezig

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Geen gegevens beschikbaar.

12.3 Bioaccumulatie

Geen gegevens beschikbaar.

12.4 Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar.

Handelsnaam: ROLOT 602

Productnr.: 35602

Actuele versie: 3.2.0, opgesteld op: 19.01.2022

Vervangen versie: 3.1.0, opgesteld op: 19.01.2022

Regio: NL

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

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

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Geen gegevens beschikbaar.

12.7 Andere schadelijke effecten

Geen gegevens beschikbaar.

12.8 Overige informatie

Overige informatie
Product niet ongecontroleerd in het milieu laten terechtkomen.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**13.1 Afvalverwerkingsmethoden****Product**

De afvalverwerking moet met inachtneming van de voorschriften na overleg met de bevoegde lokale autoriteiten en de afvalverwijderaar plaatsvinden in een geschikte en daarvoor goedgekeurde installatie.

Een afvalcodenummer overeenkomstig de Europese afvalcatalogus dient in overleg met de plaatselijke afvalmakelaar te worden toegekend.

Verpakking

Verpakkingen moeten compleet leeggemaakt worden en in overeenstemming met de wettelijke voorschriften verwijderd worden. Verpakkingen die nog resten bevatten moeten in overleg met de regionale afvalverwerker verwijderd worden.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**14.1 Transport ADR/RID/ADN**

Het product is niet onderhevig aan de ADR/RID/ADN voorschriften.

14.2 Transport IMDG

Het product is niet onderhevig aan de IMDG voorschriften.

14.3 Transport ICAO-TI / IATA

Het product is niet onderhevig aan de ICAO-TI / IATA voorschriften.

14.4 Overige informatie

Geen gegevens beschikbaar.

14.5 Milieugevaren

Gegevens over milieugevaren, voor zover relevant, zie 14.1 - 14.3.

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Geen gegevens beschikbaar.

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet relevant

RUBRIEK 15: Regelgeving**15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel****EU voorschriften**

Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) Bijlage XIV (Lijst van Autorisatieplichtige Stoffen)
Volgens de beschikbare gegevens en/of overeenkomstig de informatie van de upstream leveranciers bevat het product geen stof(fen), die overeenkomstig de REACH-verordening (EG) 1907/2006 bijlage XIV als goedkeuringsplichtige stof(fen) geldt/gelden.

Handelsnaam: ROLOT 602

Productnr.: 35602

Actuele versie: 3.2.0, opgesteld op: 19.01.2022

Vervangen versie: 3.1.0, opgesteld op: 19.01.2022

Regio: NL

REACH-kandidatenlijst van zeer zorgwekkende stoffen (SVHC) voor de toelatingsprocedure

Het product bevat de volgende stof/stoffen, die overeenkomstig artikel 57 in combinatie met artikel 59 van de REACH-verordening ((EG) 1907/2006) geldt/gelden als een stof/stoffen die in aanmerking komt/komen om te worden opgenomen in de bijlage XIV (lijst van autorisatieplichtige stoffen).

Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	boorzuur	10043-35-3	233-139-2

Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) Bijlage XVII: BEPERKINGEN OP DE VERVAARDIGING, HET IN DE HANDEL BRENGEN EN HET GEBRUIK VAN BEPAALDE GEVAARLIJKE STOFFEN, PREPARATEN EN VOORWERPEN

Het product bevat de volgende stof/stoffen, die onderworpen is/zijn aan de REACH-verordening (EG) 1907/2006 appendix XVII.

Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.	Nr.
1	boorzuur	10043-35-3	233-139-2	30

RICHTLIJN 2012/18/EU betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken

Het product is niet opgenomen in bijlage I, deel 1 of 2.

Richtlijn 2010/75/EU inzake industriële emissies (geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging)

VOC gehalte	0,00	%
-------------	------	---

Overige voorschriften

De nationale voorschriften inzake de bescherming van de gezondheid en veiligheid op het werk moeten bij het gebruik van dit product worden toegepast.

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling werd niet uitgevoerd voor het onderhavige mengsel.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Volledige tekst van de in rubrieken 2 en 3 vermelde H- en EUH-zinnen (voor zover niet reeds vermeld in deze rubrieken).

H360FD Kan de vruchtbaarheid schaden. Kan het ongeboren kind schaden.

Door auteursrecht beschermd document. Voor wijzigingen of kopieën is de uitdrukkelijke toestemming vereist van de firma UMCO GmbH.
Prod-ID 753974