

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**Rotec RW 30**

Datum van herziening: 01.03.2022

Productcode: 35

Pagina 1 van 13

**RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming****1.1. Productidentificatie**

Rotec RW 30

**1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik****1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**

Firma: Rotec B.V.  
Weg: Galileilaan 32  
Plaats: NL-6716 BP Ede

Telefax: 0318 - 574156

Telefoon: 0318 - 574151

Contactperson: Dhr. J. van Broekhoven  
E-mail: info@rotec-tools.nl

**1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen:**

Telefoonnummer voor noodgevallen (24h) + 31 10 713 8195 (en, nl)

**Bijkomend advies**

Uitsluitend voor industrieel en beroepsmatig gebruik.

**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren****2.1. Indeling van de stof of het mengsel****Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Dit mengsel is niet geclassificeerd als gevaarlijk conform de Verordening (EG) nr. 1272/2008.

**2.2. Etiketteringselementen****Verordening (EG) nr. 1272/2008****Bijzondere etikettering voor bepaalde mengsels**

EUH208 Bevat Benzenesulfonic acid, di-C10-14-alkyl derivs., calcium salts. Kan een allergische reactie veroorzaken.  
EUH210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

**2.3. Andere gevaren**

Voorkom lozing in het milieu.

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

Gevaar voor uitglijden bij uitlopen of morsen van het produkt.

**RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen****3.2. Mengsels**

# Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

## Rotec RW 30

Datum van herziening: 01.03.2022

Productcode: 35

Pagina 2 van 13

### Gevaarlijke bestanddelen

CAS-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid
	EG-Nr. Index-Nr. REACH-Nr.	
	Indeling (Verordening (EG) nr. 1272/2008)	
68425-15-0	Polysulfides, di-tert-dodecyl	20 - < 25 %
	270-335-7 01-2119540516-41	
	Aquatic Chronic 3; H412	
1471316-72-9	Benzenesulfonic acid, di-C10-14-alkyl derivs., calcium salts	0,1 - < 1 %
	939-603-7 01-2119978241-36	
	Skin Sens. 1; H317	
126-71-6	Triisobutyl phosphate	0,1 - < 1 %
	204-798-3 01-2119957118-32	
	Skin Sens. 1B; H317	
106-20-7	Di(2-ethylhexyl)-amin	0,1 - < 1 %
	203-372-4 01-2119977118-28	
	Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Aquatic Chronic 1; H331 H311 H302 H314 H410	

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

### Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's

CAS-Nr.	EG-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid
		Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's	
68425-15-0	270-335-7	Polysulfides, di-tert-dodecyl	20 - < 25 %
		dermaal: LD50 = >2000 mg/kg; oraal: LD50 = >2000 mg/kg	
1471316-72-9	939-603-7	Benzenesulfonic acid, di-C10-14-alkyl derivs., calcium salts	0,1 - < 1 %
		dermaal: LD50 = 2000 mg/kg; oraal: LD50 = 10000-20000 mg/kg	
126-71-6	204-798-3	Triisobutyl phosphate	0,1 - < 1 %
		dermaal: LD50 = 5000 mg/kg; oraal: LD50 = 5000 mg/kg	
106-20-7	203-372-4	Di(2-ethylhexyl)-amin	0,1 - < 1 %
		inhalatief: ATE = 3 mg/l (dampen); inhalatief: ATE = 0,5 mg/l (stofdeeltjes of nevels); dermaal: LD50 = 956 mg/kg; oraal: LD50 = 847-1149 mg/kg M chron.; H410: M=1	

### Bijkomend advies

Deze hoog geraffineerde olie bevat <3% (w/w) DMSO extract, bepaald volgens IP346.

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

#### Algemeen advies

Bij aanhoudende klachten arts raadplegen. Niets toedienen bij bewusteloosheid of krampen. Eerste hulp: let op zelfbescherming!  
Symptomen kunnen ook pas vele uren na blootstelling optreden.

#### Bij inademing

Breng slachtoffer in frisse lucht. Slachtoffer rustig en warm houden.

#### Bij aanraking met de huid

Vervuilde, gedrenkte kleding direct uittrekken. Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep. Bij aanhoudende klachten arts raadplegen.

#### Bij aanraking met de ogen

Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met geopend ooglid 10 tot 15 minuten met stromend water spoelen. Oogarts consulteren.

# Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

## Rotec RW 30

Datum van herziening: 01.03.2022

Productcode: 35

Pagina 3 van 13

### Bij inslikken

GEEN braken opwekken.

### 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

#### Geschikte blusmiddelen

Waternevel. Bluspoeder. Kooldioxide. Schuim.

#### Ongeschikte blusmiddelen

Harde waterstraal.

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

In geval van brand kan ontstaan:

Kooldioxide (CO<sub>2</sub>).

Koolmonoxide

stikstofoxide (NO<sub>x</sub>).

### 5.3. Advies voor brandweerlieden

Explosie- en brandgassen niet inademen. Ademhalingsapparatuur met perslucht en beschermingskleding dragen.

### Bijkomend advies

Gecontamineerd bluswater afzonderlijk verzamelen. Dit mag niet in de riolering of afvalwaterstroom terechtkomen.

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

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

#### Algemene informatie

Persoonlijk beschermingsuitrusting gebruiken. Gas/rook/damp/spuitnevel niet inademen. Voor voldoende ventilatie zorgen.

#### Voor andere personen dan de hulpdiensten

Gevaar voor uitglijden bij uitlopen of morsen van het product.

#### Voor de hulpdiensten

Eigenbescherming van de eerste hulpverlener Slachtoffer uit de gevarezone halen en neerleggen. Slachtoffer niet onbewaakt laten. Ontstekingsbronnen verwijderen. Geschikt ademhalingstoestel gebruiken.

### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of open wateren lozen. Uitbreiding in oppervlakte verhinderen (b.v. door indammen of olieschermen). Het opgenomen materiaal volgens hoofdstuk "opslag van afvalstoffen" behandelen.

In gesloten vaten verzamelen en naar de afvalverwerking brengen.

### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

#### Voor insluiting

Met vloeistofbindende stoffen (zand, diatomeeënaarde, zuurbinder, universeel binder) opnemen.

Vuil geworden voorwerpen en vloer onder inachtneming van milieuvoorschriften grondig reinigen.

Met detergentiën reinigen. Oplosmiddelen vermijden.

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Afvalverwijdering: zie rubriek 13

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

#### Advies voor veilig hanteren

De vorming van olienevel vermijden.

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**Rotec RW 30**

Datum van herziening: 01.03.2022

Productcode: 35

Pagina 4 van 13

Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.

Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

**Bijkomend advies**

Gevaar voor uitglijden bij uitlopen of morsen van het produkt.

**7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten****Eisen aan opslagruimten en vaten**

De verpakking droog en goed gesloten houden om verontreiniging en absorptie van vochtigheid te vermijden.

Aanbevolen opslagtemperatuur: 5-40 °C

**Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of paraten**

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.

maximum opslagduur: 3

**Nadere gegevens over de opslagomstandigheden**

Tegen zonlicht beschermen. Op een goed geventileerde plaats bewaren.

**7.3. Specifiek eindgebruik**

letten op technisch blad met toelichtingen en verklaringen.

Uitsluitend voor industrieel en beroepsmatig gebruik.

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

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**Rotec RW 30**

Datum van herziening: 01.03.2022

Productcode: 35

Pagina 5 van 13

**DNEL-/DMEL-waarden**

CAS-Nr.	Naam van de stof		
DNEL type	Blootstellingsweg	Effect	Waarde
68425-15-0	Polysulfides, di-tert-dodecyl		
Werknemer , lange termijn	dermaal	systemisch	33,3 mg/kg lg/dag
Werknemer , lange termijn	inhalatief	systemisch	23,5 mg/m <sup>3</sup>
Consument , lange termijn	oraal	systemisch	1,66 mg/kg lg/dag
Consument , lange termijn	dermaal	systemisch	16,6 mg/kg lg/dag
Consument , lange termijn	inhalatief	systemisch	5,8 mg/m <sup>3</sup>
1471316-72-9	Benzenesulfonic acid, di-C10-14-alkyl derivs., calcium salts		
Werknemer DNEL, lange termijn	inhalatief	systemisch	35,26 mg/m <sup>3</sup>
Werknemer DNEL, lange termijn	dermaal	systemisch	25 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn	inhalatief	systemisch	8,7 mg/m <sup>3</sup>
Consument DNEL, lange termijn	dermaal	systemisch	12,5 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn	dermaal	lokaal	0,518 mg/cm <sup>2</sup>
Consument DNEL, lange termijn	oraal	systemisch	2,5 mg/kg lg/dag
126-71-6	Triisobutyl phosphate		
Werknemer DNEL, lange termijn	inhalatief	systemisch	50 mg/m <sup>3</sup>
Werknemer DNEL, lange termijn	dermaal	systemisch	4,25 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn	inhalatief	systemisch	8,89 mg/m <sup>3</sup>
Consument DNEL, lange termijn	dermaal	systemisch	2,13 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn	oraal	systemisch	2,13 mg/kg lg/dag
106-20-7	Di(2-ethylhexyl)-amin		
Werknemer DNEL, lange termijn	inhalatief	systemisch	1,76 mg/m <sup>3</sup>
Werknemer DNEL, lange termijn	dermaal	systemisch	0,25 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn	inhalatief	systemisch	0,435 mg/m <sup>3</sup>
Consument DNEL, lange termijn	dermaal	systemisch	0,125 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn	oraal	systemisch	0,125 mg/kg lg/dag

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**Rotec RW 30**

Datum van herziening: 01.03.2022

Productcode: 35

Pagina 6 van 13

**PNEC-waarden**

CAS-Nr.	Naam van de stof		Waarde
Milieucompartiment			
1471316-72-9	Benzenesulfonic acid, di-C10-14-alkyl derivs., calcium salts		
Zoetwater			0,1 mg/l
Zeewater			0,1 mg/l
Zoetwatersediment			45211 mg/kg
Zeewatersediment			45211 mg/kg
Micro-organismen in rioolwaterzuivering			1000 mg/l
Bodem			36739 mg/kg
126-71-6	Triisobutyl phosphate		
Zoetwater			0,014 mg/l
Zeewater			0,001 mg/l
Zoetwatersediment			2,05 mg/kg
Zeewatersediment			0,205 mg/kg
Micro-organismen in rioolwaterzuivering			3,72 mg/l
Bodem			0,426 mg/kg
106-20-7	Di(2-ethylhexyl)-amin		
Zoetwater			0,001 mg/l
Zeewater			0 mg/l
Zoetwatersediment			43,6 mg/kg
Zeewatersediment			4,36 mg/kg
Micro-organismen in rioolwaterzuivering			1,8 mg/l
Bodem			0,2 mg/kg

**Bijkomend advies voor grenswaarden**

Het product bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen, die met op de werkplek grenswaarden.

**8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling****Passende technische maatregelen**

Als afzuiging ter plaatse niet mogelijk of onvoldoende is, moet mogelijkwerwijs een goede ventilatie van de werkplek gegarandeerd worden.

**Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen****Bescherming van de ogen/het gezicht**

EN 166

**Bescherming van de handen**

Preventieve huidbescherming door huidbeschermingszalf.  
Voor werkpauze en werkeinde handen wassen.

**Bescherming van de huid**

Tegen chemicaliën bestendige veiligheidsschoenen. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.  
Grondige reiniging van de huid direct na het hanteren met het product. Plan ter bescherming van de huid opstellen.

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**Rotec RW 30**

Datum van herziening: 01.03.2022

Productcode: 35

Pagina 7 van 13

**Bescherming van de ademhalingsorganen**

Bij juist gebruik en onder normale omstandigheden is een middel ter bescherming van de ademhaling niet nodig.

**Beheersing van milieublootstelling**

Niet in de riolering of open wateren lozen.

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen****9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

Fysische toestand:	metalen snijpasta
Kleur:	geel bruin
Geur:	karakteristiek

**Methode****Toestandsveranderingen**

Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject:	niet bepaald
Vlampunt:	250 °C DIN ISO 2592
Onderste ontploffingsgrens:	niet bepaald
Bovenste ontploffingsgrens:	niet bepaald
Zelfontbrandingstemperatuur:	350 °C ASTM E 659
pH:	niet van toepassing
Viscositeit / kinematisch: (bij 40 °C)	niet bepaald
Dampspanning:	niet bepaald
Dichtheid (bij 20 °C):	1 g/cm <sup>3</sup> DIN EN ISO 12185

**9.2. Overige informatie****Andere veiligheidskenmerken**

Er is geen informatie beschikbaar.

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

Er zijn geen gevaarlijke reacties bekend.

**10.2. Chemische stabiliteit**

De substantie is onder de aanbevolen omstandigheden van opslag, gebruik en temperatuur chemisch stabiel.

**10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties**

Bij handhaving en opslag conform de voorschriften treden geen gevaarlijke reacties op.

**10.4. Te vermijden omstandigheden**

beschermen tegen: hitte.

**10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen**

Het volgende moet vermeden worden: Oxidatiemiddelen, sterk. Zuur.

**10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten**

Gevaarlijke ontledingsproducten: geen

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

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**Rotec RW 30**

Datum van herziening: 01.03.2022

Productcode: 35

Pagina 8 van 13

**Toxicokinetiek, stofwisseling en verdeling**

Er zijn geen gegevens met betrekking tot het preparaat/het mengsel zelf beschikbaar.  
Gegevens hebben betrekking op de hoofdcomponenten.

**Acute toxiciteit**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

CAS-Nr.	Stofnaam				
	Blootstellingsroute	Dosis	Soort	Bron	Methode
68425-15-0	Polysulfides, di-tert-dodecyl				
	oraal	LD50 >2000 mg/kg	RAT		
	dermaal	LD50 >2000 mg/kg	RAT		OECD Prüfrichtlinie 402
1471316-72-9	Benzenesulfonic acid, di-C10-14-alkyl derivs., calcium salts				
	oraal	LD50 10000-20000 mg/kg	Rat	ECHA	
	dermaal	LD50 2000 mg/kg	Rat	ECHA	
126-71-6	Triisobutyl phosphate				
	oraal	LD50 5000 mg/kg	Rat	ECHA	
	dermaal	LD50 5000 mg/kg	Konijn	ECHA	
106-20-7	Di(2-ethylhexyl)-amin				
	oraal	LD50 847-1149 mg/kg	Rat	ECHA	
	dermaal	LD50 956 mg/kg	Rabbit		Union Carbide 1968
	inademing damp	ATE 3 mg/l			
	inademing stof/nevel	ATE 0,5 mg/l			

**Irritatie en corrosiviteit**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Overgevoeligheidseffecten**

Bevat Benzenesulfonic acid, di-C10-14-alkyl derivs., calcium salts. Kan een allergische reactie veroorzaken.

**Kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting vergiftige effecten**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**STOT bij eenmalige blootstelling**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**STOT bij herhaalde blootstelling**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Gevaar bij inademing**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Bijkomend advies m.b.t. tests**

geen bijzondere noembare gevaren. Ervaring uit de praktijk.

De verklaring is van de eigenschappen van de afzonderlijke componenten afgeleid.

De indeling werd volgens de berekeningsprocedure van de richtlijn betreffende de voorbereiding (1999/45/EG) uitgevoerd.

**11.2. Informatie over andere gevaren**



**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**Rotec RW 30**

Datum van herziening: 01.03.2022

Productcode: 35

Pagina 9 van 13

**Hormoonontregelende eigenschappen**

Dit product bevat geen stof met hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot niet-doelorganismen aangezien geen van de componenten aan de criteria voldoen.

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

De verklaring is van de eigenschappen van de afzonderlijke componenten afgeleid.

CAS-Nr.	Stofnaam					
	Aquatische toxiciteit	Dosis	[h]   [d]	Soort	Bron	Methode
68425-15-0	Polysulfides, di-tert-dodecyl					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 >100 mg/l	96 h	Danio rerio		OECD Prüfrichtlinie 203
1471316-72-9	Benzenesulfonic acid, di-C10-14-alkyl derivs., calcium salts					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 > 100 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)		OECD 203
	Acute algentoxiciteit	ErC50 > 1000 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata		OECD 201
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50 > 100 mg/l	48 h	Daphnia magna		OECD 202
	Algentoxiciteit	NOEC > 1000 mg/l	3 d	Scenedesmus subspicatus		OECD 201
	Acute bacteriëntoxiciteit	(EC50 >10000 mg/l)				
106-20-7	Di(2-ethylhexyl)-amin					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 < 5 mg/l	96 h	Danio rerio	Echa	
	Acute algentoxiciteit	ErC50 1,55 mg/l	96 h	freshwater algae		
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50 2,2 mg/l	48 h	Daphnia magna		
	Algentoxiciteit	NOEC 0,14 mg/l	4 d	freshwater algae		
	Crustaceatoxiciteit	NOEC 0,0069 mg/l	21 d	Daphnia magna		OECD 211

**12.2. Persistentie en afbreekbaarheid**

Het product is biologisch niet goed afbreekbaar.

CAS-Nr.	Stofnaam				
	Methode	Waarde	d	Bron	
	Beoordeling				
1471316-72-9	Benzenesulfonic acid, di-C10-14-alkyl derivs., calcium salts				
	RA_CAS 70024-69-0, OECD 301D	8,0%	28		
	Niet licht biologisch afbreekbaar (volgens OECD-criteria).				
126-71-6	Triisobutyl phosphate				
	OECD Guideline 301 B	70-80%	28		
	Licht biologisch afbreekbaar (volgens OECD-criteria)				

**12.3. Bioaccumulatie**

Er is geen informatie beschikbaar.

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**Rotec RW 30**

Datum van herziening: 01.03.2022

Productcode: 35

Pagina 10 van 13

**Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water**

CAS-Nr.	Stofnaam	Log Pow
1471316-72-9	Benzenesulfonic acid, di-C10-14-alkyl derivs., calcium salts	6,91
126-71-6	Triisobutyl phosphate	3,72
106-20-7	Di(2-ethylhexyl)-amin	7,3

**BCF**

CAS-Nr.	Stofnaam	BCF	Soort	Bron
68425-15-0	Polysulfides, di-tert-dodecyl	< 1	Karpfen	

**12.4. Mobiliteit in de bodem**

in staat van levering: viskeus

**12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

De inhoudsstoffen van dit preparaat voldoen niet aan de criteria met betrekking tot de classificatie als PBT of VPvB.

**12.6. Hormoonontregelende eigenschappen**

Dit product bevat geen stof met hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot niet-doelorganismen aangezien geen van de componenten aan de criteria voldoen.

**12.7. Andere schadelijke effecten**

Voorkom lozing in het milieu.

**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering****13.1. Afvalverwerkingsmethoden****Overwegingen over de afvalverwijdering**

Het volgende advies heeft betrekking op het product dat is achtergelaten op en niet verder bewerkte producten. Bij vermenging met andere producten andere wijze van verwijdering kan noodzakelijk in geval van twijfel advies in te winnen van productleverancier of plaatselijke autoriteiten.

**Afvalnummer - Afval van restanten / niet-gebruikte producten**

120112 AFVAL VAN DE MACHINALE BEWERKING EN DE FYSISCHE EN MECHANISCHE OPPERVLAKTEBEHANDELING VAN METALEN EN KUNSTSTOFFEN; afval van de machinale bewerking en de fysische en mechanische oppervlaktebehandeling van metalen en kunststoffen; afgewerkte wassen en vetten; gevaarlijk afval

**Afvalnummer - Afval van residuen**

120112 AFVAL VAN DE MACHINALE BEWERKING EN DE FYSISCHE EN MECHANISCHE OPPERVLAKTEBEHANDELING VAN METALEN EN KUNSTSTOFFEN; afval van de machinale bewerking en de fysische en mechanische oppervlaktebehandeling van metalen en kunststoffen; afgewerkte wassen en vetten; gevaarlijk afval

**Verwijdering van de besmette verpakking**

Niet vervuilde en volledig lege verpakkingen kunnen nogmaals gebruikt worden.

**RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer****Wegvervoer (ADR/RID)****14.1. VN-nummer of ID-nummer:**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

**14.2. Juiste ladingnaam**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

**overeenkomstig de****modelreglementen van de VN:****14.3. Transportgevarenklasse(n):**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

**14.4. Verpakkingsgroep:**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

**Binnenscheepvaart (ADN)**

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**Rotec RW 30**

Datum van herziening: 01.03.2022

Productcode: 35

Pagina 11 van 13

**14.1. VN-nummer of ID-nummer:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.**14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.**14.3. Transportgevaarklasse(n):** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.**14.4. Verpakkingsgroep:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.**Zeevervoer (IMDG)****14.1. VN-nummer of ID-nummer:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.**14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.**14.3. Transportgevaarklasse(n):** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.**14.4. Verpakkingsgroep:** -**Luchtvervoer (ICAO-TI/IATA-DGR)****14.1. VN-nummer of ID-nummer:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.**14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.**14.3. Transportgevaarklasse(n):** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.**14.4. Verpakkingsgroep:** -**14.5. Milieugevaren**

SCHADELIJK VOOR HET MILIEU: Nee

**14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8

**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****EU-voorschriften**

2010/75/EU (VOC): 0,0 g/L

2004/42/EG (VOC): 0,0 %

**Informatie over nationale regelgeving**

Waterbedreigingsklasse (D): 1 - zwak waterbedreigend

**15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling**

Een stofveiligheidsbeoordeling heeft voor de volgende stoffen in dit mengsel plaatsgevonden:

Polysulfides, di-tert-dodecyl

Benzenesulfonic acid, di-C10-14-alkyl derivs., calcium salts

**RUBRIEK 16: Overige informatie****Anderingen**

Dit informatieblad bevat wijzigingen t.o.v. de vorige versie in rubriek(en): 1,2,7,11,15.

AICS (Australien), DSL (Kanada), IECSC (China), REACH (Europäische Union), ENCS (Japan),

ISHL (Japan), KECI (Korea), NZIoC (Neuseeland), PICCS (Philippinen), TSCA (USA)

**Afkortingen en acroniemen**

CLP: Classification, labelling and Packaging

REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals

GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals

UN: United Nations

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**Rotec RW 30**

Datum van herziening: 01.03.2022

Productcode: 35

Pagina 12 van 13

CAS: Chemical Abstracts Service  
 DNEL: Derived No Effect Level  
 DMEL: Derived Minimal Effect Level  
 PNEC: Predicted No Effect Concentration  
 ATE: Acute toxicity estimate  
 LC50: Lethal concentration, 50%  
 LD50: Lethal dose, 50%  
 LL50: Lethal loading, 50%  
 EL50: Effect loading, 50%  
 EC50: Effective Concentration 50%  
 ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate  
 NOEC: No Observed Effect Concentration  
 BCF: Bio-concentration factor  
 PBT: persistent, bioaccumulative, toxic  
 vPvB: very persistent, very bioaccumulative  
 ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route  
 (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road )  
 RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail  
 ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways  
 (Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation  
 intérieures)  
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
 EmS: Emergency Schedules  
 MFAG: Medical First Aid Guide  
 IATA: International Air Transport Association  
 ICAO: International Civil Aviation Organization  
 MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships  
 IBC: Intermediate Bulk Container  
 VOC: Volatile Organic Compounds  
 SVHC: Substance of Very High Concern  
 Repr. - Reproduktionstoxizität  
 Asp. Tox. - Aspirationstoxizität  
 Acute Tox. - Akute Toxizität  
 Aquatic Acute - Akute aquatische Toxizität  
 Aquatic Chronic - Chronische aquatische Toxizität  
 Eye Dam. - Augenschaden/-reizung  
 Eye Irrit. - Augenreizung  
 Skin Corr. - Ätzwirkung auf die Haut  
 Skin Irrit. - Hautreizung  
 Skin Sens. - Hautallergen  
 Resp. Sens. - Inhalationsallergen  
 STOT SE - Spezifische Zielorgan-Toxizität - einmalige Exposition  
 STOT RE - Spezifische Zielorgan-Toxizität - wiederholte Exposition  
 VOC - Flüchtige organische Verbindungen

**Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)**

H302	Schadelijk bij inslikken.
H311	Giftig bij contact met de huid.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H331	Giftig bij inademing.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
EUH208	Bevat Benzenesulfonic acid, di-C10-14-alkyl derivs., calcium salts. Kan een allergische reactie veroorzaken.

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**Rotec RW 30**

Datum van herziening: 01.03.2022

Productcode: 35

Pagina 13 van 13

EUH210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

**Andere gegevens**

De informatie is gebaseerd op het huidige niveau van onze kennis, maar biedt geen verzekering van produkteigenschappen en vormt geen wettig contract.

---

*(Alle gegevens omtrent de gevaarlijke bestanddelen zijn uit de laatste versie van het desbetreffende gegevensblad voor veiligheid van de toeleverancier afkomstig.)*