

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Mecutwachs Art.-Nr.: 60 1200

Datum van herziening: 01.02.2024

Productcode: 35

Pagina 1 van 14

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

Mecutwachs Art.-Nr.: 60 1200

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

Firma:	Karnasch Professional Tools GmbH
Weg:	Theodor-Heuss-Anlage 12
Plaats:	D-68165 Mannheim
Telefoon:	+49 (0) 6203 / 4039 - 0
E-mail:	info@atakarnasch.com
Contactperson:	Volker Mayer, Sascha Riedel
Internet:	www.karnasch.tools
Bereik:	Volker Mayer, Sascha Riedel: Tel: 06203 / 4039 - 0

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 Benzeensulfonzuuren, di-C10-C14-alkylderivaten, Calciumzouten, Triisobutylfosfaat. 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

Mecutwachs Art.-Nr.: 60 1200

Datum van herziening: 01.02.2024

Productcode: 35

Pagina 2 van 14

Gevaarlijke bestanddelen

CAS-Nr.	Stofnaam			Hoeveelheid
	EG-Nr.	Index-Nr.	REACH-Nr.	
	GHS-classificatie			
1471316-72-9	Benzeensulfonzuren, di-C10-C14-alkylderivaten, Calciumzouten			0,1 - < 1 %
	939-603-7		01-2119978241-36	
	Skin Sens. 1; H317			
126-71-6	Triisobutylfosfaat			0,1 - < 1 %
	204-798-3		01-2119957118-32	
	Skin Sens. 1B; H317			
29385-43-1	Methyl-1H-benzotriazole			0,1 - < 1 %
	249-596-6		01-2119979081-35	
	Repr. 2, Acute Tox. 4; H361d H302			
106-20-7	Di(2-ethylhexyl)-amin			0,1 - < 1 %
	203-372-4		01-2119977118-28	
	Repr. 1A, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Aquatic Chronic 1; H360F 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	
1471316-72-9	939-603-7	Benzeensulfonzuren, di-C10-C14-alkylderivaten, Calciumzouten	0,1 - < 1 %
		dermaal: LD50 = 2000 mg/kg; oraal: LD50 = 10000-20000 mg/kg	
126-71-6	204-798-3	Triisobutylfosfaat	0,1 - < 1 %
		dermaal: LD50 = 5000 mg/kg; oraal: LD50 = 5000 mg/kg	
29385-43-1	249-596-6	Methyl-1H-benzotriazole	0,1 - < 1 %
		dermaal: LD50 = > 2000 mg/kg; oraal: LD50 = 720 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 Aquatic Chronic 1; H410: M=1	

Bijkomend advies

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

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.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Mecutwachs Art.-Nr.: 60 1200

Datum van herziening: 01.02.2024

Productcode: 35

Pagina 3 van 14

Bij aanraking met de ogen

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

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 (CO₂).

Koolmonoxide

stikstofoxide (NO_x).

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. Milieuvoorzorgsmaatregelen

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. InsluTINGS- en reinigingsmethoden en -materiaal**Voor insluiting**

Met vloeistofbindende stoffen (zand, diatomeeënaarde, zuurbinder, universeel binder) opnemen.
Vuil geworden voorwerpen en vloer onder inachtneming van milieuvorschriften grondig reinigen.
Met detergentiën reinigen. Oplosmiddelen vermijden.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Afvalverwijdering: zie rubriek 13

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Mecutwachs Art.-Nr.: 60 1200

Datum van herziening: 01.02.2024

Productcode: 35

Pagina 4 van 14

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

Advies voor veilig hanteren

- De vorming van olienevel vermijden.
- 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 preparaten

- 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

Mecutwachs Art.-Nr.: 60 1200

Datum van herziening: 01.02.2024

Productcode: 35

Pagina 5 van 14

DNEL-/DMEL-waarden

CAS-Nr.	Naam van de stof			
DNEL type		Blootstellingsweg	Effect	Waarde
1471316-72-9	Benzeensulfonzuren, di-C10-C14-alkylderivaten, Calciumzouten			
Werknemer DNEL, lange termijn		inhalatief	systemisch	35,26 mg/m³
Werknemer DNEL, lange termijn		dermaal	systemisch	25 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn		inhalatief	systemisch	8,7 mg/m³
Consument DNEL, lange termijn		dermaal	systemisch	12,5 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn		dermaal	lokaal	0,518 mg/cm²
Consument DNEL, lange termijn		oraal	systemisch	2,5 mg/kg lg/dag
126-71-6	Triisobutylfosfaat			
Werknemer DNEL, lange termijn		inhalatief	systemisch	50 mg/m³
Werknemer DNEL, lange termijn		dermaal	systemisch	4,25 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn		inhalatief	systemisch	8,89 mg/m³
Consument DNEL, lange termijn		dermaal	systemisch	2,13 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn		oraal	systemisch	2,13 mg/kg lg/dag
29385-43-1	Methyl-1H-benzotriazole			
Werknemer DNEL, lange termijn		inhalatief	systemisch	21,2 mg/m³
Werknemer DNEL, lange termijn		dermaal	systemisch	0,3 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn		inhalatief	systemisch	<0,1 mg/m³
Consument DNEL, lange termijn		dermaal	systemisch	0,01 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn		oraal	systemisch	0,01 mg/kg lg/dag
106-20-7	Di(2-ethylhexyl)-amin			
Werknemer DNEL, lange termijn		inhalatief	systemisch	1,76 mg/m³
Werknemer DNEL, lange termijn		dermaal	systemisch	0,25 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn		inhalatief	systemisch	0,435 mg/m³
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**Mecutwachs Art.-Nr.: 60 1200**

Datum van herziening: 01.02.2024

Productcode: 35

Pagina 6 van 14

PNEC-waarden

CAS-Nr.	Naam van de stof	
Milieucompartiment		Waarde
1471316-72-9	Benzeensulfonzuren, di-C10-C14-alkylderivaten, Calciumzouten	
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	Triisobutylfosfaat	
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
29385-43-1	Methyl-1H-benzotriazole	
Zoetwater		0,008 mg/l
Zeewater		< 0,008 mg/l
Zoetwatersediment		0,117 mg/kg
Zeewatersediment		0,292 mg/kg
Micro-organismen in rioolwaterzuivering		39,4 mg/l
Bodem		< 0,001 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 mogelijkerwijs een goede ventilatie van de werkplek gegarandeerd worden.

Bescherming van de ogen/het gezicht

EN 166

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Mecutwachs Art.-Nr.: 60 1200

Datum van herziening: 01.02.2024

Productcode: 35

Pagina 7 van 14

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.

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

pH:	niet van toepassing
-----	---------------------

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
Dampspanning:	niet bepaald
Dichtheid (bij 20 °C):	1 g/cm³ DIN EN ISO 12185
Viscositeit / kinematisch: (bij 40 °C)	niet bepaald

9.2. Overige informatie

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.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Mecutwachs Art.-Nr.: 60 1200

Datum van herziening: 01.02.2024

Productcode: 35

Pagina 8 van 14

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten: geen

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

ATEmix berekend

ATE (oraal) > 2000 mg/kg; ATE (dermaal) > 5000 mg/kg; ATE (inademing damp) > 50 mg/l; ATE (inademing stof/nevel) > 12,5 mg/l

CAS-Nr.	Stofnaam				
	Blootstellingsroute	Dosis	Soort	Bron	Methode
1471316-72-9	Benzeensulfonzuren, di-C10-C14-alkylderivaten, Calciumzouten				
	oraal	LD50 10000-20000 mg/kg	Rat	ECHA	
	dermaal	LD50 2000 mg/kg	Rat	ECHA	
126-71-6	Triisobutylfosfaat				
	oraal	LD50 5000 mg/kg	Rat	ECHA	
	dermaal	LD50 5000 mg/kg	Konijn	ECHA	
29385-43-1	Methyl-1H-benzotriazole				
	oraal	LD50 720 mg/kg	Rat		OECD Guideline 401
	dermaal	LD50 > 2000 mg/kg	Rabbit		OECD Guideline 402
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

Huidcorrosie/-irritatie: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Ernstig oogletsel/oogirritatie: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Overgevoeligheidseffecten

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Bevat Benzeensulfonzuren, di-C10-C14-alkylderivaten, Calciumzouten, Triisobutylfosfaat. Kan een allergische reactie veroorzaken.

Kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting vergiftige effecten

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Mecutwachs Art.-Nr.: 60 1200

Datum van herziening: 01.02.2024

Productcode: 35

Pagina 9 van 14

Mutageniteit in geslachtscellen: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

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

Voortplantingstoxiciteit: 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 toebereiding (1999/45/EG) uitgevoerd.

11.2. Informatie over andere gevaren**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.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Mecutwachs Art.-Nr.: 60 1200

Datum van herziening: 01.02.2024

Productcode: 35

Pagina 10 van 14

CAS-Nr.	Stofnaam					
	Aquatische toxiciteit	Dosis	[h] [d]	Soort	Bron	Methode
1471316-72-9	Benzeensulfonzuren, di-C10-C14-alkylderivaten, Calciumzouten					
	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 ()				
29385-43-1	Methyl-1H-benzotriazole					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 > 180 mg/l	96 h	Brachydanio rerio	Echa	OECD guideline 203
	Acute algentoxiciteit	ErC50 75 mg/l	72 h	freshwater algae		OECD 201 guideline
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50 100 mg/l	48 h	Daphnia Magna		OECD 202 test guideline
	Toxiciteit voor vissen	NOEC 30 mg/l	2 d	Acartia tonsa		
	Algentoxiciteit	NOEC 30 mg/l	3 d	Alge		
	Crustaceatoxiciteit	NOEC 18,4 mg/l	21 d	Wasserfloh		
	Acute bacteriëntoxiciteit	EC50 330 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.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Mecutwachs Art.-Nr.: 60 1200

Datum van herziening: 01.02.2024

Productcode: 35

Pagina 11 van 14

CAS-Nr.	Stofnaam			
	Methode	Waarde	d	Bron
	Beoordeling			
1471316-72-9	Benzeensulfonzuren, di-C10-C14-alkylderivaten, Calciumzouten			
	RA_CAS 70024-69-0, OECD 301D	8,0%	28	
	Niet licht biologisch afbreekbaar (volgens OECD-criteria).			
126-71-6	Triisobutylfosfaat			
	OECD Guideline 301 B	70-80%	28	
	Licht biologisch afbreekbaar (volgens OECD-criteria)			
29385-43-1	Methyl-1H-benzotriazole			
	OECD TG 301 F	4 %	28	
	Niet makkelijk biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria)			

12.3. Bioaccumulatie

Er is geen informatie beschikbaar.

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water

CAS-Nr.	Stofnaam	Log Pow
1471316-72-9	Benzeensulfonzuren, di-C10-C14-alkylderivaten, Calciumzouten	6,91
126-71-6	Triisobutylfosfaat	3,72
29385-43-1	Methyl-1H-benzotriazole	1,079
106-20-7	Di(2-ethylhexyl)-amin	7,3

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**

Niet in de riolering of open wateren lozen. Inhoud/verpakking afvoeren naar een geschikt afvalverwerkingsbedrijf of -installatie. Afvalverwerking volgens richtlijn 2008/98/EG omvattende afval en gevaarlijk afval. Niet vervuilde en volledig lege verpakkingen kunnen nogmaals gebruikt worden.

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

Verwijdering van de besmette verpakking

Niet vervuilde en volledig lege verpakkingen kunnen nogmaals gebruikt worden.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Mecutwachs Art.-Nr.: 60 1200

Datum van herziening: 01.02.2024

Productcode: 35

Pagina 12 van 14

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Wegvervoer (ADR/RID)

- 14.1. VN-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. Transportgevaarlijkheidsklasse(n):** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
- 14.4. Verpakkingsgroep:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

Binnenscheepvaart (ADN)

- 14.1. VN-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. Transportgevaarlijkheidsklasse(n):** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
- 14.4. Verpakkingsgroep:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

Zeevervoer (IMDG)

- 14.1. VN-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. Transportgevaarlijkheidsklasse(n):** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
- 14.4. Verpakkingsgroep:** -

Luchtvervoer (ICAO-TI/IATA-DGR)

- 14.1. VN-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. Transportgevaarlijkheidsklasse(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**

Gebruiksbeperkingen (REACH, bijlage XVII):

Vermelding 40, Vermelding 75

Richtlijn 2010/75/EU over industriële emissies: 0,0 g/L

Richtlijn 2004/42/EG over VOS in verven en vernissen: 0,0 %

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Mecutwachs Art.-Nr.: 60 1200

Datum van herziening: 01.02.2024

Productcode: 35

Pagina 13 van 14

Informatie over nationale regelgeving

Waterbedreigingsklasse (D): 1 - zwak waterbedreigend

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

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

Benzeensulfonzuren, di-C10-C14-alkylderivaten, Calciumzouten

Methyl-1H-benzotriazole

RUBRIEK 16: Overige informatie**Anderingen**

Dit informatieblad bevat wijzigingen t.o.v. de vorige versie in rubriek(en): 1,2,3,11,13,15,16.

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

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

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

H302

Schadelijk bij inslikken.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Mecutwachs Art.-Nr.: 60 1200

Datum van herziening: 01.02.2024

Productcode: 35

Pagina 14 van 14

H311	Giftig bij contact met de huid.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H331	Giftig bij inademing.
H360F	Kan de vruchtbaarheid schaden.
H361d	Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
EUH208	Bevat Benzeensulfonzuren, di-C10-C14-alkylderivaten, Calciumzouten, Triisobutylfosfaat. Kan een allergische reactie veroorzaken.
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 relevante ingrediënten zijn uit de laatste versie van het desbetreffende gegevensblad voor
veiligheid van de toeleverancier afkomstig.)*