

Handelsnaam: ROCKET EC

Productnr.: CE 139 C0026 NL

Actuele versie: 1.0.3, opgesteld op: 20.02.2020

Vervangen versie: 1.0.2, opgesteld op: 12.12.2019

Regio: NL

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam

ROCKET EC

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

Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel

Gewasbeschermingsmiddel voor professioneel gebruik. Landbouw.
Fungicide

Toepassingen, die worden afgeraden

Geen gegevens beschikbaar.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Adres

Certis Europe B.V. - Nederland
Stadsplateau 16
3521 AZ Utrecht - Nederland

Telefoonnr. +31(0)30 200 1200

Faxnr. +31 (0)30 310 0241

e-mail info@certiseurope.nl - www.certiseurope.nl

Informatie bij het veiligheidsinformatieblad

info@certiseurope.nl

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

+31 (0) 30-274 8888 (Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum) "Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen
Carechem 24 NL: +31 10 713 8195

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

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

Acute Tox. 4; H302

Acute Tox. 4; H332

Aquatic Chronic 2; H411

Carc. 2; H351

Flam. Liq. 3; H226

Repr. 1A; H360D

Skin Irrit. 2; H315

Skin Sens. 1; H317

STOT RE 2; H373

STOT SE 3; H336

Aanwijzingen met betrekking tot de classificatie

De classificatie en identificatie zijn gebaseerd op toxicologische onderzoeken op het product (mengsel).

De classificatie en identificatie met betrekking tot de waterverontreiniging zijn gebaseerd op de resultaten van ecotoxicologische onderzoeken op het product (mengsel).

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

Handelsnaam: ROCKET EC

Productnr.: CE 139 C0026 NL

Actuele versie: 1.0.3, opgesteld op: 20.02.2020

Vervangen versie: 1.0.2, opgesteld op: 12.12.2019

Regio: NL



GHS02



GHS07



GHS08



GHS09

Signaalwoord

Gevaar

Etikettering van gevaarlijke bestanddelen:

Koolwaterstoffen, C10, aromaten, <1% naftaleen

Gevarenaanduidingen

H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H302+H332	Schadelijk bij inslikken en bij inademing
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H351	Verdacht van het veroorzaken van kanker.
H360D	Kan het ongeboren kind schaden.
H373	Kan schade aan de lever veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Gevarenaanduidingen (EU)

EUH401	Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen.
--------	--

Veiligheidsaanbevelingen

P201	Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen.
P202	Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft.
P210	Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
P260	Spuitnevel niet inademen.
P271	Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.
P280	Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
P308+P313	NA (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen.
P391	Gelekte/gemorste stof opruimen.
P403+P235	Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.
P405	Achter slot bewaren.

Aanvullende etiketteringselementen

"Uitsluitend voor gebruik door professionele gebruiker"

2.3 Andere gevaren

Geen gegevens beschikbaar.

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	Koolwaterstoffen, C10, aromaten, <1% naftaleen			
	-	Aquatic Chronic 2; H411	>= 50,00 - < 70,00	Gew-%
	918-811-1	Asp. Tox. 1; H304		
	-	EUH066		
	01-2119463583-34	STOT SE 3; H336		
2	Triflumizol (ISO); (1E) -N- [4-chloor-2- (trifluormethyl) feny] -1- (1H-imidazol-1-yl) -2-propoxyethanimin			
	68694-11-1	Acute Tox. 4; H302	>= 10,00 - < 25,00	Gew-

Handelsnaam: ROCKET EC

Productnr.: CE 139 C0026 NL

Actuele versie: 1.0.3, opgesteld op: 20.02.2020

Vervangen versie: 1.0.2, opgesteld op: 12.12.2019

Regio: NL

	- 612-289-00-6 -	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Repr. 1B; H360D Skin Sens. 1; H317 STOT RE 2; H373		%
3	cyclohexanon		zie voetnoot (1)	
	108-94-1 203-631-1 606-010-00-7 01-2119453616-35	Acute Tox. 4; H302 Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H312 Acute Tox. 4; H332 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318	>= 10,00 - < 25,00	Gew- %
4	Ethoxylated Polyarylphenol			
	99734-09-5 - - -	Aquatic Chronic 3; H412	< 2,50	Gew- %
5	Benzeensulfonzuur, C10-13-alkylderivaten, calciumzouten			
	- 932-231-6 - 01-2119560592-37	Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Chronic 3; H412	< 2,50	Gew- %
6	2-methylpropaan-1-ol			
	78-83-1 201-148-0 603-108-00-1 -	Eye Dam. 1; H318 Flam. Liq. 3; H226 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H335 STOT SE 3; H336	< 2,50	Gew- %

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

(1) De stof werd conform de verordening 1272/2008 (CLP), artikel 4 (3), tweede paragraaf, afwijkend van/aanvullend op de indeling in appendix VI ingedeeld.

Nr.	Noot	Specifieke concentratiegrenzen	M-factor (acut)	M-factor (chronisch)
2	-	-	M = 1	M = 1

Nr.	Opnameweg, doelorgaan, concreet effect
2	H373 -; lever; -

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene aanwijzingen

Nooit bij een bewusteloos persoon iets toedienen via de mond. Bij onwel voelen een arts raadplegen (deze indien mogelijk dit etiket tonen).

Na inademen

Frisse lucht laten inademen. Slachtoffer laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Bij onwel voelen een arts raadplegen.

Na huidcontact

Verontreinigde kleding en schoenen uittrekken. Huid met water afspoelen en indien de huid niet beschadigd is, was dan de huid met water en zeep. Bij huidirritatie of uitslag een arts raadplegen.

Na oogcontact

Spoel met veel water gedurende 10 minuten. Bij contactlenzen: indien gemakkelijk te verwijderen, verwijder eerst de lenzen, spoel daarna. Een arts raadplegen indien pijn en/of roodheid aanhouden.

Na opname door de mond

De mond spoelen. Geen braken opwekken. Onmiddellijk een arts raadplegen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen gegevens beschikbaar.

Handelsnaam: ROCKET EC

Productnr.: CE 139 C0026 NL

Actuele versie: 1.0.3, opgesteld op: 20.02.2020

Vervangen versie: 1.0.2, opgesteld op: 12.12.2019

Regio: NL

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Alcoholbestendig schuim; Kooldioxide; Bluspoeier; Watersproeistraal

Ongeschikte blusmiddelen

Volle waterstraal

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

Bij brand kan vrijkomen: Kooldioxide (CO₂); Koolmonoxide (CO); Stikstofoxiden (NO_x); chloorverbindingen; Koolwaterstofd

5.3 Advies voor brandweerlieden

Blus-, reddings-, en opruimingswerkzaamheden onder werking van brand- of gassen mogen alleen met zware adembescherming doorgevoerd worden. Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten overeenkomstig de plaatselijke voorschriften van de autoriteiten verwijderd worden. Beschermend pak dragen.

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 voldoende ventilatie zorgen.

Voor de hulpdiensten

Geen gegevens beschikbaar. Persoonlijke beschermende uitrusting - zie paragraaf 8.

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in riolering/oppevlaktewater/grondwater laten terechtkomen. Niet in de ondergrond/bodem laten terechtkomen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Scherp het gemorste materiaal af, en neem het op met onbrandbare absorptiematerialen, zoals zand, aarde, vermiculiet, diatomeeënaarde en plaats die in een container, zodat het volgens de plaatselijke regels kan worden verwerkt (zie sectie 13). Het opgenomen product volgens rubriek "afvalverwijdering" behandelen.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

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

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Aanwijzingen voor veilige omgang met producten

Geen bijzondere maatregelen vereist bij opslag en omgang volgens de voorschriften. Voor een goede ventilatie zorgen, eventueel afzuiging op de werkplek.

Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen

Verwijderd houden van voedingsmiddelen en dranken. Voor de pauze en na afloop van het werk handen wassen. Tijdens het werk niet roken, eten of drinken. Verontreinigde, doordrenkte kleding onmiddellijk uittrekken. Dampen 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

Technische maatregelen en opslagvoorwaarden

Verpakking droog, hermetisch gesloten houden en op een koele, goed geventileerde plaats opslaan. Tegen vorst beschermen. Tegen hitte en directe zonnestraling beschermen.

Geadviseerde opslagtemperatuur

Waarde < 50 °C

Handelsnaam: ROCKET EC

Productnr.: CE 139 C0026 NL

Actuele versie: 1.0.3, opgesteld op: 20.02.2020

Vervangen versie: 1.0.2, opgesteld op: 12.12.2019

Regio: NL

Stabiliteit bij opslag

Waarde max. 2 a

Eisen aan opslagruimten en vaten

Containers die zijn geopend dienen zorgvuldig te worden afgesloten en rechtop te worden opgeslagen om lekkage te voorkomen. Uitsluitend in oorspronkelijke vaten bewaren.

Aanwijzingen voor gezamenlijke opslag

Niet samen met levensmiddelen opslaan.

7.3 Specifiek eindgebruik

Brancheoplossing

Voor gebruik steeds het etiket en de productinformatie lezen.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Grenswaarden werkplek

Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	cyclohexanon	108-94-1	203-631-1
	2000/39/EC		
	Cyclohexanone		
	Korte-tijds waarde (TGG 15 min)	81,6 mg/m ³	20 ppm
	Grenswaarde (TGG 8 uur)	40,8 mg/m ³	10 ppm
	Huidresorptie / Sensibilisatie	Skin	
	Nederlandse wettelijke grenswaarden		
	Cyclohexanon		
	Korte-tijds waarde (TGG 15 min)	50 mg/m ³	12 ppm
	Opmerking	H	
2	cyclohexanon	108-94-1	203-631-1
	2000/39/EC		
	Cyclohexanone		
	Korte-tijds waarde (TGG 15 min)	81,6 mg/m ³	20 ppm
	Grenswaarde (TGG 8 uur)	40,8 mg/m ³	10 ppm
	Huidresorptie / Sensibilisatie	Skin	
	Nederlandse wettelijke grenswaarden		
	Cyclohexanon		
	Korte-tijds waarde (TGG 15 min)	50 mg/m ³	12 ppm
	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	Koolwaterstoffen, C10, aromaten, <1% naftaleen			- 918-811-1	
	dermaal	Lange termijn (chronisch)	systemisch	12,5	mg/kg/dag
	inhalatie	Lange termijn (chronisch)	systemisch	151	mg/m³
2	cyclohexanon			108-94-1 203-631-1	
	dermaal	Lange termijn (chronisch)	systemisch	10	mg/kg/dag
	inhalatie	Lange termijn (chronisch)	systemisch	100	mg/m³
3	Benzeensulfonzuur, C10-13-alkylderivaten, calciumzouten			- 932-231-6	
	dermaal	Lange termijn (chronisch)	systemisch	1,7	mg/kg/dag

DNEL-waarden (consument)

L222 - Waarden (consumen)				
Nr.	Naam van de stof			CAS / EG Nr.
	Aard van inname	Inwerkingsduur	Effect	Waarde

Handelsnaam: ROCKET EC

Productnr.: CE 139 C0026 NL

Actuele versie: 1.0.3, opgesteld op: 20.02.2020

Vervangen versie: 1.0.2, opgesteld op: 12.12.2019

Regio: NL

1	Koolwaterstoffen, C10, aromaten, <1% naftaleen			-	
	oraal	Lange termijn (chronisch)	systemisch	7,5	mg/kg/dag
	dermaal	Lange termijn (chronisch)	systemisch	7,5	mg/kg/dag
	inhalatie	Lange termijn (chronisch)	systemisch	32	mg/m ³
2	cyclohexanon			108-94-1 203-631-1	
	oraal	Lange termijn (chronisch)	systemisch	5	mg/kg/dag
	dermaal	Lange termijn (chronisch)	systemisch	20	mg/kg/dag
	inhalatie	Lange termijn (chronisch)	systemisch	20	mg/m ³
3	Benzeensulfonzuur, C10-13-alkylderivaten, calciumzouten			-	
	oraal	Op korte termijn (acuut)	systemisch	89	mg/kg/dag
	dermaal	Lange termijn (chronisch)	systemisch	85	mg/kg/dag

PNEC-waarden

Nr.	Naam van de stof		CAS / EG Nr.
	Milieucompartiment	Soort	Waarde
1	Benzeensulfonzuur, C10-13-alkylderivaten, calciumzouten		-
	Water	Zoet water	0,023 mg/L
	Water	Zeewater	0,0023 mg/L
	Water	Aqua intermitterend	0,01 mg/L
	Water	Zoet water bezinking	0,174 mg/kg
	Aard van de onderzoeking: Droog gewicht		
	Water	Zeewater bezinking	0,0174 mg/kg
	Aard van de onderzoeking: Droog gewicht		
	Bodem	-	0,62 mg/kg
	Aard van de onderzoeking: Droog gewicht		
	Zuiveringsinstallatie (STP)	-	3 mg/L

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen

Geen gegevens beschikbaar.

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 dampen/aërosol ademhalingsbescherming treffen.

Bescherming van de ogen / het gezicht

Veiligheidsbril (EN 166)

Handbescherming

Bij intensief contact passende handschoenen gebruiken (EN 374). 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 handschoenen moeten worden gedragen.

Geschikt materiaal	nitrilrubber		
Materiaaldikte	>=	0,4	mm
Doordringingstijd	>	480	min

Andere maatregelen

Chemicaliënbestendige werkkleding. regenlaarzen. (EN 13832-3 / EN ISO 20345)

Beheersing van milieublootstelling

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Handelsnaam: ROCKET EC

Productnr.: CE 139 C0026 NL

Actuele versie: 1.0.3, opgesteld op: 20.02.2020

Vervangen versie: 1.0.2, opgesteld op: 12.12.2019

Regio: NL

Vorm/Kleur			
vloeibaar			
lichtgeel			
Geur			
Geen gegevens aanwezig			
Geurdrempelwaarde			
Geen gegevens aanwezig			
pH-waarde			
Waarde	6,8	-	7,2
Concentratie		1	%
Kookpunt / kooktraject			
Geen gegevens aanwezig			
Smelpunt / smelttraject			
Geen gegevens aanwezig			
Ontledingspunt / ontledingstraject			
Geen gegevens aanwezig			
Vlampunt			
Waarde	58,5	°C	
Zelfontbrandingstemperatuur			
Waarde	445	°C	
Oxiderende eigenschappen			
niet oxiderend			
Ontploffingseigenschappen			
niet explosiegevaarlijk			
Ontvlambaarheid (vast, gas)			
Geen gegevens aanwezig			
Onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden			
Geen gegevens aanwezig			
Bovenste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden			
Geen gegevens aanwezig			
Dampdruk			
Geen gegevens aanwezig			
Dampdichtheid			
Geen gegevens aanwezig			
Verdampingssnelheid			
Geen gegevens aanwezig			
Relatieve dichtheid			
Geen gegevens aanwezig			
Dichtheid			
Waarde	0,94	g/cm³	
Referentietemperatuur	20	°C	
Oplosbaarheid in water			
Opmerking	emulgeerbaar		
Oplosbaarheid			
Geen gegevens aanwezig			
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	cyclohexanon	108-94-1	203-631-1

Handelsnaam: ROCKET EC

Productnr.: CE 139 C0026 NL

Actuele versie: 1.0.3, opgesteld op: 20.02.2020

Vervangen versie: 1.0.2, opgesteld op: 12.12.2019

Regio: NL

log Pow	0,86	
Referentietemperatuur	25	°C
Methode	OESO 107	
Bron	ECHA	

Viscositeit		
Waarde	<= 9	mPa*s
Soort	dynamisch	

9.2 Overige informatie

Overige informatie
Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Het product is stabiel onder normale omstandigheden van opslag en behandeling.

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 bij gebruik conform de bepalingen.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

geen bij gebruik conform de bepalingen

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen gevaarlijke ontledingsproducten bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Acute orale toxiciteit		
Nr.	Naam van het product	
1	ROCKET EC	
LD50	1419	mg/kg
Species	rat	
Bron	Producent	

Acute dermale toxiciteit		
Nr.	Naam van het product	
1	ROCKET EC	
LD50	> 5000	mg/kg
Species	rat	
Bron	Producent	

Acute inhalatieve toxiciteit			
Nr.	Naam van het product		
1	ROCKET EC		
LC50		1,1	mg/m³
Blootstellingsduur		4	uur
Toestand aggregaat	Stof/nevel		
Species	rat		
Bron	Producent		
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
2	cyclohexanon	108-94-1	203-631-1
LC50	>	6,2	mg/l
Blootstellingsduur		4	uur
Toestand aggregaat	Stoom		

Handelsnaam: ROCKET EC

Productnr.: CE 139 C0026 NL

Actuele versie: 1.0.3, opgesteld op: 20.02.2020

Vervangen versie: 1.0.2, opgesteld op: 12.12.2019

Regio: NL

Species Bron	rat ECHA
Huidcorrosie/-irritatie	
Nr.	Naam van het product
1	ROCKET EC
Bron bepaling	Producent irriterend
Ernstig oogletsel/oogirritatie	
Nr.	Naam van het product
1	ROCKET EC
Bron bepaling Beoordeling/classificatie	Producent zwak irriterend Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	
Nr.	Naam van het product
1	ROCKET EC
Aard van inname Bron bepaling	Huid Producent sensibiliserend
Mutageniteit in geslachtscellen	
Nr.	Naam van het product
1	ROCKET EC
Beoordeling/classificatie	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Reproductietoxiciteit	
Nr.	Naam van het product
1	ROCKET EC
Beoordeling/classificatie	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Kankerverwekkendheid	
Nr.	Naam van het product
1	ROCKET EC
Bron bepaling	Producent Verdacht van het veroorzaken van kanker
STOT bij eenmalige blootstelling	
Nr.	Naam van het product
1	ROCKET EC
Opmerking	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
STOT bij herhaalde blootstelling	
Nr.	Naam van het product
1	ROCKET EC
Doelorgaan Beoordeling/classificatie	lever Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Gevaar bij inademing	
Geen gegevens aanwezig	

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Vistoxiciteit (acuut)	
Nr.	Naam van het product
1	ROCKET EC

Handelsnaam: ROCKET EC

Productnr.: CE 139 C0026 NL

Actuele versie: 1.0.3, opgesteld op: 20.02.2020

Vervangen versie: 1.0.2, opgesteld op: 12.12.2019

Regio: NL

LC50	7,9	mg/l
Blootstellingsduur	96	uur
Species	Cyprinus carpio	
Bron	Producent	

Vistoxiciteit (chronisch)

Geen gegevens aanwezig

Daphniatoxiciteit (acuut)

Nr. **Naam van het product**

1 **ROCKET EC**

EC50	8	mg/l
Blootstellingsduur	48	uur
Species	Daphnia magna	
Bron	Producent	

Daphniatoxiciteit (chronisch)

Geen gegevens aanwezig

Algentoxiciteit (acuut)

Nr. **Naam van het product**

1 **ROCKET EC**

ErC50	17	mg/l
Blootstellingsduur	72	uur
Species	Selenastrum capricornutum	
Bron	Producent	

Algentoxiciteit (chronisch)

Nr. **Naam van het product**

1 **ROCKET EC**

NOEC	2,3	mg/l
Species	Selenastrum capricornutum	
Bron	Producent	

Toxiciteit bij bacteriën

Geen gegevens aanwezig

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Biologische afbreekbaarheid

Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	Koolwaterstoffen, C10, aromaten, <1% naftaleen	-	918-811-1
Soort	CZV		
Waarde	49,56	%	
Duur	28	dag(en)	
Methode	OESO 301 F		
Bron	ECHA		
bepaling	biologisch niet gemakkelijk afbreekbaar		

12.3 Bioaccumulatie

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water

Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	cyclohexanon	108-94-1	203-631-1
log Pow	0,86		
Referentietemperatuur	25	°C	
Methode	OESO 107		
Bron	ECHA		

12.4 Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen gegevens beschikbaar.

12.6 Andere schadelijke effecten

Handelsnaam: ROCKET EC

Productnr.: CE 139 C0026 NL

Actuele versie: 1.0.3, opgesteld op: 20.02.2020

Vervangen versie: 1.0.2, opgesteld op: 12.12.2019

Regio: NL

Geen gegevens beschikbaar.

12.7 Overige informatie

Overige informatie

Product niet ongecontroleerd in het milieu laten terechtkomen.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product

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

Klasse	3
Classificatiecode	F1
Verpakkingsgroep	III
Gevaarsidentif.nr.	30
VN-nummer	UN1993
Benaming van het goed	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
Stofnaam	cyclohexanon
Code voor beperkingen in tunnels	D/E
Etiketten	3
Merkteken milieugevaarlijke stof	Symbool "vis en boom"

14.2 Transport IMDG

Klasse	3
Verpakkingsgroep	III
VN-nummer	UN1993
Benaming en beschrijving	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
Stofnaam	Triflumizole (ISO); (1E) -N- [4-chloro-2- (trifluoromethyl) phenyl] -1- (1H-imidazol-1-yl) -2-propoxyethanimin cyclohexanone
EmS	F-E, S-E
Etiketten	3
Merkteken milieugevaarlijke stof	Symbool "vis en boom"

14.3 Transport ICAO-TI / IATA

Klasse	3
Verpakkingsgroep	III
VN-nummer	UN1993
Benaming en beschrijving	Flammable liquid, n.o.s.
Stofnaam	cyclohexanone
Etiketten	3

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 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

Niet relevant

Handelsnaam: ROCKET EC

Productnr.: CE 139 C0026 NL

Actuele versie: 1.0.3, opgesteld op: 20.02.2020

Vervangen versie: 1.0.2, opgesteld op: 12.12.2019

Regio: NL

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.				
REACH-kandidatenlijst van zeer zorgwekkende stoffen (SVHC) voor de toelatingsprocedure				
Volgens de beschikbare gegevens en/of overeenkomstig de gegevens van de toeleverancier bevat het product geen stof(fen), die overeenkomstig artikel 57 in combinatie met artikel 59 van de REACH-verordening (EG) 1907/2006 geldt/gelden als stof(fen) die in aanmerking komt/komen voor opname in bijlage XIV (lijst van de autorisatieplichtige stoffen).				
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 is onderworpen aan de REACH-verordening (EG) 1907/2006 bijlage XVII.				Nr. 3, 40
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	Triflumizol (ISO); (1E) -N- [4-chloor-2-(trifluormethyl) fenyl] -1- (1H-imidazol-1-yl) -2-propoxyethanimin	68694-11-1	-	30
RICHTLIJN 2012/18/EU betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken				
Het product is opgenomen in bijlage I, deel 1, gevarencategorie:				E2, P5c
Indien de stof of het product zodanige eigenschappen heeft dat de stof of het product op verscheidene wijzen kan worden ingedeeld overeenkomstig de richtlijn 2012/18/EU, dan is de indeling met de laagste drempelwaarde overeenkomstig bijlage I, deel 1 en 2 van toepassing.				
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.				
Verordening (EG) Nr. 1107/2009 betreffende het op de markt brengen van gewasbeschermingsmiddelen				
Verordening (EU) Nr. 547/2011 ter uitvoering van Verordening (EG) nr. 1107/2009 wat betreft de etiketteringsvoorschriften voor gewasbeschermingsmiddelen				
Bijlage III				
SP1	Zorg ervoor dat u met het product of zijn verpakking geen water verontreinigt. [Reinig de apparatuur niet in de buurt van oppervlaktewater/Zorg ervoor dat het water niet via de afvoer van erven of wegen kan worden verontreinigd.]			

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling werd niet uitgevoerd voor het onderhavige mengsel.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Bronnen van de basisinformatie aan de hand waarvan het veiligheidsinformatieblad is samengesteld:

Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) in de respectievelijk geldige versie.

EG-richtlijn 2000/39/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EG

Nationale luchtgrenswaardelijsten van de betreffende landen in de respectievelijk geldige versie.

Transportvoorschriften conform ADR, RID, IMDG, IATA in de respectievelijk geldige versie.

Databronnen, die voor de bepaling van fysische, toxicologische en ecotoxicologische data gebruikt werden, zijn in de respectievelijke hoofdstukken aangegeven.

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

EUH066

Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

Handelsnaam: ROCKET EC

Productnr.: CE 139 C0026 NL

Actuele versie: 1.0.3, opgesteld op: 20.02.2020

Vervangen versie: 1.0.2, opgesteld op: 12.12.2019

Regio: NL

H302	Schadelijk bij inslikken.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H312	Schadelijk bij contact met de huid.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H332	Schadelijk bij inademing.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Samensteller van het Veiligheidsinformatieblad

UMCO GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg

Tel.: +49 40 / 555 546 300 Fax: +49 40 / 555 546 357 e-mail: umco@umco.de

De gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis en moeten onze producten met het oog op de veiligheidseisen beschrijven en beogen dus niet, bepaalde eigenschappen te verzekeren.

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

Prod-ID 761214