

Handelsnaam: Scomrid

Productnr.: CE 002 C0031 NL

Actuele versie: 3.0.0, opgesteld op: 26.01.2024

Vervangen versie: 2.0.3, opgesteld op: 09.01.2023

Regio: NL

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam

Scomrid

UFI:

FUS8-U073-700W-8N2G

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 Belchim B.V. - Nederland

Stadsplateau 16

3521 AZ Utrecht - Nederland

Telefoonnr. 0031 (0)30 200 1200

Faxnr. 0031 (0)30 310 0241

e-mail info.nl@certisbelchim.com - www.certisbelchim.nl

Informatie bij het veiligheidsinformatieblad

info.nl@certisbelchim.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

+31 (0)88 755 8000 (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)

Aerosol 1; H222

Aquatic Chronic 2; H411

Carc. 2; H351

Eye Irrit. 2; H319

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



GHS02



GHS07



GHS08



GHS09

Handelsnaam: Scomrid**Productnr.:** CE 002 C0031 NL**Actuele versie:** 3.0.0, opgesteld op: 26.01.2024**Vervangen versie:** 2.0.3, opgesteld op: 09.01.2023**Regio:** NL**Signaalwoord**

Gevaar

Etikettering van gevaarlijke bestanddelen:

1-(2-(ALLYLOXY)-2-(2,4-DICHLORFENYL)ETHYL)-1-H-IMIDAZOOL

Gevarenaanduidingen

H222 Zeer licht ontvlambare aerosol.
 H229 Houder onder druk: kan openbarsten bij verhitting.
 H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
 H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker.
 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

P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
 P251 Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.
 P273 Voorkom lozing in het milieu.
 P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
 P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
 P337+P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
 P403+P235 Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.
 P410+P412 Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C/122 °F.
 P501 Inhoud/verpakking afvoeren overeenkomstig de plaatselijke en nationale voorschriften.

UFI:

FUS8-U073-700W-8N2G

2.3 Andere gevaren

Houder onder druk: ook na gebruik niet doorboren of verbranden.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**3.1 Stoffen**

Niet van toepassing. Het product is geen stof.

3.2 Mengsels**Chemische karakterisering**

Imazalil techn. 20 g/l (AE)

Gevaarlijke basisstoffen

Nr.	Naam van de stof	Classificatie (EG) 1272/2008 (CLP)	Aanvullende aanwijzingen	
	CAS / EG / Catalogus / REACH Nr.		Concentratie	%
1	dimethoxymethaan			
	109-87-5 203-714-2 - 01-2119664781-31	Flam. Liq. 2; H225	>= 25,00 - < 50,00	Gew-%
2	(2-METHOXYMETHYLETHOXY)PROPANOL			
	34590-94-8 252-104-2 - 01-2119450011-60	-	>= 25,00 - < 50,00	Gew-%
3	butaan			

Handelsnaam: Scomrid

Productnr.: CE 002 C0031 NL

Actuele versie: 3.0.0, opgesteld op: 26.01.2024

Vervangen versie: 2.0.3, opgesteld op: 09.01.2023

Regio: NL

	106-97-8 203-448-7 601-004-00-0 01-2119474691-32	Flam. Gas 1A; H220 Press. Gas liq.; H280	>= 5,00 - < 10,00	Gew-%
4	isobutaan			
	75-28-5 200-857-2 601-004-00-0 01-2119485395-27	Flam. Gas 1A; H220 Press. Gas liq.; H280	>= 5,00 - < 10,00	Gew-%
5	propaan			
	74-98-6 200-827-9 601-003-00-5 01-2119486944-21	Flam. Gas 1A; H220 Press. Gas liq.; H280	>= 5,00 - < 10,00	Gew-%
6	1-(2-(ALLYLOXY)-2-(2,4-DICHLORFENYL)ETHYL)-1-H-IMIDAZOOL			
	35554-44-0 252-615-0 613-042-00-5 -	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 4; H332 Aquatic Chronic 1; H410 Carc. 2; H351 Eye Dam. 1; H318	< 2,50	Gew-%

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

Nr.	Noot	Specifieke concentratiegrenzen	M-factor (acut)	M-factor (chronisch)
3	C, U	-	-	-
4	C, U	-	-	-
5	U	-	-	-
6	-	-	-	M = 10

Volledige tekst van de noten: zie rubriek 16 "Noten betreffende de identificatie, indeling en etikettering van stoffen ((EG) Nr. 1272/2008, BIJLAGE VI)".

Waarden van acute toxiciteitsschattingen (ATE)			
Nr.	oraal	dermaal	inhalatie
6	227 mg/kg lichaamsgewicht		

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 veel water en zeep wassen. 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 inslikken

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

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

Handelsnaam: Scomrid

Productnr.: CE 002 C0031 NL

Actuele versie: 3.0.0, opgesteld op: 26.01.2024

Vervangen versie: 2.0.3, opgesteld op: 09.01.2023

Regio: NL

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Alcoholbestendig schuim; Kooldioxide; Bluspoeder; 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)

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

Verpakking goed sluiten en verwijderd houden van hittebronnen, vonken en open vuur. Maatregelen treffen tegen elektrostatische oplading.

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
--------	---	----	----

Stabiliteit bij opslag

Waarde	24	Maandene
--------	----	----------

Eisen aan opslagruimten en vaten

Handelsnaam: Scomrid

Productnr.: CE 002 C0031 NL

Actuele versie: 3.0.0, opgesteld op: 26.01.2024

Vervangen versie: 2.0.3, opgesteld op: 09.01.2023

Regio: NL

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	(2-METHOXYMETHYLETHOXY)PROPANOL	34590-94-8	252-104-2
	2000/39/EC		
	(2-Methoxymethylethoxy)-propanol		
	Grenswaarde (TGG 8 uur)	308	mg/m ³ 50 ppm
	Huidresorptie / Sensibilisatie	Skin	
	Nederlandse wettelijke grenswaarden		
	Dipropyleenglycolmethylether		
	Grenswaarde (TGG 8 uur)	300	mg/m ³

DNEL, DMEL en PNEC waarden

DNEL-waarden (werknemer)

ENEE waarde(n) (werknummer)					
Nr.	Naam van de stof			CAS / EG Nr.	
	Aard van inname	Inwerkingsduur	Effect	Waarde	
1	dimethoxymethaan			109-87-5 203-714-2	
	dermaal	Lange termijn (chronisch)	systemisch	17,9	mg/kg/dag
	inhalatie	Lange termijn (chronisch)	systemisch	126,6	mg/m³

DNEL-waarden (consument)

EN125 Waarden (Consumen)					
Nr.	Naam van de stof			CAS / EG Nr.	
	Aard van inname	Inwerkingsduur	Effect	Waarde	
1	dimethoxymethaan			109-87-5 203-714-2	
	oraal	Lange termijn (chronisch)	systemisch	18,1	mg/kg/dag
	dermaal	Lange termijn (chronisch)	systemisch	18,1	mg/kg/dag
	inhalatie	Lange termijn (chronisch)	svstemisch	31.5	mg/m³

PNEC-waarden

PNEO-waarden				
Nr.	Naam van de stof		CAS / EG Nr.	
	Milieucompartiment	Soort	Waarde	
1	dimethoxymethaan		109-87-5 203-714-2	
	Water	Zoet water	14,577	mg/L
	Water	Zeewater	1,477	mg/L
	Water	Zoet water bezinking	13,135	mg/kg Droog gewicht
	Water	Zeewater bezinking	1,313	mg/kg Droog gewicht
	Bodem	-	4,654	mg/kg Droog gewicht
	Zuiveringsinstallatie (STP)	-	10	g/L

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen

Handelsnaam: Scomrid

Productnr.: CE 002 C0031 NL

Actuele versie: 3.0.0, opgesteld op: 26.01.2024

Vervangen versie: 2.0.3, opgesteld op: 09.01.2023

Regio: NL

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

Toestand aggregaat		
vloeistof		
Vorm		
vloeibaar; viskeus		
Kleur		
donkergroen		
Geur		
naar propanol		
pH-waarde		
Waarde	7,9	% waterige oplossing
Concentratie	1	
Kookpunt / kooktraject		
Geen gegevens aanwezig		
Smelpunt/vriespunt		
Geen gegevens aanwezig		
Ontledingstemperatuur		
Geen gegevens aanwezig		
Vlampunt		
Referentiestof	CAS 109-87-5	
Ontstekingstemperatuur		
Geen gegevens aanwezig		
Oxiderende eigenschappen		
niet oxiderend		
Ontploffingseigenschappen		
niet explosiegevaarlijk		

Handelsnaam: Scomrid

Productnr.: CE 002 C0031 NL

Actuele versie: 3.0.0, opgesteld op: 26.01.2024

Vervangen versie: 2.0.3, opgesteld op: 09.01.2023

Regio: NL

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			
Waarde	0,812	kg/l	
Referentietemperatuur	20	°C	
Bron	Producent		
Oplosbaarheid			
Geen gegevens aanwezig			
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	butaan	106-97-8	203-448-7
log Pow		1,09	
Referentietemperatuur		20	°C
Aard van de onderzoeking		pH 7	
Bron		ECHA	
2	isobutaan	75-28-5	200-857-2
log Pow		2,80	
Referentietemperatuur		20	°C
Aard van de onderzoeking		pH 7	
Bron		ECHA	
3	propaan	74-98-6	200-827-9
log Pow		ca.	1,8
Methode		QSAR	
Bron		ECHA	
4	1-(2-(ALLYLOXY)-2-(2,4-DICHLORFENYL)ETHYL)-1-H-IMIDAZOOL	35554-44-0	252-615-0
log Pow		3,82	
Aard van de onderzoeking		pH: 9,2	
Bron		Producent	
Kinematische viscositeit			
Geen gegevens aanwezig			
Deeltjeskenmerken			
Geen gegevens aanwezig			

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.

Handelsnaam: Scomrid

Productnr.: CE 002 C0031 NL

Actuele versie: 3.0.0, opgesteld op: 26.01.2024

Vervangen versie: 2.0.3, opgesteld op: 09.01.2023

Regio: NL

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 bekend.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen gevaarlijke ontledingsproducten bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Acute orale toxiciteit			
Nr.	Naam van het product		
1	Scomrid		
LD50	>	2000	mg/kg
Species	rat		
Bron	Producent		
Acute dermale toxiciteit			
Nr.	Naam van het product		
1	Scomrid		
LD50	>	2000	mg/kg
Species	konijn		
Bron	Producent		
Acute inhalatieve toxiciteit			
Nr.	Naam van het product		
1	Scomrid		
LC50	>	5,12	mg/m³
Blootstellingsduur		4	uur
Toestand aggregaat	Stof/nevel		
Species	rat		
Bron	Producent		
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
2	isobutaan	75-28-5	200-857-2
LC50		520400	ppmV
Blootstellingsduur		2	uur
Toestand aggregaat	Gas		
Species	muis		
Bron	ECHA		
Beoordeling/classificatie	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.		
3	propaan	74-98-6	200-827-9
LC50	>	800000	ppmV
Blootstellingsduur		0,25	uur
Toestand aggregaat	Gas		
Species	rat		
Bron	ECHA		
Beoordeling/classificatie	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.		
Huidcorrosie/-irritatie			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	dimethoxymethaan	109-87-5	203-714-2
Species	konijn		
Methode	OESO 404		
Bron	ECHA		

Handelsnaam: Scomrid

Productnr.: CE 002 C0031 NL

Actuele versie: 3.0.0, opgesteld op: 26.01.2024

Vervangen versie: 2.0.3, opgesteld op: 09.01.2023

Regio: NL

bepaling	zwak irriterend
Beoordeling/classificatie	Op basis van de beschikbare informatie wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.
2	1-(2-(ALLYLOXY)-2-(2,4-DICHLORFENYL)ETHYL)-1-H-IMIDAZOOL 35554-44-0 252-615-0
Bron	Producent
bepaling	niet irriterend

Ernstig oogletsel/oogirritatie			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	dimethoxymethaan	109-87-5	203-714-2
Species	konijn		
Methode	OESO 405		
Bron	ECHA		
bepaling	zwak irriterend		
Beoordeling/classificatie	Op basis van de beschikbare informatie wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.		
2	1-(2-(ALLYLOXY)-2-(2,4-DICHLORFENYL)ETHYL)-1-H-IMIDAZOOL	35554-44-0	252-615-0
Bron	Producent		
bepaling	corrosief		

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	dimethoxymethaan	109-87-5	203-714-2
Aard van inname	Huid		
Species	cavia		
Methode	OESO 406		
Bron	ECHA		
bepaling	niet sensibiliserend		
Beoordeling/classificatie	Op basis van de beschikbare informatie wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.		
2	1-(2-(ALLYLOXY)-2-(2,4-DICHLORFENYL)ETHYL)-1-H-IMIDAZOOL	35554-44-0	252-615-0
Aard van inname	Huid		
Methode	Buehler		
Bron	Producent		
bepaling	niet sensibiliserend		

Mutageniteit in geslachtscellen			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	dimethoxymethaan	109-87-5	203-714-2
Aard van het onderzoek	Mammalian chromosome aberration test		
Species	Chinese hamster Ovary (CHO)		
Methode	OECD 473		
Bron	ECHA		
Beoordeling/classificatie	Op basis van de beschikbare informatie wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.		
2	butaan	106-97-8	203-448-7
Aard van het onderzoek	In vitro Mammalian Chromosomal Aberration Test		
Species	Human Lymphocyte		
Methode	OECD 473		
Bron	ECHA		
Beoordeling/classificatie	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.		
Aard van het onderzoek	in vitro onderzoek naar genmutatie bij bacteriën.		
Species	Salmonella typhimurium		
Methode	OECD 471		
Bron	ECHA		
Beoordeling/classificatie	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.		
3	isobutaan	75-28-5	200-857-2

Handelsnaam: Scomrid

Productnr.: CE 002 C0031 NL

Actuele versie: 3.0.0, opgesteld op: 26.01.2024

Vervangen versie: 2.0.3, opgesteld op: 09.01.2023

Regio: NL

Aard van het onderzoek	in vitro onderzoek naar genmutatie bij bacteriën.
Species	Salmonella typh. TA98, TA100, TA1535, TA1537, TA1538
Methode	Literatuurwaarde
Bron	ECHA
Beoordeling/classificatie	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

4	1-(2-(ALLYLOXY)-2-(2,4-DICHLORFENYL)ETHYL)-1-H-IMIDAZOOL	35554-44-0	252-615-0
----------	---	-------------------	------------------

Aard van het onderzoek	Reverse Mutation Assay
Species	Salmonella typhimurium
Bron	Producent
Beoordeling/classificatie	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Reproductietoxiciteit

Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
-----	------------------	---------	--------

1	butaan	106-97-8	203-448-7
----------	---------------	-----------------	------------------

Aard van inname	inhalatie
-----------------	-----------

Species	rat
Methode	OECD 422
Bron	ECHA
Beoordeling/classificatie	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

2	isobutaan	75-28-5	200-857-2
----------	------------------	----------------	------------------

Aard van inname	inhalatie
-----------------	-----------

NOAEC	9000	ppm
-------	------	-----

Aard van het onderzoek	Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction/Developmental Toxicity Screening Test
Species	rat
Methode	OECD 422
Bron	ECHA
Beoordeling/classificatie	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

3	propana	74-98-6	200-827-9
----------	----------------	----------------	------------------

Aard van inname	inhalatie
-----------------	-----------

NOAEC	12000	ppm
-------	-------	-----

Aard van het onderzoek	Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction/Developmental Toxicity Screening Test
Species	rat
Methode	OECD 422
Bron	ECHA
Beoordeling/classificatie	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Kankerverwekkendheid

Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
-----	------------------	---------	--------

1	1-(2-(ALLYLOXY)-2-(2,4-DICHLORFENYL)ETHYL)-1-H-IMIDAZOOL	35554-44-0	252-615-0
----------	---	-------------------	------------------

Bron	Producent
Beoordeling/classificatie	Verdacht van het veroorzaken van kanker

STOT bij eenmalige blootstelling

Geen gegevens aanwezig

STOT bij herhaalde blootstelling

Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
-----	------------------	---------	--------

1	dimethoxymethaan	109-87-5	203-714-2
----------	-------------------------	-----------------	------------------

Aard van inname	inhalatie
-----------------	-----------

NOEL	ca.	2000	ppm
------	-----	------	-----

Blootstellingsduur	90	dag(en)
--------------------	----	---------

Species	rat
Methode	OECD 413
Bron	ECHA

Handelsnaam: Scomrid

Productnr.: CE 002 C0031 NL

Actuele versie: 3.0.0, opgesteld op: 26.01.2024

Vervangen versie: 2.0.3, opgesteld op: 09.01.2023

Regio: NL

Beoordeling/classificatie	Op basis van de beschikbare informatie wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.	
2 butaan	106-97-8	203-448-7
Aard van inname	inhalatie	
Species	rat	
Methode	OECD 422	
Bron	ECHA	
Beoordeling/classificatie	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.	
3 isobutaan	75-28-5	200-857-2
Aard van inname	inhalatie	
	9000	ppm
Species	rat	
Methode	OECD 422	
Bron	ECHA	
Beoordeling/classificatie	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.	
4 propaan	74-98-6	200-827-9
Aard van inname	inhalatie	
LOAEC	12000	ppm
Species	rat	
Methode	OECD 422	
Bron	ECHA	
Beoordeling/classificatie	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.	

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 het product		
1	Scomrid		
LC50		84,9	mg/l
Blootstellingsduur		96	uur
Species	Oncorhynchus mykiss		
Bron	Producent		
Vistoxiciteit (chronisch)			
Geen gegevens aanwezig			
Daphniatoxiciteit (acuut)			
Nr.	Naam van het product		
1	Scomrid		
EC50		35,98	mg/l
Blootstellingsduur		48	uur
Species	Daphnia magna		
Bron	Producent		
Daphniatoxiciteit (chronisch)			
Geen gegevens aanwezig			
Algentoxiciteit (acuut)			

Handelsnaam: Scomrid

Productnr.: CE 002 C0031 NL

Actuele versie: 3.0.0, opgesteld op: 26.01.2024

Vervangen versie: 2.0.3, opgesteld op: 09.01.2023

Regio: NL

Nr.	Naam van het product		
1	Scomrid		
ErC50		51,2	mg/l
Blootstellingsduur		72	uur
Species	Selenastrum capricornutum		
Bron	Producent		

Algentoxiciteit (chronisch)
Geen gegevens aanwezig

Toxiciteit bij bacterien
Geen gegevens aanwezig

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Biologische afbreekbaarheid			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	dimethoxymethaan	109-87-5	203-714-2
Bron	ECHA		
bepaling	biologisch niet gemakkelijk afbreekbaar		
2	butaan	106-97-8	203-448-7
Soort	Aerobe biologische afbreekbaarheid		
Waarde		50	%
Duur		3,46	d
Methode	QSAR		
Bron	ECHA		
3	isobutaan	75-28-5	200-857-2
Soort	Aerobe biologische afbreekbaarheid		
Waarde		50	%
Duur		3,1	d
Methode	QSAR		
Bron	ECHA		
bepaling	Biologisch gemakkelijk afbreekbaar (readily biodegradable).		
4	propan	74-98-6	200-827-9
Soort	Aerobe biologische afbreekbaarheid		
Waarde		50	%
Duur		3	d
Methode	QSAR		
Bron	ECHA		
bepaling	Biologisch gemakkelijk afbreekbaar (readily biodegradable).		

12.3 Bioaccumulatie

Bioconcentratiefactor (BCF)			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	dimethoxymethaan	109-87-5	203-714-2
BCF		0,6	
Methode	Berekeningsmodel (Q)SAR		
Bron	ECHA		
2	1-(2-(ALLYLOXY)-2-(2,4-DICHLORFENYL)ETHYL)-1-H-IMIDAZOOL	35554-44-0	252-615-0
BCF		48,7	- 63,8
Bron	Producent		

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	butaan	106-97-8	203-448-7
log Pow		1,09	
Referentietemperatuur		20	°C
Aard van de onderzoeking	pH 7		
Bron	ECHA		
2	isobutaan	75-28-5	200-857-2
log Pow		2,80	
Referentietemperatuur		20	°C

Handelsnaam: Scomrid

Productnr.: CE 002 C0031 NL

Actuele versie: 3.0.0, opgesteld op: 26.01.2024

Vervangen versie: 2.0.3, opgesteld op: 09.01.2023

Regio: NL

Aard van de onderzoeking		pH 7	
Bron		ECHA	
3	propaan	74-98-6	200-827-9
log Pow		ca.	1,8
Methode		QSAR	
Bron		ECHA	
4	1-(2-(ALLYLOXY)-2-(2,4-DICHLORFENYL)ETHYL)-1-H-IMIDAZOOL	35554-44-0	252-615-0
log Pow		3,82	
Aard van de onderzoeking		pH: 9,2	
Bron		Producent	

12.4 Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit in de bodem			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	1-(2-(ALLYLOXY)-2-(2,4-DICHLORFENYL)ETHYL)-1-H-IMIDAZOOL	35554-44-0	252-615-0
log Koc		3,318	- 3,911
Aard van de onderzoeking Bron	Vloer Producent		

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen gegevens beschikbaar.

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

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	2
Classificatiecode	5F
VN-nummer	UN1950
Benaming van het goed	AEROSOLS
Code voor beperkingen in tunnels	D
Etiketten	2.1
Merkteken milieugevaarlijke stof	Symbool "vis en boom"

14.2 Transport IMDG

Klasse	2
VN-nummer	UN1950
Benaming en beschrijving	AEROSOLS
EmS	F-D, S-U

Handelsnaam: Scomrid**Productnr.:** CE 002 C0031 NL**Actuele versie:** 3.0.0, opgesteld op: 26.01.2024**Vervangen versie:** 2.0.3, opgesteld op: 09.01.2023**Regio:** NL

Etiketten 2.1
 Merkteken milieugevaarlijke stof Symbool "vis en boom"

14.3 Transport ICAO-TI / IATA

Klasse 2.1
 VN-nummer UN1950
 Benaming en beschrijving Aerosols, flammable
 Etiketten 2.1

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.

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
 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	1-(2-(ALLYLOXY)-2-(2,4-DICHLORFENYL)ETHYL)-1-H-IMIDAZOOL	35554-44-0	252-615-0	75
2	dimethoxymethaan	109-87-5	203-714-2	77

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, P3a

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

Handelsnaam: Scomrid

Productnr.: CE 002 C0031 NL

Actuele versie: 3.0.0, opgesteld op: 26.01.2024

Vervangen versie: 2.0.3, opgesteld op: 09.01.2023

Regio: NL

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/EU, (EU) 2017/164.

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).

H220	Zeer licht ontvlambaar gas.
H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H280	Bevat gas onder druk; kan ontploffen bij verwarming.
H301	Giftig bij inslikken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H332	Schadelijk bij inademing.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Noten betreffende de identificatie, indeling en etikettering van stoffen en mengsels ((EG) Nr. 1272/2008, BIJLAGE VI)

C	Sommige organische stoffen kunnen in de vorm van een specifiek isomeer of als mengsel van verschillende isomeren op de markt worden gebracht. In dat geval moet de leverancier op het etiket vermelden of de stof een specifiek isomeer of een mengsel van isomeren is.
U	Als zij in de handel worden gebracht, moeten gassen worden ingedeeld als „gassen onder druk”, in een van de groepen samengeperst gas, vloeibaar gas, sterk gekoeld vloeibaar gas of opgelost gas. De groep hangt af van de fysische toestand waarin het gas is verpakt en moet daarom per geval worden toegewezen.

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.

Wijzigingen / Aanvullingen:

Wijzigingen in de tekst worden in de marge aangegeven.

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

Prod-ID 755708