



MAXIMALE KRAFT.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

ECOVISTA

Datum van herziening: 13.04.2022

Productcode: 100-260

Pagina 1 van 12

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

1.1. Productidentificatie

ECOVISTA

UFI: 6050-H0T3-X004-6A0N

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

Gebruik van de stof of het mengsel

reinigingsmiddel

Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen gegevens beschikbaar.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma: MAKRA Nederland
Stera International BV
Weg: Nijverheidsweg 3
Plaats: NL-5953JZ Reuver
Postbus: -
NL-- Reuver
Telefoon: 0 77 / 4 74 42 50 Telefax: 0 77 / 4 74 25 11
E-mail: info@makra.nl
Contactperson: Ralph Hendrickx Telefoon: 0 77 / 4 74 42 50
Internet: www.makra.nl
Bereik: Uitsluitend bestemd om artsen te informeren bij accidentele vergiftigingen.

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen:

Deutschland: (+49)55119240 GIZ-Nord, Göttingen.
Österreich: (+49)55119240 (Member of EPECs network)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Verordening (EG) nr. 1272/2008

Flam. Liq. 2; H225
Eye Irrit. 2; H319
Skin Sens. 1; H317

Volledige inhoud van de gevarenaanduidingen: zie RUBRIEK 16.

2.2. Etiketteringselementen

Verordening (EG) nr. 1272/2008

Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden

2-methylisothiazool-3(2H)-on

Signaalwoord: Waarschuwing

Pictogrammen:



Gevarenaanduidingen

Licht ontvlambare vloeistof en damp.
Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Voorzorgsmaatregelen

Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere



MAXIMALE KRAFT.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

ECOVISTA

Datum van herziening: 13.04.2022

Productcode: 100-260

Pagina 2 van 12

Niet roken.
 Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.
 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
 Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.
 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
 Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

2.3. Andere gevaren

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

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

CAS-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid
	EG-Nr. Index-Nr. REACH-Nr.	
	Indeling (Verordening (EG) nr. 1272/2008)	
67-63-0	propaan-2-ol; isopropylalcohol; isopropanol	>= 5 - < 10 %
	200-661-7 603-117-00-0 01-2119457558-25	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336	
5131-66-8	3-butoxy-2-propanol	>= 1 - < 2,5 %
	225-878-4 603-052-00-8 01-2119475527-28	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H315 H319	
2682-20-4	2-methylisothiazool-3(2H)-on	< 0,1 %
	220-239-6 613-326-00-9	
	Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H330 H311 H301 H314 H318 H317 H400 H410 EUH071	

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	
67-63-0	200-661-7	propaan-2-ol; isopropylalcohol; isopropanol	>= 5 - < 10 %
		inhalatief: LC50 = > 10000 mg/l (dampen); dermaal: LD50 = 16,4 mg/kg; oraal: LD50 = 5840 mg/kg	
5131-66-8	225-878-4	3-butoxy-2-propanol	>= 1 - < 2,5 %
		dermaal: LD50 = 3133 mg/kg; oraal: LD50 = 3300 mg/kg	
2682-20-4	220-239-6	2-methylisothiazool-3(2H)-on	< 0,1 %
		inhalatief: ATE = 0,5 mg/l (dampen); inhalatief: LC50 = 0,1 mg/l (stofdeeltjes of nevels); dermaal: LD50 = 242 mg/kg; oraal: LD50 = 120 mg/kg Skin Sens. 1A; H317: >= 0,0015 - 100 Aquatic Acute 1; H400: M=10 Aquatic Chronic 1; H410: M=1	

Etikettering van gehalten overeenkomstig Verordening (EG) nr. 648/2004

< 5 % niet-ionogene oppervlakreactieve stoffen, conserveringsmiddelen (Methylisothiazolinone, Benzisothiazolinon).

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen****Algemeen advies**

In elk geval van twijfel of indien symptomen optreden, medische hulp inroepen.



MAXIMALE KRAFT.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

ECOVISTA

Datum van herziening: 13.04.2022

Productcode: 100-260

Pagina 3 van 12

Bij inademing

In de frisse lucht brengen. Indien symptomen blijven, arts verwittigen

Bij aanraking met de huid

Huid met water afspoelen [of afdouchen]. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. In geval van huidirritatie arts raadplegen.

Bij aanraking met de ogen

Bij oogcontact ogen met geopende oogleden voldoende lang met water spoelen, daarna direct oogarts consulteren. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen.

Bij inslikken

Bij inslikken, mond met water spoelen (alleen als de persoon bij bewustzijn is). GEEN braken opwekken. Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Veroorzaakt oogirritatie.

4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving. Watersproeistraal. Bluspoeder. alcoholbestendig schuim. Kooldioxide

Ongeschikte blusmiddelen

Sterke waterstraal

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

Licht ontvlambare vloeistof en damp. Dampen kunnen met lucht een explosief mengsel vormen.
In geval van brand kan ontstaan: Kooldioxide (CO₂), Koolmonoxide, Pyrolyseproducten, toxisch
De dampen zijn zwaarder dan lucht en kunnen zich over de vloer verspreiden.

5.3. Advies voor brandweelieden

Ademhalingsapparatuur met perslucht en beschermingskleding dragen.

Bijkomend advies

Ter bescherming van personen en koeling van containers, in het gevarengedebied watersproeistraal inzetten.
Gassen/dampen/nevels met watersproeistraal neerslaan. Gecontamineerd bluswater apart verzamelen, het mag niet in het riool terecht komen. Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving.

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

Lucht in het betroffen gebied binnenlaten. Ontstekingsbronnen verwijderen. Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.

Voor de hulpdiensten

Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Zie rubriek 8.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Bij het uitreden van gas of het binnendringen in wateren, bodem of kanalisatie verantwoordelijke instanties daarvan op de hoogte brengen. Product niet ongecontroleerd in het milieu laten komen. verontreinigd waswater bewaren en weggieten. Explosierisico

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Overige informatie

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



MAXIMALE KRAFT.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

ECOVISTA

Datum van herziening: 13.04.2022

Productcode: 100-260

Pagina 4 van 12

Het opgenomen materiaal volgens hoofdstuk "opslag van afvalstoffen" behandelen. Riolering afsluiten.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Veilige verwerking: zie rubriek 7

Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8

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**

Kan bij gebruik een ontvlambaar/ontplofbaar damp-luchtmengsel vormen. Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.

Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken. Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit. Dampen kunnen met lucht een explosief mengsel vormen. Alleen antistatisch uitgerust (vonkvrij) gereedschap gebruiken. De dampen zijn zwaarder dan lucht en kunnen zich over de vloer verspreiden.

Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne

Vervuilde, gedrenkte kleding direct uittrekken. Huidbeschermingsplan opstellen en in acht nemen! Voor de pauzes en na beëindiging van het werk handen en gezicht grondig wassen, event. douchen. Niet eten of drinken tijdens gebruik. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

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

In gesloten verpakking op een koele en goed geventileerde plaats bewaren. Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.

Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.

Nadere gegevens over de opslagomstandigheden

Beschermen tegen blootstelling aan vorst, hitte en direct zonlicht

7.3. Specifiek eindgebruik

reinigingsmiddel

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

CAS-Nr.	Naam van de stof	ml/m ³	mg/m ³	v/cm ³	Kategorie	Oorsprong
67-63-0	2-Propanol	250	650		TGG 8 uur	Privaat

DNEL-/DMEL-waarden

CAS-Nr.	Naam van de stof			
DNEL type		Blootstellingsweg	Effect	Waarde
5131-66-8	3-butoxy-2-propanol			
	Werknemer DNEL, lange termijn	dermaal	systemisch	52 mg/kg lg/dag
	Werknemer DNEL, lange termijn	inhalatief	systemisch	147 mg/m ³
	Consument DNEL, lange termijn	oraal	systemisch	12,5 mg/kg lg/dag
	Consument DNEL, lange termijn	inhalatief	systemisch	43 mg/m ³
	Consument DNEL, lange termijn	dermaal	systemisch	22 mg/kg lg/dag



MAXIMALE KRAFT.

Veiligheidsinformatieblad

MAKRA Nederland

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

ECOVISTA

Datum van herziening: 13.04.2022

Productcode: 100-260

Pagina 5 van 12

PNEC-waarden

CAS-Nr.	Naam van de stof	
	Milieucompartiment	Waarde
5131-66-8	3-butoxy-2-propanol	
	Zoetwater	0,525 mg/l
	Zoet water (afgifte met tussenpozen)	5,25 mg/l
	Zeewater	0,052 mg/l
	Zoetwatersediment	2,36 mg/kg
	Zeewatersediment	0,236 mg/kg
	Micro-organismen in rioolwaterzuivering	10 mg/l
	Bodem	0,16 mg/kg

Bijkomend advies voor grenswaarden

Geen gegevens beschikbaar.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen

Voor voldoende ventilatie zorgen.

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen/het gezicht

Oogbescherming/gelaatsbescherming dragen. DIN EN 166

Bescherming van de handen

Beschermhandschoenen overeenkomstig EN 374 NBR (Nitrilrubber)

De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal van de handschoen, maar eveneens van andere kwaliteitsaspecten, die van leverancier tot leverancier kunnen verschillen. U wordt dringend aanbevolen de voorschriften in acht te nemen over permeabiliteit (doordringbaarheid) en doordrenkingstijd, zoals die door de leverancier van de handschoenen zijn opgegeven. Houd ook rekening met bijzondere lokale gebruiksomstandigheden, zoals gevaar voor snijden, slijtage en aanrakingstijd. In geval van slijtage vervangen!

Bescherming van de huid

Draag geschikte beschermende kleding. EN 13034, 13688.

Bescherming van de ademhalingsorganen

Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen. Ademhalingsapparaat met filter. A2-P2. Adembescherming overeenkomstig EN 143. Technische maatregelen en de toepassing van geschikte arbeidsmethoden hebben voorrang boven het gebruik van persoonlijke beschermingsuitrustingen.

Thermische gevaren

Geen gegevens beschikbaar.

Beheersing van milieublootstelling

Voorkom lozing in het milieu. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Voor werkpauze en werkeinde handen wassen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand:	Vloeibaar	
Kleur:	blauw	
Geur:	karakteristiek	
Geurdrempelwaarde:	niet bepaald	
Smeltpunt/vriespunt:		niet van toepassing



MAXIMALE KRAFT.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

ECOVISTA

Datum van herziening: 13.04.2022

Productcode: 100-260

Pagina 6 van 12

Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject:	niet bepaald
Ontvlambaarheid:	niet van toepassing
Onderste ontploffingsgrens:	niet bepaald
Bovenste ontploffingsgrens:	niet bepaald
Vlampunt:	niet bepaald
Zelfontbrandingstemperatuur:	niet bepaald
Ontledingstemperatuur:	niet bepaald
pH (bij 20 °C):	8 - 9
Viscositeit / kinematisch:	niet bepaald
Wateroplosbaarheid:	niet bepaald
Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen niet bepaald	
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water:	niet bepaald
Dampspanning:	niet bepaald
Dichtheid (bij 20 °C):	0,9775 - 0,9875 g/cm ³
Relatieve dichtheid:	niet bepaald
Relatieve dampdichtheid:	niet bepaald
Deeltjeskenmerken:	niet van toepassing

9.2. Overige informatie**Informatie inzake fysische gevarenklassen**

Ontploffingseigenschappen

Dampen kunnen met lucht een explosief mengsel vormen.

Oxiderende eigenschappen

Niet brandbevorderend.

Andere veiligheidskenmerkenVerdampingssnelheid: niet bepaald |Viscositeit / dynamisch: niet bepaald |**Bijkomend advies**

brekingsindex: 1,338 - 1,348 (20 °C)

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

Dit materiaal wordt onder normale gebruiksvoorwaarden niet als reactief beschouwd. Licht ontvlambare vloeistof en damp.

10.2. Chemische stabiliteit

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

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Er zijn geen gevaarlijke reacties bekend.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Uit de buurt houden van warmtebronnen (b.v. hete oppervlakken), vonken en open vuur. Ontstekingsbronnen verwijderen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Er is geen informatie beschikbaar.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproductenIn geval van brand kan ontstaan: Kooldioxide (CO₂), Koolmonoxide, Pyrolyseproducten, toxisch**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie****11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**



MAXIMALE KRAFT.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

ECOVISTA

Datum van herziening: 13.04.2022

Productcode: 100-260

Pagina 7 van 12

Acute toxiciteit

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

CAS-Nr.	Stofnaam					
	Blootstellingsroute	Dosis		Soort	Bron	Methode
67-63-0	propaan-2-ol; isopropylalcohol; isopropanol					
	oraal	LD50 mg/kg	5840	Rat	Producent	OESO 401
	dermaal	LD50 mg/kg	16,4	Konijn	Producent	OESO 402
	inademing damp	LC50 mg/l	> 10000	Rat	Producent	OESO 403
5131-66-8	3-butoxy-2-propanol					
	oraal	LD50 mg/kg	3300	Rat	Producent	OESO 401
	dermaal	LD50 mg/kg	3133	Konijn	Producent	OESO 402
2682-20-4	2-methylisothiazool-3(2H)-on					
	oraal	LD50	120 mg/kg	Rat	Producent	EPA OPPTS 870.1100
	dermaal	LD50	242 mg/kg	Rat	Producent	OESO 402
	inademing damp	ATE	0,5 mg/l			
	inademing (4 h) stof/nevel	LC50	0,1 mg/l	Rat	Producent	OESO 403

Irritatie en corrosiviteit

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

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

pH: 8 - 9 (20 °C)

Overgevoeligheidseffecten

Kan een allergische huidreactie veroorzaken. (2-methylisothiazool-3(2H)-on)

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.

Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

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.

Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten

Oogcontact, Huidcontact, Inhalatie, oraal.

11.2. Informatie over andere gevaren**Hormoonontregelende eigenschappen**

Er is geen informatie beschikbaar.

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

Het product is niet: Ecotoxisch.



MAXIMALE KRAFT.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

ECOVISTA

Datum van herziening: 13.04.2022

Productcode: 100-260

Pagina 8 van 12

CAS-Nr.	Stofnaam					
	Aquatische toxiciteit	Dosis	[h] [d]	Soort	Bron	Methode
67-63-0	propaan-2-ol; isopropylalcohol; isopropanol					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 mg/l	9640	96 h	Dikkopelrits	Producent OESO 203
	Algentoxiciteit	NOEC mg/l	1800	7 d	Scenedesmus quadricauda	Producent
5131-66-8	3-butoxy-2-propanol					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 mg/l	180 - 320	96 h	Poecilia reticulata (Guppy)	Producent OESO 203
	Acute algentoxiciteit	ErC50 mg/l	> 560	72 h	Algae	Producent
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50	560 mg/l	48 h	Daphnia magna (grote watervlo)	Producent OESO 202
2682-20-4	2-methylisothiazool-3(2H)-on					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50	4,77 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)	Producent OESO 203
	Acute algentoxiciteit	ErC50 mg/l	0,103	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	Producent OESO 201
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50 mg/l	0,934	48 h	Daphnia magna (grote watervlo)	Producent OESO 202
	Toxiciteit voor vissen	NOEC	4,93 mg/l	98 d	Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)	Producent OESO 210
	Algentoxiciteit	NOEC	0,05 mg/l	5 d	Pseudokirchneriella subcapitata	Producent OESO 201
	Crustaceatoxiciteit	NOEC mg/l	0,044	21 d	Daphnia magna (grote watervlo)	Producent OESO 211

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

De oppervlakteactieve stof in dit mengsel voldoet aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia. Gegevens ter ondersteuning van deze bewering worden ter beschikking van de bevoegde autoriteiten van de lidstaten gehouden en zullen aan hen beschikbaar worden gesteld na een rechtstreeks verzoek of op verzoek van een producent van detergentia.

CAS-Nr.	Stofnaam			
	Methode	Waarde	d	Bron
	Beoordeling			
67-63-0	propaan-2-ol; isopropylalcohol; isopropanol			
	Biologische afbraak	53 %	5	Producent
	Licht biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria).			

12.3. Bioaccumulatie

Er is geen informatie beschikbaar.

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water

CAS-Nr.	Stofnaam	Log Pow
67-63-0	propaan-2-ol; isopropylalcohol; isopropanol	0,05
5131-66-8	3-butoxy-2-propanol	1,02
2682-20-4	2-methylisothiazool-3(2H)-on	-0,486

12.4. Mobiliteit in de bodem

Er is geen informatie beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

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



MAXIMALE KRAFT.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

ECOVISTA

Datum van herziening: 13.04.2022

Productcode: 100-260

Pagina 9 van 12

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

Er is geen informatie beschikbaar.

Bijkomend advies

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. Als speciaal afval verwijderen in overeenstemming met de plaatselijke en nationale voorschriften. Europese afvalstoffenlijst

Verwijdering van de besmette verpakking

Volledig geleegde verpakkingen kunnen verwerkt worden. Vervuilde verpakkingen moeten zoals de oorspronkelijke inhoud behandeld worden.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**Wegvervoer (ADR/RID)**

14.1. VN-nummer of ID-nummer:	UN 1219
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:	ISOPROPANOL (ISOPROPYLALCOHOL)
14.3. Transportgevaarklasse(n):	3
14.4. Verpakkingsgroep:	II
Etiketten:	3



Classificatiecode:	F1
Bijzondere Bepalingen:	601
Bepaalde hoeveelheid (LQ):	1 L
Toegelaten hoeveelheid:	E2
Transportcategorie:	2
Gevaarcode:	33
Code tunnelbeperking:	D/E

Binnenscheepvaart (ADN)

14.1. VN-nummer of ID-nummer:	UN 1219
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:	ISOPROPYLALCOHOL (ISOPROPANOL)
14.3. Transportgevaarklasse(n):	3
14.4. Verpakkingsgroep:	II
Etiketten:	3



Classificatiecode:	F1
Bijzondere Bepalingen:	601
Bepaalde hoeveelheid (LQ):	1 L



MAXIMALE KRAFT.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

ECOVISTA

Datum van herziening: 13.04.2022

Productcode: 100-260

Pagina 10 van 12

Toegelaten hoeveelheid: E2

Zeevervoer (IMDG)

14.1. VN-nummer of ID-nummer: UN 1219
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN: ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL)
14.3. Transportgevarenklasse(n): 3
14.4. Verpakkingsgroep: II
Etiketten: 3



Marine pollutant: -
Bijzondere Bepalingen: -
Beperkte hoeveelheid (LQ): 1 L
Toegelaten hoeveelheid: E2
EmS: F-E, S-D

Luchtvervoer (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. VN-nummer of ID-nummer: UN 1219
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN: ISOPROPANOL
14.3. Transportgevarenklasse(n): 3
14.4. Verpakkingsgroep: II
Etiketten: 3



Bijzondere Bepalingen: A180
Beperkte hoeveelheid (LQ) Passenger: 1 L

Passenger LQ: Y341
Toegelaten hoeveelheid: E2
IATA-Packing instruction - Passenger: 353
IATA-Maximale hoeveelheid - Passenger: 5 L
IATA-Packing instruction - Cargo: 364
IATA-Maximale hoeveelheid - Cargo: 60 L

14.5. Milieugevaren

SCHADELIJK VOOR HET MILIEU: Nee

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Er is geen informatie beschikbaar.

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 3, Vermelding 40, Vermelding 75



MAXIMALE KRAFT.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

ECOVISTA

Datum van herziening: 13.04.2022

Productcode: 100-260

Pagina 11 van 12

Oplysninger til direktiv 2012/18/EU
(SEVESO III):

P5c ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN

Aanvullende informatie:

P5b

Bijkomend advies

Let op: Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia

Informatie over nationale regelgeving

Beperking bij tewerkstelling:

Werkrestricties volgens de wet betreffende de bescherming van jongeren op het werk (94/33/EG) in acht nemen.

Waterbedreigingsklasse (D):

1 - zwak waterbedreigend

Bijkomend advies

Wasch- und Reinigungsmittelgesetz
TRGS 400
TRGS 401
TRGS 510
TRGS 900

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Veiligheidsbeoordelingen met betrekking tot de stoffen in dit mengsel hebben niet plaatsgevonden.

RUBRIEK 16: Overige informatie

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



MAXIMALE KRAFT.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

ECOVISTA

Datum van herziening: 13.04.2022

Productcode: 100-260

Pagina 12 van 12

SVHC: Substance of Very High Concern

Kijk voor de verklaring van afkortingen en acroniemen op <http://abk.esdcscom.eu>

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

Licht ontvlambare vloeistof en damp.

Giftig bij inslikken.

Giftig bij contact met de huid.

Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

Veroorzaakt huidirritatie.

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Dodelijk bij inademing.

Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Zeer giftig voor in het water levende organismen.

Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Bijtend voor de luchtwegen.

Andere gegevens

De informatie is gebaseerd op het huidige niveau van onze kennis, maar biedt geen verzekering van produkteigenschappen en vormt geen wettig contract. De ontvanger van ons product is zelf verantwoordelijk voor het in acht nemen van de bestaande wetten en voorschriften.

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