

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 04.03.2025

versienr.: 7.0 (vervangt versie 6.0)

Herziening van: 04.03.2025

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

- 1.1 Productidentificatie
- Handelsnaam: **FoodClean DES 50**
- Artikelnummer: 0105050X
- UFI: JWE0-S02J-S002-UCX2
- 1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik Voor ander gebruik, neem dan per se contact met de fabrikant!
- Levenscyclusfase
- IS Gebruik op industriële locaties
- PW wijdverbreid gebruik door professionele werknemers
- Productcategorie PC8 Biociden
- Toepassing van de stof / van de bereiding Desinfecterend middel
- 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad
- Fabrikant/leverancier:
- Eco2Clean B.V.
- De Langkamp 3-01
- NL-3961 MR WIJK BIJ DUURSTEDEN
- Tel.: 0343 59 54 60
- Fax: 0343 59 54 69
- E-mail: info@eco2clean.nl
- Inlichtingengevende sector:
- Afd. Marketing
- E-Mail: info@eco2clean.nl
- 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:
- Tel.: 088-755 8000 (24 uur per dag/7 dagen in de week)
- Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)- Utrecht
- Uitsluitend bedoeld om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen
- Tel.: 032-70 245 245
- Antigifcentrum Brussel

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

- 2.1 Indeling van de stof of het mengsel
- Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008



GHS02 vlam

Flam. Liq. 2 H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.



GHS07

Eye Irrit. 2 H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

- 2.2 Etiketteringselementen
- Etiketgeving overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.
- Gevarenpictogrammen



GHS02



GHS07

- Signaalwoord Gevaar
- Gevarenaanduidingen
- H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
- H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- Veiligheidsaanbevelingen
- P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
- P280 Draag oogbescherming/gelaatsbescherming.
- 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.
- P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.
- 2.3 Andere gevaren
- Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling
- PBT: Niet bruikbaar.
- zPzB: Niet bruikbaar.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

- 3.2 Mengsels
- Beschrijving: Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

Gevaarlijke inhoudstoffen:

CAS: 64-17-5	ethanol	Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319	50-100%
EINECS: 200-578-6		Specifieke concentratiegrens:	
Reg.nr.: 01-2119457610-43		Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 50 %	
CAS: 67-63-0	2-propanol	Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	2,5-5%
EINECS: 200-661-7			
Reg.nr.: 01-2119457558-25			

- Aanvullende gegevens: De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

- 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen
- Algemene informatie:
- Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
- Het is mogelijk dat vergiftigingssymptomen pas na vele uren optreden. Om deze reden is medische controle gedurende minstens 48 uur na een ongeval noodzakelijk.
- Zelfbescherming van de eerste helper.
- Na het inademen: Als er symptomen optreden, bel dan een ANTIGIFCENTRUM of een arts.
- Na huidcontact: Raadpleeg bij klachten een arts.
- Na oogcontact: Spoelen met water. Verwijder contactlenzen, indien aanwezig en gemakkelijk te doen. Blijf 5 minuten spoelen. Bel een ANTIGIFCENTRUM of een arts.

(Vervolg op blz. 2)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 04.03.2025

versienr.: 7.0 (vervangt versie 6.0)

Herziening van: 04.03.2025

Handelsnaam: FoodClean DES 50

(Vervolg van blz. 1)

- **Na inslikken:**
Geen braken teweegbrengen en onmiddellijk medische hulp.
Geef geen bewusteloos iets aan de mond.
Mond spoelen. Geef iets te drinken als de blootgestelde persoon kan slikken. NIET laten braken. Bel een ANTIGIFCENTRUM of een arts.
- **4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

- **5.1 Blusmiddelen**
- **Geschikte blusmiddelen:**
CO₂, bluspoeier of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is.
Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.
- **Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn:** onbekend
- **5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **5.3 Advies voor brandweerlieden**
- **Speciale beschermende kleding:**
Adembeschermingsapparaat dragen dat niet afhankelijk is van de omgevingslucht.
Volledig beschermende overall aantrekken.

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

- **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**
Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.
- **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:**
Doordringen tot in afvalwater, riolering, putten of kelders verhinderen.
Met veel water verdunnen.
Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.
- **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**
Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.
Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.
Voor voldoende ventilatie zorgen.
- **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**
Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.
Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.
Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

- **7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**
Tanks voorzichtig openen en behandelen.
Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.
Tegen hitte en directe zonnestralen beschermen.
- **Informatie m.b.t. brand- en ontplofingsgevaar:**
Onststekingsbronnen op afstand houden - niet roken.
Maatregelen treffen tegen ontlading van statische elektriciteit.
- **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
- **Opslag:**
- **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** Op een koele plaats bewaren.
- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Gescheiden van oxydatiemiddelen bewaren.
- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:**
Tegen hitte en directe zonnestralen beschermen.
Tanks ondoordringbaar gesloten houden.
Koel en droog bewaren in goed gesloten vaten.
Beschermen tegen bevrozing.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

· 8.1 Controleparameters

· Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:

CAS: 64-17-5 ethanol

WGW (NL)	Korte termijn waarde: 1900 mg/m ³ , 1000 ppm
	Lange termijn waarde: 260 mg/m ³ , 137 ppm
VL (BE)	Lange termijn waarde: 1907 mg/m ³ , 1000 ppm

CAS: 67-63-0 2-propanol

BGW (NL)	Lange termijn waarde: 650 mg/m ³ , 250 ppm
VL (BE)	Korte termijn waarde: 1000 mg/m ³ , 400 ppm
	Lange termijn waarde: 500 mg/m ³ , 200 ppm

· DNEL's

CAS: 64-17-5 ethanol

Oraal	DNEL	87 mg/human/day (Consumer - systemic, long-term)
Dermaal	DNEL	343 mg/human/day (Workers - systemic, long-term)
		950 mg/human/day (Consumer - systemic, short-term)
		206 mg/human/day (Consumer - systemic, long-term)
Inhalatief	DNEL	1.900 mg/m ³ (Worker - systemic, short-term)
		950 mg/m ³ (Workers - systemic, long-term)
		950 mg/m ³ (Consumer - systemic, short-term)
		114 mg/m ³ (Consumer - systemic, long-term)

CAS: 67-63-0 2-propanol

Oraal	DNEL	26 mg/human/day (Consumer - systemic, long-term)
Dermaal	DNEL	888 mg/human/day (Workers - systemic, long-term)
		319 mg/human/day (Consumer - systemic, long-term)
Inhalatief	DNEL	500 mg/m ³ (Workers - systemic, long-term)
		89 mg/m ³ (Consumer - systemic, long-term)

· PNEC's

CAS: 64-17-5 ethanol

PNEC	580 mg/l (afvalwaterzuiveringsstation)
	0,79 mg/l (Zeewater)
	0,96 mg/l (Freshwater)

(Vervolg op blz. 3)

NL

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 04.03.2025

versienr.: 7.0 (vervangt versie 6.0)

Herziening van: 04.03.2025

Handelsnaam: FoodClean DES 50

(Vervolg van blz. 2)

PNEC	2,75 mg/l (sporadic release) 0,63 mg/kg (Ground) 2,9 mg/kg (Marien sediment) 3,6 mg/kg (Freshwater sediment)
CAS: 67-63-0 2-propanol	
PNEC	2.251 mg/l (afvalwaterzuiveringsstation) 140,9 mg/l (Zeeewater) 140,9 mg/l (Freshwater) 140,9 mg/l (sporadic release)
PNEC	28 mg/kg (Ground) 552 mg/kg (Marien sediment) 552 mg/kg (Freshwater sediment) 160 mg/kg (oral (secondary) poisoning)

· **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

· **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

· **Passende technische maatregelen** Geen aanvullende gegevens. Zie 7.

· **Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**

· **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**

Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.

Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

Aanraking met de ogen vermijden.

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

Beschermende kleding volgens EN ISO 13688

· **Bescherming van de ogen/het gezicht**

Nauw aansluitende veiligheidsbril

Veiligheidsbril volgens EN 166

· **Bescherming van de handen** Chemisch bestendige handschoenen (EN 374)

· **Handschoenmateriaal**

Butylrubber

Nitrilrubber

· **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**

> 120 min

De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.

· **Lichaamsbescherming:**

Draag geschikte beschermende arbeidskleding

Beschermende kleding volgens EN 13034

· **Bescherming van de ademhalingswegen**

Bij goede ventilatie niet noodzakelijk.

Als stof / dampen / aerosolen of grenswaarden worden overschreden, adembescherming dragen met een geschikt filter of onafhankelijk ademhalingsapparaat.

Filter ABEK-P2 (EN 14387)

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

· **9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

· **Algemene gegevens**

· **Kleur:**

Helder

· **Geur:**

Alcoholachtig

· **Smeltpunt/vriespunt**

-25 °C

· **Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject**

74 °C

· **Onderste en bovenste explosiegrens**

· **Onderste:**

3,5 Vol %

· **Bovenste:**

15 Vol %

· **Vlampunt:**

19 °C

· **Zelfontbrandingstemperatuur:**

425 °C

· **Ontledingstemperatuur:**

Niet bepaald.

· **pH bij 20 °C**

6

· **Viscositeit**

· **Kinematische viscositeit**

Niet bepaald.

· **Dynamisch:**

Niet bepaald.

· **Oplosbaarheid**

· **Water:**

Volledig mengbaar.

· **Stoomdruk bij 20 °C:**

59 hPa

· **Dichtheid en/of relatieve dichtheid**

· **Dichtheid bij 20 °C:**

0,84 g/cm³

· **9.2 Overige informatie**

· **Voorkomen:**

· **Vorm:**

Vloeibaar

· **Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid**

· **Ontploffingseigenschappen:**

Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk, maar de vorming van ontploffingsgevaarlijke damp-/luchtmengsels is mogelijk.

· **Oplosmiddelgehalte:**

· **Organisch oplosmiddel:**

85,0 %

· **Informatie inzake fysische gevarenklassen**

· **Ontplobbare stoffen**

vervalt

· **Ontvlambare gassen**

vervalt

· **Aerosolen**

vervalt

· **Oxiderende gassen**

vervalt

· **Gassen onder druk**

vervalt

· **Ontvlambare vloeistoffen**

Licht ontvlambare vloeistof en damp.

· **Ontvlambare vaste stoffen**

vervalt

· **Zelfontledende stoffen en mengsels**

vervalt

· **Pyrofore vloeistoffen**

vervalt

· **Pyrofore vaste stoffen**

vervalt

· **Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels**

vervalt

· **Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen**

vervalt

· **Oxiderende vloeistoffen**

vervalt

· **Oxiderende vaste stoffen**

vervalt

· **Organische peroxiden**

vervalt

· **Bijtend voor metalen**

vervalt

· **Ongevoelig gemaakte ontplobbare stoffen**

vervalt

NL

(Vervolg op blz. 4)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 04.03.2025

versienr.: 7.0 (vervangt versie 6.0)

Herziening van: 04.03.2025

Handelsnaam: FoodClean DES 50

(Vervolg van blz. 3)

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- **10.1 Reactiviteit** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.2 Chemische stabiliteit**
- **Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:** Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.
- **10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties** Ontwikkeling van licht ontvlambare gassen/dampen.
- **10.4 Te vermijden omstandigheden** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:**
Koolmonoxyde
Kooldioxyde
Brandbare gassen/dampen

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

- **11.1 Informatie over gevaarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**
- **Acute toxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:

CAS: 64-17-5 ethanol

Oraal	LD50	10.470 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	>2.000 mg/kg (rabbiet)
Inhalatief	LC50	124,7 mg/l (rat)

CAS: 67-63-0 2-propanol

Oraal	LD50	5.840 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	13.900 mg/kg (rabbiet)

- **Primaire aandoening:**
- **Huidcorrosie/-irritatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Ernstig oogletsel/oogirritatie** Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Mutageniteit in geslachtscellen** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Carcinogeniteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Giftigheid voor de voortplanting** 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.
- **Aanvullende toxicologische informatie:**
- **Interactieve effecten** Geen verdere informatie beschikbaar.
- **11.2 Informatie over andere gevaren**
- **Hormoonontregelende eigenschappen**
De stof/het mengsel bevat geen bestanddelen die hormoonontregelende eigenschappen vertonen overeenkomstig artikel 57, onder f), van REACH of Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Gedelegeerde Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie in hoeveelheden van 0,1% of meer.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Aquatische toxiciteit:

CAS: 64-17-5 ethanol

EC50[48h]	5.414 mg/l (Daphnia magna)
EC50[72h]	275 mg/l (chlorella vulgaris (algae))
LC50[96h]	13.000 mg/l (Oncorhynchus mykiss (Rainbow trout))
NOEC (chronische Aqua Tox)	280 mg/l (algae)
	250 mg/l /120h (Brachydanio rerio)
	9,6 mg/l (Daphnia magna)

CAS: 67-63-0 2-propanol

Inhalatief	LC50[4h]	>25 mg/l (rat)
	EC50[72h]	>100 mg/l (Scenedesmus subspicatus)
	LC50[96h]	9.640 mg/l (Pimephales promelas)
	LC50[24h]	9.714 mg/l (Daphnia magna)

- **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Gedrag in milieu-compartimenten:**
- **Componenten:** Geen verdere relevante informatie beschikbaar.
- **12.3 Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Ingrediënten**
- 67-63-0 2-propanol 0,05 log Pow
- **12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
- **PBT:** Niet bruikbaar.
- **zPzB:** Niet bruikbaar.
- **12.6 Hormoonontregelende eigenschappen**
De stof of het mengsel bevat geen bestanddelen die hormoonontregelende eigenschappen hebben volgens REACH artikel 57(f) of Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 of Gedelegeerde Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie in hoeveelheden van 0,1% of meer.
- **12.7 Andere schadelijke effecten**
- **Verdere ecologische informatie:**
- **Algemene informatie:** Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

- **13.1 Afvalverwerkingsmethoden**
- **Aanbeveling:** Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terecht komen.
- **Afvalstof-sleutelnummer:**
Sinds 1.1.1999 zijn de afvalcodenummers niet alleen productgerelateerd, maar voornamelijk toepassingsgerelateerd. Het afvalcodenummer dat geldig is voor de toepassing kan worden overgenomen uit de Europese Afvalcatalogus.
- **Niet gereinigde verpakkingen:**
- **Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.
- **Aanbevolen reinigingsmiddel:** Water, eventueel met toevoeging van reinigingsmiddelen.

 NL
 (Vervolg op blz. 5)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 04.03.2025

versienr.: 7.0 (vervangt versie 6.0)

Herziening van: 04.03.2025

Handelsnaam: FoodClean DES 50

(Vervolg van blz. 4)

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

· 14.1 VN-nummer of ID-nummer	UN1987
· ADR, IMDG, IATA	
· 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	1987 ALCOHOLEN, N.E.G. (dampspanning bij 50 °C niet hoger dan 110 kPa) (ETHANOL (ETHYLALCOHOL), ISOPROPANOL (ISOPROPYLALCOHOL))
· ADR	ALCOHOLS, N.O.S. (ETHANOL (ETHYL ALCOHOL), ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL))
· IMDG	ALCOHOLS, N.O.S. (ETHANOL, ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL))
· IATA	ALCOHOLS, N.O.S. (ETHANOL, ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL))
· 14.3 Transportgevarenklasse(n)	
· ADR	
	
· klasse	3 (F1)
· Etiket	3
· IMDG, IATA	
	
· Class	3
· Label	3
· 14.4 Verpakkingsgroep:	
· ADR, IMDG, IATA	II
· 14.5 Milieugevaren:	
· Marine pollutant:	Neen
· 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Waarschuwing: Brandbare vloeistoffen
· Gevaarsidentificatienummer (Kemler-getal):	33
· EMS-nummer:	F-E, S-D
· Stowage Category	B
· 14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten	Niet bruikbaar.
· Transport/verdere gegevens:	
· ADR	
· Beperkte hoeveelheden (LQ)	1L
· Uitgezonderde hoeveelheden (EQ)	Code: E2 Grootste netto hoeveelheid per binnenvpakking: 30 ml Grootste netto hoeveelheid per buitenverpakking: 500 ml
· Vervoerscategorie	2
· Tunnelbeperkingscode	D/E
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	1L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
· VN "Model Regulation":	UN 1987 ALCOHOLEN, N.E.G. (DAMPSPANNING BIJ 50 °C NIET HOGER DAN 110 KPA) (ETHANOL (ETHYLALCOHOL), ISOPROPANOL (ISOPROPYLALCOHOL)), 3, II

RUBRIEK 15: Regelgeving

- 15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel
 Verordening (EU) 2020/878
 verordening (EG) Nr. 1272/2008
 verordening (EG) Nr. 1907/2006
 Verordening (EG) nr. 528/2012

· **SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen**

CAS: 64-17-5 ethanol

· **SZW-lijst van mutagene stoffen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid**

CAS: 64-17-5 ethanol

1A

· **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling**

CAS: 64-17-5 ethanol

1A

· **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding**

CAS: 64-17-5 ethanol

X

· **Lijst Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS)**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Lijst van Potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Richtlijn 2012/18/EU**

· Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Seveso-categorie P5c ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN**

· **Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor lagedrempelinrichtingen 5.000 t**

· **Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor hogedrempelinrichtingen 50.000 t**

· **Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII Beperkingsvoorwaarden: 3**

· **Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur - Bijlage II**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **VERORDENING (EU) 2019/1148**

· **Bijlage I - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN WAARVOOR EEN BEPERKING GELDT (Bovengrenswaarde ten behoeve van vergunningverlening op grond van artikel 5, lid 3)**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

(Vervolg op blz. 6)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 04.03.2025

versienr.: 7.0 (vervangt versie 6.0)

Herziening van: 04.03.2025

Handelsnaam: FoodClean DES 50

(Vervolg van blz. 5)

· Bijlage II - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN DIE MOETEN WORDEN GEMELD

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· Verordening (EG) nr. 273/2004 inzake drugsprecursoren

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· Verordening (EG) Nr. 111/2005 houdende voorschriften voor het toezicht op de handel tussen de Gemeenschap en derde landen in drugsprecursoren

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· Nationale voorschriften:**· Aanwijzingen m.b.t. tewerkstellingsbeperking:**

Tewerkstellingsbeperkingen voor de jongeren respecteren.

Tewerkstellingsbeperkingen respecteren voor aanstaande moeders en moeders die borstvoeding geven.

· Storingsverordening:

Klasse	aandeel in %
NK	85,0

· Gevaarklasse v. water: Waterbezwaarlijkheid (NL): B(4) Weinig schadelijk voor in water levende organismen**· 15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:** Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.**RUBRIEK 16: Overige informatie**

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

· Relevante zinnen

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

· Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

De classificatie van het mengsel is over het algemeen gebaseerd op de berekeningsmethode die gebruik maakt van stofgegevens volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008.

Ontvlambare vloeistoffen	Extrapolatieprincipe
Ernstig oogletsel/oogirritatie	De classificatie van het mengsel is over het algemeen gebaseerd op de berekeningsmethode die gebruik maakt van stofgegevens volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008.

· Blad met gegevens van de afgifte-sector: Afd. Marketing**· Contact-persoon:** Hr. Visscher**· Datum van de vorige versie:** 19.03.2021**· Versienummer van de vorige versie:** 6.0**· Afkortingen en acroniemen:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

ATE: Acute toxicity estimate values (Waarden van acute toxiciteitsschattingen)

Flam. Liq. 2: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 2

Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 2

STOT SE 3: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling – Categorie 3

· * Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd

NL