

VEILIGHEIDSGEGEVINGEN

(REACH (EC) reglement nr. 1907/2006 - nr. 2020/878)

RUBRIEK 1 : IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

1.1. Productidentificatie

Productnaam : STARWAX GROENE AANSLAG VERWIJDERAAR GEBRUIKSKLAAR
Productcode : 40402

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

Vernietigt mos, korstmos, schimmel, groene aanslag

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Maatschappelijke zetel : SAS BRUNEL CHIMIE DERIVES.
Adres : 16 rue Harald Stambach.59445.Wasquehal CEDEX.FRANCE.
Telefoon : 03 20 43 21 80. Fax : 03 20 43 21 90.
Courriel : fdds@brunel.fr

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen : +33 (0)1 45 42 59 59.

Maatschappij / Instelling : INRS / ORFILA <http://www.centres-antipoison.net>.
Poison control center number :
Germany: 0551 192 40 -
England: 111 -
Spain: 91 562 04 20 -
Belgium: 070 245 245 -
Luxembourg : (+352) 8002-5500 -
Ośrodek informacji toksykologicznej Poland: +48 12 411 99 99 -
Italy: 02 6610 1029 -
Ireland: +353 1 837 9964 -
Netherlands: 030 274 8888 -
Portugal: 808 250 143 -
Romania: +4 021 210 6282 -
Russia: +7 (495) 928 16 87 -
Slovakia: +421 2 54 774 166 -
Switzerland : 145 - Estonia : 16662 -
Latvia : 371 67042473

RUBRIEK 2 : IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Volgens de regelgeving (EC) nr. 1272/2008 en de aanpassingen hierop.

Huidirritatie, Categorie 2 (Skin Irrit. 2, H315).
Oogirritatie, Categorie 2 (Eye Irrit. 2, H319).
Dit mengsel levert geen fysiek gevaar op. Raadpleeg de aanbevelingen betreffende andere producten die in de ruimte aanwezig zijn.
Dit mengsel levert geen gevaar op voor het milieu. Geen enkele aantasting van het milieu is bekend of te voorzien onder normale gebruiksomstandigheden.

2.2. Etiketteringselementen

Het mengsel is een reinigingsmiddel met biocide werking (zie onderdeel 15).
Het mengsel wordt gebruikt in verstoven vorm.

Volgens de regelgeving (EC) nr. 1272/2008 en de aanpassingen hierop.

Gevarenpictogrammen :



GHS07

Signaalwoord :

WAARSCHUWING

Gevarenaanduidingen :

H315

Veroorzaakt huidirritatie.

H319

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Algemene voorzorgsmaatregelen :

P102 Buiten het bereik van kinderen houden.

Voorzorgsmaatregelen i.v.m. Preventie :

P262 Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden.

P280 Draag beschermende handschoenen, beschermende kleding, oogbescherming, gelaatsbescherming.

Voorzorgsmaatregelen i.v.m. Reactie :

P302 + P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water wassen.

P305 + P351 + P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

P312 Bij onwel voelen het ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.

P332 + P313 Bij huidirritatie: een arts raadplegen.

P337 + P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

Voorzorgsmaatregelen i.v.m. Verwijdering :

P501 De Inhoud en de verpakking moeten in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften worden verwerkt. De besmeurde verpakking en het ongebruikt product naar een inzamelpunt voor afval brengen.

2.3. Andere gevaren

Het mengsel bevat geen 'Bijzonder zorgwekkende stoffen' (SVHC) $\geq 0,1\%$ gepubliceerd door het Europees agentschap voor chemische stoffen (ECHA) volgens artikel 57 van REACH: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

De stof voldoet niet aan de criteria voor PBT of vPvB mengsels, volgens bijlage XIII van het REACH reglement (EC) nr 1907/2006.

Het mengsel bevat geen stoffen $\geq 0,1\%$ met hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria van Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie.

RUBRIEK 3 : SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.2. Mengsels

Samenstelling :

Identificatie	(EC) 1272/2008	Opmerking	%
INDEX: 612_131_00E CAS: 7173-51-5 EC: 230-525-2	GHS07, GHS05, GHS09 Dgr Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314		$0 \leq x \% < 2.5$
DIDECYLDIMETHYLAMMONIUMCHLORIDE	Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 10		
INDEX: 603002005 CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6 REACH: 01-2119457610-43-XXXX	GHS07, GHS02 Dgr Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319	[1]	$0 \leq x \% < 2.5$
ETHANOL			

Specifieke concentratiegrenzen:

Identificatie	Specifieke concentratiegrenzen	ATE
INDEX: 612_131_00E CAS: 7173-51-5 EC: 230-525-2		oraal: ATE = 410 mg/kg LG
DIDECYLDIMETHYLAMMONIUMCHLORIDE		
INDEX: 603002005 CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6 REACH: 01-2119457610-43-XXXX		inhalatie: ATE = 11.34 mg/l 4h (dampen)
ETHANOL		

Informatie over de bestanddelen :

(Volledige tekst van H-zinnen: zie paragraaf 16)

[1] Stof waarvoor grenswaarden voor blootstelling op de werkplek bestaan.

RUBRIEK 4 : EERSTEHULPMAATREGELEN

In het algemeen, ingeval van twijfel of indien de verschijnselen aanhouden, altijd een arts waarschuwen.

NOOIT iets laten inslikken door een bewusteloos persoon.

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Bij spatten of contact met de ogen :

Overvloedig reinigen met proper en zacht water gedurende 15 minuten terwijl de oogleden geopend zijn.

Indien er pijn, roodheid plekken of gezichtshinder optreden, een oogarts raadplegen.

Bij spatten of contact met de huid :

De huid onmiddellijk wassen met water en zeep. De gecontamineerde kleren met inbegrip van de schoenen verwijderen, ze alleen terug aantrekken na reiniging. Medisch advies inwinnen indien de irritatie aanhoudt.

Let op resten product die zich tussen de huid en kleding, horloge, schoenen kunnen bevinden...

Bij contaminatie van grote huidoppervlakken en/of wanneer huidletsels tevoorschijn komen, is het noodzakelijk een arts te raadplegen of de persoon naar een ziekenhuis of kliniek te laten overbrengen.

Bij innamen door de mond :

Niets door de mond laten innemen.

Na inslikken van kleine hoeveelheden (niet meer dan een slok), de mond met water uitspoelen en een arts raadplegen.

Onmiddellijk een arts raadplegen en hem het etiket laten zien.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen gegevens beschikbaar.

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

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 5 : BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

Niet ontbrandbaar.

5.1. Blusmiddelen

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

Een brand brengt dikwijls een zwarte dikke rook voort. Blootstelling aan de afbraakproducten kan risico's voor de gezondheid inhouden.

De rook niet inademen.

In geval van brand, kan zich vormen :

- koolmonoxide (CO)
- kooldioxide (CO₂)

5.3. Advies voor brandweerlieden

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 6 : MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Raadpleeg de beschermingsmaatregelen die in de rubrieken 7 en 8 vermeld staan

Voor niet-EHBO-ers

Vermijd elk contact met de huid en de ogen.

Voor de EHBO-ers:

De interveniënten moeten zijn uitgerust met geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen (raadpleeg onderdeel 8).

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Het gemorste product met brandvrije absorberende materialen; bijvoorbeeld: zand, aarde, vermiculiet en diatomeeënaarde, indammen en opnemen in vaten met het oog op de eliminatie van afvalstoffen.

Vermijd het binnendruipen in de rioleringen en waterlopen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Bij bevulling van de grond en na het product opgenomen te hebben met een inert en ontbrandbaar absorberend materiaal, het bevulde oppervlak overvloedig spoelen met water.

Bij voorkeur schoonmaken met een reinigingsmiddel; het gebruik van solventen moet vermeden worden.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 7 : HANTERING EN OPSLAG

De voorschriften met betrekking tot de opslagruimtes zijn van toepassing op de werkplaatsen waar het mengsel verwerkt wordt.

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

Handen wassen na elk gebruik.

Besmette kleding uittrekken en wassen voor hergebruik.

Voorkomen van brand :

De toegang aan niet gemachtigde personen verbieden.

Aanbevolen uitrustingen en procedures :

Zie onderdeel 8 voor persoonlijke beschermingsmiddelen.

De op het etiket aangegeven voorzorgsmaatregelen in acht nemen alsmede de reglementeringen van het A.R.A.B.

Contact van het mengsel met de huid en ogen vermijden.

Verboden uitrustingen en procedures:

Het is verboden te roken, drinken of eten in ruimtes waar het mengsel wordt gebruikt.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Geen gegevens beschikbaar.

Opslag

Buiten bereik van kinderen bewaren

Verpakking

Steeds bewaren in verpakkingen van eenzelfde materiaal als het oorspronkelijke materiaal.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 8 : MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1. Controleparameters

Geen gegevens beschikbaar.

Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling :

- Frankrijk (INRS - Outils 65 / 2021-1849, 2021-1763, decree of 09/12/2021) :

CAS	VME-ppm :	VME-mg/m3 :	VLE-ppm :	VLE-mg/m3 :	Notes :	TMP N° :
64-17-5	1000	1900	5000	9500	-	84

- Nederland / MAC-waarde (10 december 2014) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Definitie :	Criteria :
64-17-5	260 mg/m³	1900 mg/m³		Huid	

- België (Royal decree of 11/05/2021) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Definitie :	Criteria :
64-17-5	1000 ppm 1907 mg/m³				

- Polen (Dz. U. z 2018 r. poz. 917, 1000 i 1076) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Definitie :	Criteria :
64-17-5	1900 mg/m³				

- Spanje (Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo (INSHT), 2019) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Definitie :	Criteria :
64-17-5		1 ppm 1.91 mg/m³		s	

- Zwitserland (Suva 2021) :

CAS	VME	VLE	Valeur plafond	Notations
64-17-5	500 ppm 960 mg/m³	1000 ppm 1920 mg/m³		

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

Pictogramme(n) voor verplichting tot het dragen van persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM):



Schone en correct onderhouden persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

Sla de persoonlijke beschermingsmiddelen op in een schone ruimte, buiten de werkruimte.

Tijdens het gebruik niet eten, drinken of roken. Besmette kleding uittrekken en wassen voor hergebruik. Zorgen voor een goede ventilatie, vooral in gesloten ruimtes.

- Bescherming van de ogen / het gezicht

Vermijd contact met de ogen.

Gebruik oogbeschermingen, ontworpen tegen het spatten van vloeistoffen.

Voor het hanteren moet een veiligheidsbril met zijbescherming worden opgezet die voldoet aan de norm EN166.

Bij groter gevaar moet een gezichtsmasker worden gebruikt om het gezicht te beschermen.

Bij verstuiving moet een gezichtsmasker worden gedragen dat voldoet aan de norm EN166.

Het dragen van een corrigerende bril vormt geen bescherming.

Het wordt dragers van contactlenzen aangeraden om een bril te gebruiken bij werkzaamheden waar zij kunnen worden blootgesteld aan irriterende dampen.

Voorzie oogdouches in werkplaatsen waar het mengsel voortdurend verwerkt wordt.

- Handbescherming.

Draag geschikte beschermende handschoenen bij langdurig of herhaald contact met de huid.

Gebruik geschikte beschermende handschoenen die bestand zijn tegen chemische stoffen en voldoen aan de norm EN ISO 374-1.

De handschoenen moeten worden gekozen volgens de toepassing en de gebruiksduur op de werkplek.

De beschermende handschoenen moeten gekozen worden volgens de werkplek: andere chemische producten die gebruikt kunnen worden, benodigde fysieke bescherming (snijden, prikken, thermische bescherming), vereiste behendigheid.

- Lichaamsbescherming

Vermijd contact met de huid.

Draag een gepaste werkkleding.

Het personeel dient regelmatig gewassen werkkleding te dragen.

Na contact met het product moeten alle besmette lichaamsdelen gewassen worden.

RUBRIEK 9 : FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

	Lichtgroen
9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen	
Fysische toestand	
Fysische staat :	Vloeibare vloeistof.
Kleur	
Niet gespecificeerd	
Geur	
Geurdrempel :	niet nader uiteengezet.
Smeltpunt	
Smeltpunt/smeltraject :	niet van toepassing.
Vriespunt	
Vriespunt / Vrieswaarde :	niet nader uiteengezet.
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject	
Kookpunt/kooktraject :	niet van toepassing.
Ontvlambaarheid	
Ontvlambaarheid (vast, gas) :	niet nader uiteengezet.
Onderste en bovenste explosiegrens	
Ontploffingsgevaar, ondergrens ontplofbaarheid (%) :	niet nader uiteengezet.
Ontploffingsgevaar, bovengrens ontplofbaarheid (%) :	niet nader uiteengezet.
Vlampunt	
Vlampunt :	100.00 °C.
Zelfontbrandingstemperatuur	
Zelfontbrandingstemperatuur :	niet van toepassing.
Ontledingstemperatuur	
Ontbindingspunt/reactietijd :	niet van toepassing.
pH	
PH (waterige oplossing) :	niet nader uiteengezet.
pH :	7.00 .
	Neutraal.
Kinematische viscositeit	
Viscositeit :	niet nader uiteengezet.
Oplosbaarheid	
Oplosbaarheid in water :	Oplosbaar.
Oplosbaarheid In vet :	niet nader uiteengezet.
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)	
Verdelingscoëfficiënt: rt-octanol/water :	niet nader uiteengezet.
Dampspanning	
Dampspanning (50°C) :	niet van toepassing.
Dichtheid en/of relatieve dichtheid	
Soortelijk gewicht :	= 1

Relatieve dampdichtheid

Dampdichtheid :	niet nader uiteengezet.
-----------------	-------------------------

Deeltjeskenmerken

N/A

9.2. Overige informatie

Geen gegevens beschikbaar.

9.2.1. Informatie inzake fysische gevarenklassen

Geen gegevens beschikbaar.

9.2.2. Andere veiligheidskenmerken

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 10 : STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1. Reactiviteit

Geen gegevens beschikbaar.

10.2. Chemische stabiliteit

Dit mengsel is stabiel onder de in onderdeel 7 aanbevolen omstandigheden voor verwerking en opslag.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gegevens beschikbaar.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Voorkom :

- vorst

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen gegevens beschikbaar.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

De thermische ontleding kan ontwikkelen/vormen :

- koolmonoxide (CO)

- kooldioxide (CO₂)

RUBRIEK 11 : TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

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

Kan omkeerbare huidlaesies veroorzaken, zoals huidontsteking of de vorming van erythema, huidnecrose of oedeem, na een blootstelling tot vier uur.

Kan omkeerbare effecten hebben op de ogen, zoals een irritatie die geheel omkeerbaar is na een observatieperiode van 21 dagen.

11.1.1. Substanties

Acute giftigheid :

ETHANOL (CAS: 64-17-5)

Door inademing (dampen) :

CL₅₀ = 11.34 mg/l

Blootstellingsperiode : 4 h

DIDECYLDIMETHYLAMMONIUMCHLORIDE (CAS: 7173-51-5)

Bij inname :

DL₅₀ = 410 mg/kg

Door de huid :

DL₅₀ > 2000 mg/kg

Huidcorrosie/irritatie :

N/A

DIDECYLDIMETHYLAMMONIUMCHLORIDE (CAS: 7173-51-5)

Corrosiviteit :

Veroorzaakt ernstige brandwonden op de huid.

OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)

Ernstige ooglaesies/oogirritatie :

N/A

Gevoeligheid van de ademhalingswegen of de huid :

N/A

DIDECYLDIMETHYLAMMONIUMCHLORIDE (CAS: 7173-51-5)

OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation)

Mutageniteit op kiemcellen :

N/A

Kankerverwekkendheid :

N/A

Giftigheid voor de voortplanting :

N/A

Specifieke giftigheid voor sommige doelorganen - enkele blootstelling:

N/A

Specifieke giftigheid voor sommige doelorganen - herhaalde blootstelling :

N/A

Gevaar door inademing :

N/A

11.1.2. Mengsel

Acute giftigheid :

N/A

Huidcorrosie/irritatie :

N/A

Ernstige ooglaesies/oogirritatie :

N/A

Gevoeligheid van de ademhalingswegen of de huid :

N/A

Mutageniteit op kiemcellen :

N/A

Kankerverwekkendheid :

N/A

Giftigheid voor de voortplanting :

N/A

Specifieke giftigheid voor sommige doelorganen - enkele blootstelling:

N/A

Specifieke giftigheid voor sommige doelorganen - herhaalde blootstelling :

N/A

Gevaar door inademing :

N/A

Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten

N/A

Symptomen in verband met de fysieke, chemische en toxicologische kenmerken

N/A

Vertraagde en onmiddellijke effecten, en chronische effecten van een korte of langdurige blootstelling

N/A

Interactieve effecten

N/A

Geen specifieke gegevens beschikbaar

N/A

Informatie over mengsels en informatie over substanties

N/A

11.2. Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen

N/A

Andere informatie

N/A

Monografie(ën) van het CIRC (Centre International de Recherche sur le Cancer, internationaal centrum voor kankeronderzoek):

CAS 64-17-5 : IARC Groep 1 : De substantie is carcinogeen voor de mens.

RUBRIEK 12 : ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1. Toxiciteit



12.1.1. Substanties

DIDECYLDIMETHYLAMMONIUMCHLORIDE (CAS: 7173-51-5)

Giftigheid voor vissen :

CL50 = 0.5 mg/l

Factor M = 1

Soort : Brachydanio rerio

Blootstellingsperiode : 96 h

Giftigheid voor schaaldieren :

CE50 = 0.03 mg/l

Factor M = 10

Soort : Daphnia magna

Blootstellingsperiode : 48 h

NOEC = 0.021 mg/l

Soort : Daphnia magna

Blootstellingsperiode : 21 days

OECD Guideline 211 (Daphnia magna Reproduction Test)

Giftigheid voor algen :

CEr50 = 0.06 mg/l

Factor M = 10

Soort : Selenastrum capricornutum

Blootstellingsperiode : 96 h

12.1.2. Mengsels

Er is geen informatie beschikbaar over giftige mengsels in het water.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

12.2.1. Stoffen

DIDECYLDIMETHYLAMMONIUMCHLORIDE (CAS: 7173-51-5)

Biologische afbreekbaarheid :

Snel afbreekbaar.



12.3. Bioaccumulatie



12.3.1. Stoffen

DIDECYLDIMETHYLAMMONIUMCHLORIDE (CAS: 7173-51-5)

OECD Guideline 117 (Partition Coefficient (n-octanol / water), HPLC Method)

Bioaccumulatie :

BCF = 81

OECD Guideline 305 (Bioconcentration: Flow-through Fish Test)

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar.

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.

RUBRIEK 13 : INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

Een passend beheer van het afval van het mengsel en/of de verpakking moet worden bepaald volgens de bepalingen van de richtlijn 2008/98/EC.

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Niet in de rioleringen of de waterlopen lozen.

Afval :

Het afvalbeheer vindt plaats zonder de menselijke gezondheid of het milieu te schaden, en met name zonder gevaar op te leveren voor het water, de lucht, de bodem, de fauna of flora.

Volgens de geldende wetgeving laten recyclen of vernietigen, bij voorkeur door een erkende inzamelaar of onderneming.

De grond of het water niet met het afval vervuilen, deze niet vernietigen in het milieu.

Vuile verpakkingen :

De verpakking volledig legen. Het(De) etiket(ten) bewaren.

Overhandigen aan een erkende vernietiger.

RUBRIEK 14 : INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

Vrijgesteld van de indeling en de etikettering Vervoer.

14.1. VN-nummer of ID-nummer

-

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

-

14.3. Transportgevarenklasse(n)

-

14.4. Verpakkingsgroep

-

14.5. Milieugevaren

-

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

-

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

-

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel



- Informatie met betrekking tot de klassering en de etikettering in sectie 2:

Er is rekening gehouden met de volgende regelgevingen:

- Reglement (EC) nr. 1272/2008 gewijzigd door reglement (EU) nr 2022/692 (ATP 18)



- Informatie met betrekking tot de verpakking:

Het mengsel bevat geen stof waarvoor beperkingen gelden krachtens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH):

<https://echa.europa.eu/substances-restricted-under-reach>.

- Speciale bepalingen :

Geen gegevens beschikbaar.

- Etikettering van reinigingsmiddelen (Reglement EC nr. 648/2004,907/2006):

- desinfectiemiddelen



- Etikettering van biociden (Reglement (UE) n° 528/2012) :

Naam	CAS	%	Productsoort
DIDECYLDIMETHYLAMMONIUMCHLORIDE	7173-51-5	20.00 g/kg	02

Productsoort 2 : Desinfecteermiddelen en algiciden die niet rechtstreeks op mens of dier worden gebruikt.



- Persistente organische verontreinigende stoffen (POP) (Verordening (EU) 2019/1021):

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 16 : OVERIGE INFORMATIE

Aangezien de werkomstandigheden van de gebruiker ons niet gekend zijn, zijn de verstrekte gegevens in huidige veiligheidsfiche gebaseerd op onze kennis en op de nationale en communautaire voorschriften.

Het mengsel mag niet voor andere doelen worden gebruikt dan die aangegeven in rubriek 1 zonder voorafgaande schriftelijke verwerkingsinstructies.

Het valt steeds onder de verantwoordelijkheid van de gebruiker alle nodige maatregelen te treffen om aan de eisen van de wetten en de plaatselijke reglementeringen te beantwoorden.

De informatie die wordt gegeven in dit veiligheidsinformatieblad moet worden beschouwd als een beschrijving van de veiligheidseisen met betrekking tot dit mengsel en niet als een garantie betreffende de eigenschappen ervan.



Formulering van de in onderdeel 3 vermelde zinnen :

H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.



Afkortingen :

LD50 : De dosis van een teststof die resulteert in 50% letaliteit in een bepaalde tijdsperiode.
LC50 : Concentratie van een teststof die resulteert in 50% letaliteit in een bepaalde periode.
EC50 : De effectieve concentratie van een stof waarbij 50 % van de maximale respons optreedt.
ECr50 : De effectieve concentratie van de stof die 50% vermindering van de groeisnelheid veroorzaakt.
NOEC : De concentratie zonder waargenomen effect.
REACH : Registratie, Evaluatie, Autorisatie en Beperking van chemische stoffen
ATE : Geschatte Acute Toxiciteit
LG : Lichaamsgewicht
STEL : Short-term exposure limit
TWA : Time Weighted Averages
TMP : Tableaux des Maladies Professionnelles (Frankrijk), tabellen voor beroepsziekten
VLE : Valeur Limite d'Exposition, blootstellingsgrenswaarde.
VME : Valeur Moyenne d'Exposition, gemiddelde blootstellingswaarde.
ADR : Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg.
IMDG : International Maritime Dangerous Goods.
IATA : International Air Transport Association.
ICAO : Internationale Burgerluchtvaartorganisatie.
RID : Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by rail.
WGK : Wassergefahrdungsklasse (Water Hazard Class).
GHS07 : uitroepteken
PBT: Persistent, bioaccumulerend en toxisch
vPvB: Bijzonder persistent en bijzonder bioaccumulerend
SVHC : Bijzonder zorgwekkende stoffen.