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

1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel
Productnaam : GREEN'R TEXTILE TABS
UFI : SKVX-UWU4-210J-RWHC
Productcode : SA0141430
Producttype : Detergentia
Productgroep : Mengsel

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

Relevant geïdentificeerd gebruik

Hoofdgebruikscategorie : Professioneel gebruik
Gebruik van de stof of het mengsel : Wasmiddelen

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Fabrikant

Christeyns France
31 rue de la Maladrie
44120 VERTOU
France
T +33 (0)240 80 27 27, F +33 (0)240 03 09 73

Verdeler
VAT Cleaning Solutions
Muntstraat 2
4903 PA Oosterhout
T 0031 (0)162 521287
info@vatgroep.nl www.vatwebshop.nl

Land/Gebied	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer	Opmerking
België	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum c/o Hôpital Militaire Reine Astrid	Rue Bruyn 1 1120 Brussel	+32 70 245 245	Alle dringende vragen over vergiftigingen: 070 245 245 (gratis, 24/7), of indien onbereikbaar tel. 02 264 96 30 (normaal tarief).
Nederland	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)	Huispostnummer Q03.2.315 Postbus 85500 3508 GA Utrecht	+31 88 755 80 00	Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen (24 uur per dag en 7 dagen in de week)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1 H318

Integrale tekst van de zinnen H en EUH : zie rubriek 16

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Veroorzaakt ernstig oogletsel.

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gevarenpictogrammen (CLP) :



GHS05

Signaalwoord (CLP) : Gevaar

Bevat	: Dinatriumzout van koolzuur, compd. met waterstofperoxide;Zwavelzuur, mono-C12-18-alkylesters, natriumzouten
Gevarenaanduidingen (CLP)	: H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel.
Veiligheidsaanbevelingen (CLP)	: P280 - Draag oogbescherming, gelaatsbescherming. P305+P351+P338+P310 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.

2.3. Andere gevaren

Bevat geen PBT- en/of zPzB-stoffen ≥ 0,1% beoordeeld in overeenstemming met REACH bijlage XIII

Component	
Stof(fen) voldoen niet aan de zPzB-criteria van REACH-verordening, in overeenstemming met bijlage XIII	Dinatriumzout van koolzuur, compd. met waterstofperoxide (15630-89-4), Citroenzuur (5949-29-1)

Het mengsel bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of een of meer stoffen die zijn geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie, met een concentratie van groter dan of gelijk aan 0.1%.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Dinatriumzout van koolzuur, compd. met waterstofperoxide	CAS nummer: 15630-89-4 REACH-nr: 01-2119457268-30	13 - 17	Ox. Sol. 2, H272 Acute Tox. 4 (Oraal), H302 (ATE=1034 mg/kg lichaamsgewicht) Eye Dam. 1, H318
natriumcarbonaat stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (RO)	CAS nummer: 497-19-8 Einecs nr: 207-838-8 EG annex nr: 011-005-00-2 REACH-nr: 01-2119485498-19	≥ 10 – < 30	Eye Irrit. 2, H319
Citroenzuur	CAS nummer: 5949-29-1 Einecs nr: 201-069-1 REACH-nr: 01-2119457026-42	2 - 4	Eye Irrit. 2, H319
Alcohols, C16-18, ethoxylated	CAS nummer: 68439-49-6 REACH-nr: exemption polymer	≥ 1 – < 3	Eye Irrit. 2, H319
Zwavelzuur, mono-C12-18-alkylesters, natriumzouten	CAS nummer: 68955-19-1 REACH-nr: 01-2119490225-39	≥ 1 – < 3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412

Specifieke concentratiegrenzen:		
Naam	**Productidentificatie**	**Specifieke concentratiegrenzen (%)**
Dinatriumzout van koolzuur, compd. met waterstofperoxide	CAS nummer: 15630-89-4 REACH-nr: 01-2119457268-30	(7,5 ≤ C < 25) Eye Irrit. 2; H319 (25 ≤ C < 100) Eye Dam. 1; H318

Integrale tekst van de zinnen H en EUH : zie rubriek 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies	: Bij twijfel of bij aanhoudende verschijnselen, steeds een arts raadplegen.
Inademing	: Bij ademhalingsmoeilijkheden het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt.
Huidcontact	: Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. De huid met overvloedig water en zeep wassen.

Contact met de ogen	: BIJ CONTACT MET DE OGEN: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
Inslikken	: Spoel de mond met water, niet laten braken en een arts waarschuwen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Inhalatie	: Geen gegevens beschikbaar.
Contact met de huid	: Geen gegevens beschikbaar.
Oogcontact	: Veroorzaakt ernstig oogletsel.
Oraal	: Geen gegevens beschikbaar.

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

Symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	: Verneveld water. Koolstofdioxide. Droog poeder. Schuim.
Ongeschikte blusmiddelen	: Gebruik geen sterke waterstraal.

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

Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand	: Verbrandingsproducten kunnen het volgende bevatten: koolstofoxiden (CO en CO2) (koolstofmonoxide, koolstofdioxide) stikstofoxiden (NO, NO_2 enz.).

5.3. Advies voor brandweerlieden

Blusinstructies	: Met normale voorzorgen vanaf een redelijke afstand blussen. Vermijd dat het bluswater in het milieu terechtkomt.
Bescherming tijdens brandbestrijding	: Gebruik een autonoom ademhalingsapparaat en ook een beschermend pak.

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

Beschermingsmiddelen	: Zie rubriek 8 voor wat betreft het gebruik van de persoonlijke beschermingsuitrusting.
Noodprocedures	: Alleen bevoegd personeel uitgerust met geschikte beschermende kleding mag ingrijpen. Overbodig personeel weg laten gaan. Verontreinigde omgeving ventileren. De dampen niet inademen. Contact met de huid en de ogen vermijden.

Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen	: Gebruik een autonoom ademhalingsapparaat en kleding die beschermt tegen chemische middelen.
Noodprocedures	: Verhinder binnendringing van de stof in de riolering, kelders, werkputten en elke plaats waar ophoping gevaarlijk is. Het lek dichten als dat veilig gedaan kan worden.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Voorkom lozing in het milieu.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voor insluiting	: Absorbeer gemorste producten met zand of aarde.
Reinigingsmethodes	: Onmiddellijk opruimen door opscheppen of opzuigen. Morsvloeistof wegspoelen met veel water.
Overige informatie	: Afvalstoffen of vaste residuen naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf brengen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming". Zie voor nadere informatie paragraaf 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel	: Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek. Nood-oogdouches en veiligheidsdouches dienen geïnstalleerd te zijn in de nabijheid van elke plek waar mogelijk blootstelling plaatsvindt. Draag een persoonlijke beschermingsuitrusting. Contact met de huid en de ogen vermijden.
Hygiënische maatregelen	: Na hantering van dit product altijd handen wassen. Hanteren overeenkomstig de geldende industriële hygiëne- en veiligheidsregels. De handen en andere blootgestelde delen wassen met zachte zeep en water, alvorens te eten, drinken, roken of het werk te verlaten. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.

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

Opslagvoorwaarden	: In de oorsponkelijke verpakking opslaan. Tegen zonlicht beschermen. Opslaan op kamertemperatuur.
Opslagtemperatuur	: 5 – 35 °C
Opslagplaats	: Op een goed geventileerde plaats bewaren.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

DNEL en PNEC

Dinatriumzout van koolzuur, compd. met waterstofperoxide (15630-89-4)	
DNEL/DMEL (Werknemers)	
Acuut - systemische effecten, inhalatie	5 mg/m³
Acuut - lokale effecten, dermaal	12,8 mg/cm²
DNEL/DMEL (Algemene bevolking)	
Acuut - lokale effecten, dermaal	6,4 mg/cm²

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen

Passende technische maatregelen:

Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek.

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen en het gezicht

Bescherming van de ogen:

Veiligheidsbril. ISO 16321-1

Bescherming van de huid

Bescherming huid en lichaam:

Beschermende kleding met lange mouwen. Draag geschikte beschermende kleding minimum (EN 13034) Type 6 apparatuur

Bescherming handen:

Chemisch resistente PVC handschoenen (volgens de Europese standaardnorm EN 374 of equivalent). De doorbraaktijd van het handschoenmateriaal dient in overleg met de fabrikant vastgesteld te worden. Handschoenen van nitrilrubber

Bescherming van de ademhalingswegen

Bescherming ademhalingswegen:

Onder normale omstandigheden is er geen persoonlijke ademhalingsbescherming vereist. Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsapparaat gebruiken. Ademhalingsmasker met gecombineerd damp- / deeltjesfilter (EN 141). Extra persoonlijke bescherming: A/P2-stofmasker voor organische dampen en schadelijk stoffen

Beheersing van milieublootstelling

Beheersing van milieublootstelling:

Voorkom lozing in het milieu.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vast
Kleur	: Wit.
Fysische toestand/vorm	: Pastilles.
Geur	: karakteristiek.
Geurdrempelwaarde	: Niet beschikbaar
Smeltpunt/traject	: 0 °C
Vriespunt	: Niet bepaald want is niet relevant voor de karakterisatie van het product
Verwekingspunt	: Niet bepaald want is niet relevant voor de karakterisatie van het product
kookpunt/traject	: Niet bepaald want is niet relevant voor de karakterisatie van het product
Ontvlambaarheid	: Niet brandbaar
Laagste explosiegrenswaarde	: Niet van toepassing
Bovenste explosiegrenswaarde	: Niet van toepassing
Vlampunt	: Niet bepaald want is niet relevant voor de karakterisatie van het product
Zelfontbrandingstemperatuur	: Niet bepaald want is niet relevant voor de karakterisatie van het product
Ontledingstemperatuur	: Niet bepaald want is niet relevant voor de karakterisatie van het product

pH	: 9,5 – 10,5
pH concentratie van de oplossing	: 100 %
Viscositeit, kinematisch	: Niet van toepassing
Oplosbaarheid	: Water: 100 %
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	: Niet beschikbaar
Log Pow	: Niet van toepassing voor mengsels
Dampspanning	: Bevat geen VOS (vluchtige organische stoffen)
Dampdruk bij 50°C	: Niet beschikbaar
Dichtheid	: ≥ 0,9 – ≤ 1
Relatieve dichtheid	: Niet beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20°C	: Bevat geen VOS (vluchtige organische stoffen)
Deeltjesgrootte	: Niet beschikbaar

9.2. Overige informatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Het product is onder normale gebruiks-, opslag- en transportcondities niet reactief.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel bij opslag en gebruik zoals voorgeschreven in rubriek 7.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale gebruiksomstandigheden.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Water, vocht.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Bij hoge temperaturen kunnen gevaarlijke afbraakprodukten vrijkomen zoals rook, koolmonoxyde, kooldioxyde. Stikstofoxides.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Acute toxiciteit (oraal)	: Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (dermaal)	: Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (inhalatie)	: Niet ingedeeld

Dinatriumzout van koolzuur, compd. met waterstofperoxide (15630-89-4)	
LD50 oraal rat	1034 mg/kg
LD50 dermaal konijn	> 2000 mg/kg
LC50 Inhalatie - Rat	170 mg/m³

natriumcarbonaat (497-19-8)	
LD50 oraal rat	2800 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat
LD50 oraal	4090 mg/kg lichaamsgewicht
LD50 dermaal konijn	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rabbit, Guideline: other:
LD50 dermaal	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht
LC50 Inhalatie - Rat (Stofdeeltjes/nevel)	1,2 mg/l Source: SIDS

Huidcorrosie/-irritatie : Niet ingedeeld
pH: 9,5 – 10,5

natriumcarbonaat (497-19-8)	
pH	≈ 11,6 Concentration: (≈)0,1 other:

Ernstig oogletsel/oogirritatie : Veroorzaakt ernstig oogletsel.
pH: 9,5 – 10,5

Aanvullende informatie : (OECD 438 methode)

natriumcarbonaat (497-19-8)	
pH	≈ 11,6 Concentration: (≈)0,1 other:

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid : Niet ingedeeld

Mutageniteit in geslachtscellen	: Niet ingedeeld
Carcinogeniteit	: Niet ingedeeld
Giftigheid voor de voortplanting	: Niet ingedeeld
STOT bij eenmalige blootstelling	: Niet ingedeeld
STOT bij herhaalde blootstelling	: Niet ingedeeld
Gevaar bij inademing	: Niet ingedeeld

11.2. Informatie over andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecologie - algemeen	: Niet ingedeeld (1272/2008/CE).
Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn	: Niet ingedeeld
Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn	: Niet ingedeeld

Dinatriumzout van koolzuur, compd. met waterstofperoxide (15630-89-4)	
EC50 - Schaaldieren [1]	4,9 mg/l
NOEC chronisch schaaldieren	2 mg/l

natriumcarbonaat (497-19-8)	
LC50 - Vissen [1]	300 mg/l Test organisms (species): Lepomis macrochirus
EC50 - Schaaldieren [1]	200 – 227 mg/l Test organisms (species): Ceriodaphnia sp.
EC50 - Schaaldieren [2]	200 – 227 mg/l Test organisms (species): Ceriodaphnia sp.
EC50 - Andere waterorganismen [1]	265 mg/l waterflea
EC50 96u - Algen [1]	242 mg/l Source: ECOTOX

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

GREEN'R TEXTILE TABS	
Persistentie en afbreekbaarheid	De oppervlakteactieve stof(fen) in dit preparaat voldoet(n) 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.

Dinatriumzout van koolzuur, compd. met waterstofperoxide (15630-89-4)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Snel afbreekbaar

Citroenzuur (5949-29-1)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Snel afbreekbaar

natriumcarbonaat (497-19-8)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Snel afbreekbaar

Alcohols, C16-18, ethoxylated (68439-49-6)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Snel afbreekbaar

Zwavelzuur, mono-C12-18-alkylesters, natriumzouten (68955-19-1)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Snel afbreekbaar

12.3. Bioaccumulatie

GREEN'R TEXTILE TABS	
Log Pow	Niet van toepassing voor mengsels

natriumcarbonaat (497-19-8)	
Log Pow	-6,19 Source: Quantitative Structure Activity Relation

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Component	
Stof(fen) voldoen niet aan de zPzB-criteria van REACH-verordening, in overeenstemming met bijlage XIII	Dinatriumzout van koolzuur, compd. met waterstofperoxide (15630-89-4), Citroenzuur (5949-29-1)

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.7. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afvalverwerkingsmethoden : Deze stof en de verpakking naar een inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval brengen.

Aanbevelingen voor afvoer van producten/verpakkingen : een onderneming die geautoriseerd is om gevaarlijk afval te hanteren of een centrum dat geautoriseerd is gevaarlijk afval te verzamelen, met uitzondering van gereinigde lege verpakkingen, die als gewoon afval kunnen worden weggegooid. Raadpleeg fabrikant/leverancier voor informatie over terugwinning/recycling.

Afval / ongebruikte produkten : Alle afval in geschikte en geëtiketteerde containers verzamelen en verwijderen in overeenstemming met de plaatselijk geldende voorschriften.

Europese afvalstoffenlijst (LoW, EG 2000/532) : 20 01 29* - detergenten die gevaarlijke stoffen bevatten

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig met ADR / IMDG / IATA

ADR	IMDG	IATA
14.1. VN-nummer of ID-nummer		
Niet ingedeeld als gevaarlijk volgens de transportwetgeving		
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN		
Niet gereglementeerd	Niet gereglementeerd	Niet gereglementeerd
14.3. Transportgevarenklasse(n)		
Niet gereglementeerd	Niet gereglementeerd	Niet gereglementeerd
14.4. Verpakkingsgroep		
Niet gereglementeerd	Niet gereglementeerd	Niet gereglementeerd
14.5. Milieugevaren		
Niet gereglementeerd	Niet gereglementeerd	Niet gereglementeerd
Geen aanvullende informatie beschikbaar		

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Wegtransport

Niet gereglementeerd

Transport op open zee

Niet gereglementeerd

Luchttransport

Niet gereglementeerd

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

Overige voorschriften aangaande voorlichting, beperkingen en verboden : Niet beïnvloed door de voorwaarden van de beperking _ ANNEXE XVII.

REACH Bijlage XVII (Beperkingenlijst)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in REACH bijlage XVII (beperkingsvoorwaarden)

REACH Bijlage XIV (Autorisatielijst)
Bevat geen stof(fen) opgenomen in REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

REACH-kandidatenlijst (SVHC)
Bevat geen stof(fen) opgenomen in de REACH kandidatenlijst

PIC-verordening (voorafgaande geïnformeerde toestemming)
Bevat geen stoffen opgenomen in de PIC-lijst (Verordening EU 649/2012 inzake de invoer en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen)

POP-verordening (persistente organische verontreinigende stoffen)
Bevat geen stoffen opgenomen in de POP-lijst (Verordening EU 2019/1021 inzake organische verontreinigende stoffen)

Verordening Ozon (2024/590)
Bevat geen stoffen opgenomen in de lijst van ozonaantastende stoffen (Verordening EU 2024/590 inzake stoffen die de ozonlaag aantasten)

Verordening tweeërlei gebruik (428/2009)
Bevat geen stof die valt onder de VERORDENING VAN DE RAAD (EG) voor de beheersing van producten voor tweeërlei gebruik

Detergentenverordening (648/2004)

Etikettering van gehalten	
Component	**%**
Bleekmiddel op zuurstofbasis	5-15%
niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen, anionogene oppervlakteactieve stoffen	<5%
enzymen	

Verordening precursoren voor explosieven (2019/1148)
Bevat geen stoffen opgenomen in de lijst van precursoren voor explosieven (Verordening EU 2019/1148 inzake de marketing en het gebruik van precursoren van explosieven)

Verordening inzake drugsprecursoren (273/2004)
Bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst precursoren voor geneesmiddelen (Verordening EG 273/2004 inzake de productie en het in de handel brengen van bepaalde stoffen gebruikt bij de onwettige productie van verdovende middelen en psychotrope stoffen)

Nationale voorschriften

Nederland

ABM categorie	: C(2) - Weinig schadelijk voor in water levende organismen, komt van nature voor in oppervlaktewater
SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen	: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
SZW-lijst van mutagene stoffen	: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding	: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid	: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling	: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling
Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

RUBRIEK 16: Overige informatie

Afkortingen en acroniemen:	
ADN	Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenvaartwegen
ADR	Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
ATE	Acute toxiciteitsschatting
BCF	Bioconcentratiefactor
BLV	Biologische grenswaarde
BOD	Biochemisch zuurstofverbruik (BZV)
COD	Chemisch zuurstofverbruik (CZV)
DMEL	Afgeleide dosis met minimaal effect
DNEL	Afgeleide dosis zonder effect
EG-Nr	Europese commissie Nummer
EC50	Mediaan effectieve concentratie

Afkortingen en acroniemen:	
EN	Europese standaard
IARC	Internationaal Centrum voor Kankeronderzoek
IATA	Internationale Luchtvervoersvereniging
IMDG	Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee
LC50	Concentratie die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt
LD50	Dosis die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt (mediaan letale dosis)
LOAEL	Laagste dosis of concentratie waarbij een schadelijk effect werd vastgesteld
NOAEC	Concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld
NOAEL	Dosis of concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld
NOEC	Concentratie zonder waargenomen effecten
OECD	Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling, OESO
OEL	Beroepsmatige blootstellingslimiet
PBT	Persistente, bioaccumulerende en toxische stof
PNEC	Voorspelde concentratie(s) zonder effect
RID	Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen
VIB	Veiligheidsinformatieblad
STP	Waterzuiveringsinstallatie
ThZV	Theoretisch zuurstofverbruik (TZV)
TLM	Mediane Tolerantie Limiet
VOS	Vluchtige organische stoffen
CAS-Nr	Chemical Abstract Service - Nummer
N.E.G.	Niet Elders Genoemd
zPzB	Zeer persistent en zeer bioaccumulerend, zPzB
HO	Hormoonontregelaar

Overige informatie : Aanbevolen wordt om de informatie uit dit veiligheidsinformatieblad, zonodig in aangepaste vorm door te geven aan gebruikers. Zulke informatie is heden de beste ter onze kennis, nauwkeurig en betrouwbaar. Deze informatie heeft betrekking op het specifiek aangeduide product en is niet geldig in combinatie met ander(e) product(en). EG-verordening 1272/2008 en de aanpassingen.

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:	
Acute Tox. 4 (Oraal)	Acute toxiciteit (oraal), Categorie 4
Aquatic Chronic 3	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 3
Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
Ox. Sol. 2	Oxiderende vaste stoffen, Categorie 2
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2
H272	Kan brand bevorderen; oxiderend.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Indeling en procedure die is gebruikt voor het vaststellen van de indeling van de mengsels overeenkomstig Verordening (EG) 1272/2008 [CLP]:		
Eye Dam. 1	H318	Berekeningsmethode

Veiligheidsinformatieblad (VIB), EU

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids-en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.