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

1.1 Productidentificatie

Productbenaming	:	READYDOSE SPECIALTY BEVERAGE CLEANER
UFI	:	GE7G-9TSH-1W0Q-3AEN
Productcode	:	122921E
Gebruik van de stof of het mengsel	:	Reinigingsmiddel
Type stof	:	Mengsel
		Uitsluitend bestemd voor professionele gebruikers.
informatie over productverdunning	:	product is gebruiksklaar

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

Geïdentificeerd gebruik	:	Allesreiniger. Manueel gebruik.
Aanbevolen beperkingen voor gebruik	:	Uitsluitend voor industrieel en beroepsmatig gebruik.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma	:	Ecolab B.V. Oude Rhijnhofweg 17, 2342 BB,, Oegstgeest Nederland 071 5241100 NLCustomerServices@Ecolab.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen	:	+31852085762 +32-(0)3-575-5555 Trans-Europees
Telefoonnummer	:	088 755 8000 (NVIC, Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen)

Datum van samenstelling/herziening	:	15.09.2026
Versie	:	1.2

RUBRIEK 2. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Indeling (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Oogirritatie, Categorie 2	H319
Specifieke doelorgaantoxiciteit - eenmalige blootstelling, Categorie 3, Ademhalingsstelsel	H335

De classificatie van dit product is gebaseerd op een toxicologische evaluatie.

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Gevarenpictogrammen :



Signaalwoord : Waarschuwing

Gevarenverklaringen	:	H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
		H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
Voorzorgsmaatregelen	:	**Preventie:**	
		P261	Inademing van stof vermijden.

Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden:
Citroenzuur

2.3 Andere gevaren

Niet mengen met bleek- of andere chloorhoudende producten - ivm chloorgas vorming.

RUBRIEK 3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.2 Mengsels

Gevaarlijke bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr. REACH Nummer	Indeling VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008	Concentratie [%]
Carbonaten (vnl. soda)	497-19-8 207-838-8 01-2119485498-19	Oogirritatie Categorie 2; H319	>= 30 - < 50
dinatriumcarbonaat, verbinding met waterstofperoxide (2:3)	15630-89-4 239-707-6 01-2119457268-30	Oxiderende vaste stoffen Categorie 3; H272 Acute toxiciteit Categorie 4; H302 Ernstig oogletsel Categorie 1; H318 Ernstig oogletsel/oogirritatie Categorie 1 25 - 100 % Ernstig oogletsel/oogirritatie Categorie 2 10 - < 25 % Oxiderende vaste stoffen Categorie 3 70 - 100 %	>= 25 - < 30
Citroenzuur	77-92-9 201-069-1 01-2119457026-42	Oogirritatie Categorie 2; H319 Specifieke doelorgaantoxiciteit - eenmalige blootstelling Categorie 3; H335	>= 20 - < 30

Voor de volledige text van H-zinnen zoals vermeld in deze rubriek, zie rubriek 16.

RUBRIEK 4. EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Bij aanraking met de ogen : Onmiddellijk spoelen met veel water, ook onder de oogleden, gedurende tenminste 15 minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Medische hulp inroepen.

Bij aanraking met de huid	:	Spoelen met veel water.
Bij inslikken	:	Mond spoelen. Medische hulp inroepen als aandoeningen merkbaar worden.
Bij inademing	:	Overbrengen naar de frisse lucht. Symptomatisch behandelen. Medische hulp inroepen als aandoeningen merkbaar worden.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Zie sectie 11 voor meer gedetailleerde informatie betreffende gezondheidseffecten en symptonen.

4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Behandeling	:	Symptomatisch behandelen.

RUBRIEK 5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	:	Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de omgeving.
Ongeschikte blusmiddelen	:	Niets bekend.

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

Specifieke gevaren bij brandbestrijding	:	Niet ontvlambaar of brandbaar.
Gevaarlijke verbrandingsproducten	:	Afhankelijk van de ontbrandings eigenschappen kunnen de ontledings producten de volgende stoffen bevatten: Koolstofoxiden

5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden	:	Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.
Nadere informatie	:	Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten verwijderd worden volgens plaatselijke regelgeving. Bij brand en/of explosie inademen van rook vermijden.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Advies voor andere personen dan de hulpdiensten	:	Zorg ervoor dat het schoonmaken alleen wordt uitgevoerd door daarvoor opgeleid personeel. Zie de beschermingsmaatregelen in paragraaf 7 en 8.
Advies voor de hulpdiensten	:	Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek

8 over geschikte en ongeschikte materialen.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Milieuvoorzorgsmaatregelen : Voorkom aanraking met bodem, oppervlakte- of grondwater.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden : Bijeenvegen en opscheppen in geschikte containers voor verwijdering.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Zie Rubriek 1 voor contactgegevens voor noodgevallen.
Voor persoonlijke bescherming zie Rubriek 8.
Zie Rubriek 13 voor aanvullende informatie over afvalbehandeling.

RUBRIEK 7. HANTERING EN OPSLAG

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

Advies voor veilige hantering : Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Alleen gebruiken met voldoende ventilatie. Na het werken met dit product de handen grondig wassen. Stof niet inademen. Niet mengen met bleek- of andere chloorhoudende producten - ivm chloorgas vorming. Draag in geval van een mechanisch defect of bij contact met een onbekende verdunning van het product volledige persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM)

Hygiënische maatregelen : Gebruiken volgens gangbare regels en praktijken met betrekking tot industriële hygiëne en veiligheid. Verontreinigde kleding verwijderen en wassen voor hergebruik. Na het werken met dit product het gezicht, de handen en blootgestelde huid grondig wassen.

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

Eisen aan opslagruimten en containers : Beschermen tegen vorst, hitte en zonlicht. Opslaan bij kamertemperatuur in de originele container. Buiten het bereik van kinderen houden. In goed gesloten verpakking bewaren. Opslaan in containers voorzien van daarvoor geschikte etiketten.

Opslagtemperatuur : 0 °C tot 50 °C

7.3 Specifiek eindgebruik

Specifiek gebruik : Allesreiniger. Manueel gebruik.

RUBRIEK 8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1 Controleparameters

Het product bevat geen bestanddelen waarvoor blootstellingswaarden zijn vastgelegd.

DNEL

Carbonaten (vnl. soda)	:	Eindgebruik: Werknemers Blootstellingsroute: Inademing

		Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn-plaatselijke effecten Waarde: 10 mg/m3 Eindgebruik: Consumenten Blootstellingsroute: Inademing Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Acute - plaatselijke effecten Waarde: 10 mg/m3
Natriumsilikaten	:	Eindgebruik: Werknemers Blootstellingsroute: Inademing Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten Waarde: 5.61 mg/m3 Eindgebruik: Werknemers Blootstellingsroute: Huid Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten Waarde: 1.59 mg/cm2 Eindgebruik: Consumenten Blootstellingsroute: Inademing Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten Waarde: 1.38 mg/m3 Eindgebruik: Consumenten Blootstellingsroute: Huid Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten Waarde: 0.8 mg/cm2 Eindgebruik: Consumenten Blootstellingsroute: Inslikken Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten Waarde: 0.8 ppm

PNEC

Natriumsilikaten	:	Zoetwater Waarde: 7.5 mg/l Zeewater Waarde: 1 mg/l Intermitterend gebruik/intermitterende emissie Waarde: 7.5 mg/l Rioolwaterbehandelingsinstallatie Waarde: 348 mg/l

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Geschikte technische beheersinstrumenten

Technische maatregelen	:	Een goede algemene ventilatie zou voldoende moeten zijn om blootstelling aan luchtverontreinigingen op de werkplek onder controle te houden.

Individuele beschermingsmaatregelen

Hygiënische maatregelen	:	Gebruiken volgens gangbare regels en praktijken met betrekking tot industriële hygiëne en veiligheid. Verontreinigde kleding verwijderen en wassen voor hergebruik. Na het werken met dit product het gezicht, de handen en blootgestelde huid grondig wassen.
Bescherming van de ogen / het gezicht (EN 166)	:	Door de vorm en de verpakking van het product, is geen beschermende uitrusting nodig onder normale gebruiksomstandigheden.
Bescherming van de handen (EN 374)	:	Geen speciale beschermingsmiddelen nodig.
Huid- en lichaams-bescherming (EN 14605)	:	Geen speciale beschermingsmiddelen nodig.
Bescherming van de ademhalingswegen (EN 143, 14387)	:	Wanneer ademhalingsrisico's niet vermeden kunnen worden of afdoende beperkt worden door het nemen van technische maatregelen, methoden of procedures met betrekking tot arbeidsorganisatie, overweeg dan het gebruik van gecertificeerde ademhalingsbeschermingsapparatuur die voldoen aan de EU vereisten (89/656/EEC, (EU) 2016/425), of equivalent met filter type: P

Beheersing van milieublootstelling

Algemeen advies	:	Tref voorzieningen om bij eventuele lekkage verspreiding te voorkomen.

RUBRIEK 9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	:	vast
Kleur	:	opaak, wit met gekleurde partikels
Geur	:	reukloos
pH	:	9.0 - 10.0, 1 %
Deeltjeskenmerken		
Beoordeling	:	Geen gegevens beschikbaar
Deeltjesgrootte	:	Geen gegevens beschikbaar
Deeltjesgrootteverdeling	:	Geen gegevens beschikbaar
stoffigheid	:	Geen gegevens beschikbaar
Specifieke oppervlakte	:	Geen gegevens beschikbaar
Oppervlaktelading/Zeta potentieel	:	Geen gegevens beschikbaar

vorm	:	Geen gegevens beschikbaar
kristalliniteit	:	Geen gegevens beschikbaar
Oppervlaktebehandeling /Coatings	:	Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	:	Niet van toepassing, Onderhoudt de verbranding niet.
Geurdrempelwaarde	:	Niet toepasbaar en/of bepaald voor het mengsel
Smelt-/vriespunt	:	Niet toepasbaar en/of bepaald voor het mengsel
Kookpunt, beginkookpunt en kooktraject	:	Niet toepasbaar en/of bepaald voor het mengsel
Verdampingssnelheid	:	Niet toepasbaar en/of bepaald voor het mengsel
Ontvlambaarheid	:	Niet toepasbaar en/of bepaald voor het mengsel
Bovenste explosiegrens	:	Niet toepasbaar en/of bepaald voor het mengsel
Onderste explosiegrens	:	Niet toepasbaar en/of bepaald voor het mengsel
Dampspanning	:	Niet toepasbaar en/of bepaald voor het mengsel
Relatieve dampdichtheid	:	Niet toepasbaar en/of bepaald voor het mengsel
Dichtheid en/of relatieve dichtheid	:	1.47 - 1.64
Oplosbaarheid in water	:	oplosbaar
Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen	:	Niet toepasbaar en/of bepaald voor het mengsel
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water (log waarde)	:	Niet toepasbaar en/of bepaald voor het mengsel
Zelfontbrandingstemperatuur	:	Niet toepasbaar en/of bepaald voor het mengsel
Thermische ontleding	:	Niet toepasbaar en/of bepaald voor het mengsel
Viscositeit, kinematisch	:	Niet toepasbaar en/of bepaald voor het mengsel
Ontploffingseigenschappen	:	Niet toepasbaar en/of bepaald voor het mengsel
Oxiderende eigenschappen	:	De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als oxiderend.

9.2 Overige informatie

Niet toepasbaar en/of bepaald voor het mengsel

RUBRIEK 10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1 Reactiviteit

Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen.

10.2 Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Niet mengen met bleek- of andere chloorhoudende producten - ivm chloorgas vorming.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Niets bekend.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Niets bekend.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

In geval van brand, zie sectie 5

RUBRIEK 11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

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

Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten	:	Aanraking met de ogen, Aanraking met de huid

Product

Acute orale toxiciteit	:	Acute toxiciteitsschattingen : > 2,000 mg/kg
Acute toxiciteit bij inademing	:	Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar.
Acute dermale toxiciteit	:	Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar.
Huidcorrosie/-irritatie	:	Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar.
Ernstig oogletsel/oogirritatie	:	Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar.
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	:	Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar.
Kankerverwekkendheid	:	Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar.
voortplantingseffecten	:	Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar.
Mutageniteit in geslachtscellen	:	Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar.
Teratogeniteit	:	Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar.
STOT bij eenmalige blootstelling	:	Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar.
STOT bij herhaalde blootstelling	:	Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar.
Aspiratiesgiftigheid	:	Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar.

Bestanddelen

Acute orale toxiciteit	:	Carbonaten (vnl. soda) LD50 Rat: 2,800 mg/kg
		dinatriumcarbonaat, verbinding met waterstofperoxide (2:3) LD50 Rat: 1,034 mg/kg

Citroenzuur LD50 Rat: 11,700 mg/kg

Mogelijke gezondheidseffecten

Ogen	:	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
Huid	:	Gezondheidsletsel bij normaal gebruik niet bekend of te verwachten.
Inname	:	Gezondheidsletsel bij normaal gebruik niet bekend of te verwachten.
Inademing	:	Kan irritatie van de ademhalingswegen veroorzaken. Kan irritatie veroorzaken aan neus, keel en longen.
Chronische blootstelling	:	Gezondheidsletsel bij normaal gebruik niet bekend of te verwachten.

Ervaring met blootstelling van mensen

Aanraking met de ogen	:	Roodheid, Pijn, Irritatie
Aanraking met de huid	:	Effecten zijn niet bekend en worden ook niet verwacht.
Inslikken	:	Effecten zijn niet bekend en worden ook niet verwacht.
Inademing	:	Ademhalingsirritatie, Hoesten

11.2 Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen	:	De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.
Nadere informatie	:	Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1 Ecotoxiciteit

Milieueffecten	:	Toxisch voor aquatisch leven.

Product

Toxiciteit voor vissen	:	Geen gegevens beschikbaar
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren.	:	Geen gegevens beschikbaar
Toxiciteit voor algen	:	Geen gegevens beschikbaar

Bestanddelen

Toxiciteit voor vissen	:	Carbonaten (vnl. soda) 96 h LC50 Lepomis macrochirus (Zonnebaars): 300 mg/l dinatriumcarbonaat, verbinding met waterstofperoxide (2:3) 96 h LC50 Pimephales promelas (Amerikaanse dikkopling): 70.7

mg/l

Citroenzuur
96 h LC50 Vis: > 100 mg/l

Bestanddelen

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren. : Carbonaten (vnl. soda)
48 h EC50 Ceriodaphnia (watervlo): 213.5 mg/l

dinatriumcarbonaat, verbinding met waterstofperoxide (2:3)
48 h EC50 Daphnia (Watervlieg): 4.9 mg/l

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Product

Biologische afbreekbaarheid : De oppervlakteactieve stoffen in het product zijn biologisch afbreekbaar volgens de vereisten van de verordening betreffende detergentia 648/2004/EG.

Bestanddelen

Biologische afbreekbaarheid : Carbonaten (vnl. soda)
Resultaat: Niet van toepassing - anorganisch

dinatriumcarbonaat, verbinding met waterstofperoxide (2:3)
Resultaat: Niet van toepassing - anorganisch

Citroenzuur
Resultaat: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

12.3 Bioaccumulatie

Geen gegevens beschikbaar

12.4 Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Product

Beoordeling : Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (vPvB) op niveaus van 0.1% of hoger.

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

12.7 Andere schadelijke effecten

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

Verwijderen overeenkomstig de Europese Richtlijnen voor afvalstoffen en gevaarlijke afvalstoffen.Afvalcodes moeten worden toegekend door de gebruiker, bij voorkeur in overleg met de afvalverwerkende autoriteiten.

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product	:	Hergebruiken waar mogelijk verdient voorkeur boven verwijderen of verbranden. Indien hergebruik niet mogelijk is, verwijderen volgens plaatselijke voorschriften. Afval aan een erkend verwijderingsbedrijf aanbieden.
Verontreinigde verpakking	:	Verwijderen als ongebruikt product. Lege containers moeten worden afgevoerd naar een erkende afvalverwerkingscentrale voor recyclage of verwijdering. Lege containers niet hergebruiken. Afvoeren in overeenstemming met de locale, staat en federale regelgeving
Leidraad voor Afval Code selectie	:	Anorganisch afval dat gevaarlijke stoffen bevat. Als dit product wordt gebruikt in alle verdere processen, dan moet de eindgebruiker de meest geschikte Europese Afvalcatalogus Code bepalen en toekennen. Het is de verantwoordelijkheid van degene die afvalmateriaal genereert om de toxische en fysische eigenschappen van het materiaal gegenereerd te bepalen om zodoende de juiste identificatie en afvalverwerkingsmethoden in overeenstemming met de geldende Europese (EU-richtlijn 2008/98 / EG) en de plaatselijke voorschriften te bepalen.

RUBRIEK 14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

de verlader/afzender/verzender is verantwoordelijk zich ervan te vergewissen dat de verpakking, etikettering en markeing in overeenstemming is met de geselecteerde wijze van transport.

Wegtransport (ADR/ADN/RID)

14.1 VN-nummer of ID-nummer	:	Niet-gevaarlijke goederen
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	:	Niet-gevaarlijke goederen
14.3 Transportgevarenklasse(n)	:	Niet-gevaarlijke goederen
14.4 Verpakkingsgroep	:	Niet-gevaarlijke goederen
14.5 Milieugevaren	:	Niet-gevaarlijke goederen
14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	:	Niet-gevaarlijke goederen

Luchttransport (IATA)

14.1 VN-nummer of ID-nummer	:	Niet-gevaarlijke goederen
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de	:	Niet-gevaarlijke goederen

VN		
14.3 Transportgevarenklasse(n)	:	Niet-gevaarlijke goederen
14.4 Verpakkingsgroep	:	Niet-gevaarlijke goederen
14.5 Milieugevaren	:	Niet-gevaarlijke goederen
14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	:	Niet-gevaarlijke goederen

Zeetransport (IMDG/IMO)

14.1 VN-nummer of ID-nummer	:	Niet-gevaarlijke goederen
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	:	Niet-gevaarlijke goederen
14.3 Transportgevarenklasse(n)	:	Niet-gevaarlijke goederen
14.4 Verpakkingsgroep	:	Niet-gevaarlijke goederen
14.5 Milieugevaren	:	Niet-gevaarlijke goederen
14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	:	Niet-gevaarlijke goederen
14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten	:	Niet-gevaarlijke goederen

RUBRIEK 15. REGELGEVING

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

overeenkomstig de detergentiaverordening EC 648/2004	:	15 % of meer maar minder dan 30 %: Zuurstofbleekmiddelen minder dan 5 %: Anionogene oppervlakteactieve stoffen
Seveso III: Richtlijn 2012/18/EU van het Europees Parlement en de Raad betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken.	:	Niet van toepassing
REACH - Kandidaatslijst van zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie (Artikel 59).	:	Niet van toepassing

Plaatselijke verordening

Neem nota van Richtlijn 94/33/EG voor de bescherming van jonge mensen op de werkplek.

ABM code	:	Beschikbaar op aanvraag
Andere verordeningen	:	NL: PGS 15 (indien ADR 5.2; PGS 8), Vlaanderen : Vlarem II bis

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Er is geen Chemical Safety Assessment uitgevoerd voor dit product.

RUBRIEK 16. OVERIGE INFORMATIE

gebruikte procedure om de classificatie af te leiden in overeenstemming met **VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008**

classificatie	rechtvaardiging
Oogirritatie 2, H319	Gebaseerd op productgegevens of beoordeling
Specifieke doelorgaantoxiciteit - eenmalige blootstelling 3, H335	Calculatiemethode

Volledige tekst van de H-verklaringen

H272	Kan brand bevorderen; oxiderend.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

Volledige tekst van andere afkortingen

ADN - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren; ADR - Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR-overeenkomst); AIIC - Australische inventarislijst van industriële chemische stoffen; ASTM - Amerikaanse Vereniging voor het testen van materialen; BGW - Biologische Grenswaarden; bw - Lichaamsgewicht; CLP - Verordening betreffende de indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogeen, mutageen of giftig voor de voortplanting; DIN - Standaard of het Duitse instituut voor standaardisatie; DSL - Lijst met binnenshuis gebruikte stoffen (Canada); ECHA - Europees Agentschap voor Chemische Stoffen; EC-Number - EINECS nummer; ECx - Concentratie verbonden met x% respons; ELx - Laadcapaciteit verbonden met x% respons; EmS - Noodschema; ENCS - Bestaande en nieuwe chemische stoffen (Japan); ErCx - Concentratie verbonden met x% groei respons; GHS - Globaal geharmoniseerd systeem; GLP - Goede laboratoriumspraktijk; IARC - Internationaal agentschap voor onderzoek naar kanker; IATA - Vereniging voor internationaal luchtvervoer; IBC - Internationale IMO-code voor de bouw en de uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren; IC50 - Halfmaximale remmende concentratie; ICAO - Internationale Burgerluchtvaartorganisatie; IECSC - Inventarislijst van bestaande chemische stoffen in China; IMDG - Internationale maritieme gevaarlijke goederen; IMO - Internationale maritieme organisatie; ISHL - Industriële Veiligheids- en Gezondheitswet (Japan); ISO - Internationale organisatie voor standaardisering; KECI - Koreaanse inventarislijst van bestaande chemicaliën; LC50 - Dodelijke concentratie voor 50% van een testpopulatie; LD50 - Dodelijke dosis voor 50% van een testpopulatie (letale-dosismediaan); LSPN - Lijst van aangemelde gevaarlijke stoffen (Chili); MARPOL - Internationale conventie voor de preventie van vervuiling door schepen; n.o.s. - Niet op andere wijze gespecificeerd; NO(A)EC - Geen waarneembaar (negatief) effect op concentratie; NO(A)EL - Geen waarneembaar (negatief) effect op Level; NOELR - Geen waarneembaar effect op laadcapaciteit; NZIoC - Nieuw-Zeelandse inventarislijst van chemicaliën; OECD - Organisatie voor economische samenwerking en ontwikkeling OESO; OPPTS - Bureau voor chemische veiligheid en vervuilingspreventie; PBT - Moeilijk afbreekbare, bioaccumulatieve en toxische stof; PICCS - Philippijnse inventarislijst van chemicaliën en chemische stoffen; (Q)SAR - (Kwantitatieve) structuur-activiteitsrelaties; REACH - Verordening (EG) nr 1907/2006 van het Europese Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH); RID - Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen (RID); SADT - Zelfversnellende ontledingstemperatuur; SDS - Veiligheidsinformatieblad; SVHC - zeer zorgwekkende stof; TCSI - Taiwanese inventarislijst van chemische stoffen; TECI - Inventarisatie van in Thailand bestaande chemische stoffen; TRGS - Technisch voorschrift over gevaarlijke stoffen; TSCA - Wet inzake het beheersen van toxische stoffen (VS); UN - Verenigde Naties; vPvB - Zeer moeilijk afbreekbaar en zeer bioaccumulatief

Nadere informatie

Persoon die het veiligheidsinformatieblad heeft opgesteld	:	Regulatory Affairs

Getallen vermeld op het MSDS zijn als volgt opgemaakt: 1,000,000 = 1 miljoen en 1,000 = 1 duizend. 0.1 = 1 tiende en 0.001 = 1 duizendste.

GECONTROLEERDE INFORMATIE: Belangrijke wijzigingen in de wettelijke of gezondheidsinformatie voor deze versie zijn aangeduid met een balk in de linkermarge van het VIB.

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is zover ons bekend juist op de aangegeven uitgiftedatum. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als handleiding voor veilig hanteren, gebruiken, verwerken, opslaan, vervoeren, verwijderen, en vrijkomen, en mag niet beschouwd worden als een garantie of aanduiding van kwaliteit. De informatie heeft alleen betrekking op het hierin vermelde product en is niet zonder meer geldig wanneer het samen met andere producten of in enig ander procédé wordt gebruikt, tenzij dit in de tekst vermeld wordt.

Bijlage: Blootstellingscenario's

Blootstellingsscenario: Allesreiniger. Manueel gebruik.

Life Cycle Stage	:	Wijdverbreid gebruik door professionele werknemers	
Productcategorie	:	**PC35**	Was- en reinigingsmiddelen (inclusief op oplosmiddelbasis)

bijdragescenario dat de milieublootstelling beheerst voor:

Categorie voor vrijkomen in het milieu	:	**ERC8a**	Wijdverbreid gebruik (binnen) van verwerkingshulpmiddelen in open systemen
Dagelijkse hoeveelheid per plek	:	7.5 kg	
Type afvalwaterreinigingsinstallatie	:	Gemeentelijke waterreinigingsinstallatie	

Bijdragescenario dat de blootstelling van de werknemer beheerst voor:

Procescategorie	:	**PROC10**	Met roller of kwast aanbrengen
Tijdsduur van de blootstelling	:	480 min	
Operationele omstandigheden en maatregelen voor risicobeheer	:	binnen	
		plaatselijke afzuiging is niet vereist	
Algemene ventilatie		Ventilatiesnelheid per uur	1
huidbescherming	:	zie sectie 8	

ademhalingsbescherming	:	zie sectie 8

Bijdragescenario dat de blootstelling van de werknemer beheerst voor:

Procescategorie	:	**PROC8a**	Overbrengen van een stof of preparaat (vullen/ leeg laten lopen) van/ naar vaten/ grote containers in niet-gespecialiseerde voorzieningen	
Tijdsduur van de blootstelling	:	60 min		
Operationele omstandigheden en maatregelen voor risicobeheer	:	binnen		
		plaatselijke afzuiging is niet vereist		
Algemene ventilatie		Ventilatiesnelheid per uur		1
huidbescherming	:	zie sectie 8		
ademhalingsbescherming	:	zie sectie 8		