

Volgens verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) en de wijzigingsverordening ervan (EU) 2015/830

Datum van uitgifte: 22-nov-2019

Datum van herziening 22-nov-2019

Versie 1

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

**1.1 Productidentificatie**

Productvorm	Mengsel
Productnaam	Dreft Professional Original All in One - Citroen / Citron
Productidentificatie	91027330_A_PGP_CLP_EUR
Synoniemen	PA00233984
Handelsproduct	Handelsproduct

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

Aanbevolen gebruik	Uitsluitend bestemd voor professionele gebruikers
Belangrijkste gebruikersgroep	SU 22 - Professioneel gebruik
Gebruikscategorie	PC35 - Was- en reinigingsmiddelen (inclusief op oplosmiddelbasis)
Ontraden gebruik	Geen informatie beschikbaar

Productcategorie Vaatwasmiddel tablet

**1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**

Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad	BELGIE PROCTER & GAMBLE BELGIUM DISTRIBUTION sprl - Temselaan 100 – 1853 Strombeek-Bever (België) Postadres: PROCTER & GAMBLE BELGIUM DISTRIBUTION bvba - Postbus 81 – 1090 Brussel (België) Tel: 0800/15178 (voor professionele gebruikers) Tel: 0800/12545 (voor consumenten) customerservice@pgprof.com
	NEDERLAND PROCTER & GAMBLE Nederland B.V.- Watermanweg 100 – Postbus 1345 – 3000 BH Rotterdam (Nederland) Tel: 0800 - 0233070 (voor professionele gebruikers) Tel: 0800 – 0228208 (voor consumenten) customerservice@pgprof.com customerservice@pgprof.com
E-mailadres	customerservice@pgprof.com customerservice@pgprof.com

**1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen**

Telefoonnummer voor noodgevallen België : Antigifcentrum - Tel: +32 (0) 70/245.245

Nederland: Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum - Tel. +31 (0) 30 – 274.88.88  
(Uitsluitend voor een behandelde arts bereikbaar in geval van accidentele vergiftigingen)

**Rubriek 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN**

**2.1 Indeling van de stof of het mengsel**

**Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]**

Ernstig oogletsel/oogirritatie Categorie 1 - (H318)

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

**Schadelijke effecten op de gezondheid van de mens en symptomen**

Geen informatie beschikbaar

## 2.2 Etiketteringselementen

### Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008



Signaalwoord

GEVAAR

Gevarenaanduidingen

H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel

Veiligheidsaanbevelingen

P305 + P351 + P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen  
P102 - Buiten het bereik van kinderen houden  
P101 - Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden  
P301 + P330 + P331 - NA INSLIKKEN: de mond spoelen. GEEN braken opwekken  
Een kleine hoeveelheid water drinken om te verdunnen  
P280 - Oogbescherming/gelaatsbescherming dragen  
P310 - Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen

## 2.3 Andere gevaren

Overige gevaren die niet leiden tot classificatie Er zijn geen PBT- of zPzB-bestanddelen aanwezig.

## Rubriek 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

### 3.1 Stoffen

Niet van toepassing.

### 3.2 Mengsels

Naam van chemische stof	CAS-nr	EG-Nr	REACH-registratienr	Gewichts %	GHS Classificatie	M-factor (chronisch)	M-factor (acuut)
Sodium Carbonate	497-19-8	207-838-8	01-2119485498-19	>30	Eye Irrit. 2(H319)	1	1
Sodium Carbonate Peroxide	15630-89-4	239-707-6	01-2119457268-30	5 - 10	Ox. Sol. 3(H272) Acute Tox. 4 (Oral)(H302) Eye Dam. 1(H318)	1	1
Tetrasodium Etidronate	3794-83-0	223-267-7	01-2119647955-23	1 - 5	Acute Tox. 4 (Oral)(H302) Eye Irrit. 2(H319)	1	1
PEG/PPG-10/2 Propylheptyl Ether	166736-08-9	Polymer		1 - 5	Acute Tox. 4 (Oral)(H302) Skin Irrit. 2(H315) Eye Irrit. 2(H319)	1	1
Trideceth-n	69011-36-5	Polymer		1 - 5	Eye Dam. 1(H318)	1	1

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

## Rubriek 4: EERSTEHULPMAATREGELEN

### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Inademing

NA INADEMING: het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Waarschuw een VERGIFTIGINGSINFORMATIECENTRUM of een dokter/arts bij blootstelling of onwel worden.

Contact met de huid

BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Stop gebruik van product. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.

<b>Contact met de ogen</b>	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.
<b>Inslikken</b>	INDIEN INGESLIKT: Mond spoelen. GEEN braken opwekken. Een kleine hoeveelheid water drinken om te verdunnen. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.

#### 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

<b>Symptomen/letsels na inademing</b>	Hoesten. Niezen.
<b>Symptomen/letsels na huidcontact</b>	Roodheid. Zwelling. Droogheid. Jeuk.
<b>Symptomen/letsels na oogcontact</b>	Ernstige pijn. Roodheid. Zwelling. Wazig zicht.
<b>Symptomen/letsels na inslikken</b>	Irritatie van het orale slijmvlies of maag en darmen. Misselijkheid. Braken. Overmatige afscheiding. Diarree.

#### 4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Raadpleeg rubriek 4.1.

### Rubriek 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

#### 5.1 Blusmiddelen

**Geschikte blusmiddelen** Droogpoeder. Alcoholbestendig schuim. Kooldioxide (CO<sub>2</sub>).

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

<b>Brandgevaar</b>	Geen brandgevaar. Niet-brandbaar.
<b>Brand-/ontploffingsgevaren</b>	Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.
<b>Reactiviteit</b>	Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen.

#### 5.3 Advies voor brandweerlieden

<b>Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden</b>	Geen specifieke blusinstructies vereist.
<b>Beschermende uitrusting en voorzorgsmaatregelen voor brandweerlieden</b>	Geen informatie beschikbaar.

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

#### 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

<b>Voor andere personen dan de hulpdiensten</b>	Draag geschikte handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht.
<b>Advies voor hulpverleners</b>	Draag geschikte handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht.

#### 6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

**Milieuvoorzorgsmaatregelen** Consumentenproducten die na gebruik in de riolering belanden. Bodem- en waterverontreiniging voorkomen. Verspreiding via rioolbuizen voorkomen.

#### 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

<b>Methoden voor insluiting</b>	Schep geabsorbeerde stoffen in gesloten houders.
<b>Reinigingsmethoden</b>	Grote lekkages: schep gemorste vaste stof in gesloten houders. Kleine hoeveelheden van gemorste vaste stoffen: afspoelen met water. Dit materiaal en de verpakking ervan moet worden afgevoerd op een veilige manier en overeenkomstig plaatselijke wetgeving.
<b>Overige informatie</b>	Aanraking met ogen, huid en kleding vermijden.

#### 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

**Overige informatie** Raadpleeg rubriek 8 en 13.

### Rubriek 7: HANTERING EN OPSLAG

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

**Advies over het veilig hanteren van** Aanraking met de ogen vermijden. De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting

**de stof of het preparaat** gebruiken. Stofvorming vermijden. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft.

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

<b>Technische maatregelen/Opslagomstandigheden</b>	Bewaren in originele container. Raadpleeg rubriek 10.
<b>Incompatibele producten</b>	Raadpleeg rubriek 10.
<b>Chemisch op elkaar inwerkende materialen</b>	Raadpleeg rubriek 10.
<b>Verbod op gemengde opslag</b>	Niet van toepassing.
<b>Vereisten voor opslagruimten of -vaten</b>	Op een koele plaats bewaren. Op een droge plaats bewaren. Verwijderd houden van warmte.

## 7.3 Specifiek eindgebruik

Raadpleeg rubriek 1.2.

# Rubriek 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

## 8.1 Controleparameters

Nationale grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling

Afgeleide doses zonder effect (DNEL)

**werknemers**

Naam van chemische stof	CAS-nr	Werknemer - dermaal, kortetermijn - systemisch	Werknemer - inhalatoir, kortetermijn - systemisch	Werknemer - dermaal, kortetermijn - lokaal
Sodium Carbonate Peroxide	15630-89-4			12.8 mg/kg bodyweight/day

Naam van chemische stof	CAS-nr	Werknemer - inhalatoir, kortetermijn - lokaal	Werknemer - dermaal, langetermijn - systemisch	Werknemer - inhalatoir, langetermijn - systemisch
Tetrasodium Etidronate	3794-83-0	10 mg/m <sup>3</sup>	48 mg/kg bw/d	16.9 mg/m <sup>3</sup>

Naam van chemische stof	CAS-nr	Werknemer - dermaal, langetermijn - lokaal	Werknemer - inhalatoir, langetermijn - lokaal
Sodium Carbonate	497-19-8		10 mg/m <sup>3</sup>
Sodium Carbonate Peroxide	15630-89-4	12.8 mg/cm <sup>2</sup>	5 mg/m <sup>3</sup>
Tetrasodium Etidronate	3794-83-0		10 mg/m <sup>3</sup>

**Consumenten**

Naam van chemische stof	CAS-nr	Consument- inhalatoir, kortetermijn - lokaal	Consument-dermaal, kortetermijn - lokaal	Consument-oraal, kortetermijn - systemisch
Tetrasodium Etidronate	3794-83-0	10 mg/m <sup>3</sup>		

Naam van chemische stof	CAS-nr	Consument - oraal, langetermijn - systemisch	Consument- inhalatoir, langetermijn - lokaal en systemisch	Consument-dermaal, langetermijn - lokaal en systemisch
Tetrasodium Etidronate	3794-83-0	2.1 mg/kg bw/d	10 mg/m <sup>3</sup>	

Naam van chemische stof	CAS-nr	Consument - inhalatoir, langetermijn - systemisch	Consument - dermaal, langetermijn - systemisch
Tetrasodium Etidronate	3794-83-0	4.2 mg/m <sup>3</sup>	24 mg/kg bw/d

**Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC)**

Naam van chemische stof	CAS-nr	Zoet water	Zeewater	Intermitterend vrijkomen
Sodium Carbonate	497-19-8	no data; no toxicity expected	no data; no toxicity expected	no data; no toxicity expected
Sodium Carbonate Peroxide	15630-89-4	0.035 mg/L	0.035 mg/L	0.035 mg/L
Tetrasodium Etidronate	3794-83-0	0.096 mg/L	0.01 mg/L	

Naam van chemische stof	CAS-nr	Zoetwatersediment	Zeewatersediment	Afvalwaterbehandelingsinstallatie
Sodium Carbonate	497-19-8	no data; no toxicity expected	no data; no toxicity expected	no data; no toxicity expected
Sodium Carbonate Peroxide	15630-89-4			16.24 mg/L
Tetrasodium Etidronate	3794-83-0	42 mg/kg sediment dw	4.2 mg/kg sediment dw	58 mg/L

Naam van chemische stof	CAS-nr	Bodem	lucht	Oraal
Sodium Carbonate	497-19-8	no data; no toxicity expected		
Tetrasodium Etidronate	3794-83-0	14 mg/kg soil dw		

**8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

**Passende technische maatregelen** Geen informatie beschikbaar

**Persoonlijke beschermingsmiddelen** Persoonlijke beschermingsmiddelen alleen vereist bij professioneel gebruik of voor grote pakken (niet voor huishoudelijke pakken). Volg bij gebruik door consumenten de aanbeveling die is vermeld op het label van het product.

**Bescherming van de handen** Niet van toepassing.

**Bescherming van de ogen** Een bescherming voor de ogen/voor het gezicht dragen.

**Huid- en lichaamsbescherming** Niet van toepassing.

**Ademhalingsbescherming** Niet van toepassing.

**Thermische gevaren** Niet van toepassing.

**Beheersing van milieublootstelling** Voorkom dat het onverdunde product in het oppervlaktewater terecht komt.

**Rubriek 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN**

**9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

Eigenschap	Waarde/eenheden	Testmethode / Opmerkingen
<b>Voorkomen</b>	Tweefasenzakje: gespikkeld poeder met vloeistof er bovenop	
<b>Fysische toestand</b>	Vaste stof	
<b>Kleur</b>	gekleurd	
<b>Geur</b>	Aangenaam	
<b>Geurdrempelwaarde</b>	Geen gegevens beschikbaar	Waargenomen geur bij normale gebruiksomstandigheden
<b>pH</b>	Geen gegevens beschikbaar	Vaste stof 10 - 11 Vloeistof 6 - 8.5
<b>Smelt- / vriespunt</b>	Geen gegevens beschikbaar	Niet beschikbaar. Deze eigenschap is niet relevant voor de veiligheid en classificatie van dit product
<b>Kookpunt / kooktraject</b>	Geen gegevens beschikbaar	Niet van toepassing. Deze eigenschap is niet relevant voor producten in vaste vorm
<b>Vlampunt</b>	Geen gegevens beschikbaar	Niet van toepassing. Deze eigenschap is niet relevant voor producten in vaste vorm
<b>Relatieve verdampingsnelheid (butylacetaat=1)</b>	Geen gegevens beschikbaar	Niet van toepassing. Deze eigenschap is niet relevant voor producten in vaste vorm
<b>Ontvlambaarheid (vast, gas)</b>	Niet van toepassing	Niet van toepassing. Dit product is niet geclassificeerd als explosief, aangezien het geen stoffen bevat met explosieve eigenschappen [CLP art. 14 (2)]

<b>Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrens</b>	Geen gegevens beschikbaar	Niet beschikbaar. Deze eigenschap is niet relevant voor de veiligheid en classificatie van dit product
<b>Dampspanning</b>	Geen gegevens beschikbaar	Niet van toepassing. Deze eigenschap is niet relevant voor producten in vaste vorm
<b>Relatieve dichtheid</b>	Geen gegevens beschikbaar	
<b>Oplosbaarheid</b>	Oplosbaar in water	
<b>Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water)</b>	Niet beschikbaar	Niet beschikbaar. Deze eigenschap is niet relevant voor de veiligheid en classificatie van dit product
<b>Zelfontbrandingstemperatuur</b>	74.7 °C	UN-test H.1: SADT-test van Verenigde Staten
<b>Ontledingstemperatuur</b>	Geen gegevens beschikbaar	Niet beschikbaar. Deze eigenschap is niet relevant voor de veiligheid en classificatie van dit product
<b>Viscositeit</b>	Geen gegevens beschikbaar	Niet van toepassing. Deze eigenschap is niet relevant voor producten in vaste vorm
<b>Ontploffingseigenschappen</b>	Geen gegevens beschikbaar	Niet van toepassing. Dit product is niet ingedeeld als explosief en bevat geen stoffen met explosieve eigenschappen CLP (art. 14 (2)).
<b>Oxiderende eigenschappen</b>	Product is geen oxidatiemiddel -UN.O.1	

## 9.2 Overige informatie

Overige informatie Geen informatie beschikbaar.

## Rubriek 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

### 10.1 Reactiviteit

Geen gevaarlijke reacties gekend.

### 10.2 Chemische stabiliteit

Stabiël onder normale omstandigheden.

### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Zie Rubriek 10 voor meer informatie.

### 10.4 Te vermijden omstandigheden

Geen onder normale gebruiksomstandigheden.

### 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Niet van toepassing.

### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen onder normale gebruiksomstandigheden.

## Rubriek 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

### 11.1 Informatie over toxicologische effecten

#### Mengsel

<b>Acute toxiciteit</b>	Niet geclassificeerd. Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de classificatiecriteria voldaan.
<b>Huidcorrosie/-irritatie</b>	Niet geclassificeerd. Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de classificatiecriteria voldaan.
<b>Ernstig oogletsel/oogirritatie</b>	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
<b>Huidsensibilisatie</b>	Niet geclassificeerd. Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de classificatiecriteria voldaan.
<b>Sensibilisatie van de luchtwegen</b>	Niet geclassificeerd. Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de classificatiecriteria voldaan.
<b>Mutageniteit in geslachtscellen</b>	Niet geclassificeerd. Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de classificatiecriteria voldaan.

<b>Kankerverwekkendheid</b>	Niet geclassificeerd. Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de classificatiecriteria voldaan.
<b>Voortplantingstoxiciteit</b>	Niet geclassificeerd. Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de classificatiecriteria voldaan.
<b>STOT - bij eenmalige blootstelling</b>	Niet geclassificeerd. Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de classificatiecriteria voldaan.
<b>STOT - bij herhaalde blootstelling</b>	Niet geclassificeerd. Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de classificatiecriteria voldaan.
<b>Gevaar bij inademing</b>	Niet geclassificeerd. Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de classificatiecriteria voldaan.

#### Stoffen in het mengsel

Naam van chemische stof	CAS-nr	Oraal LD50	Dermaal LD50	Inademing LC50
Sodium Carbonate	497-19-8	2800 mg/kg bw	> 2000 mg/kg bw (US EPA 16 CFR 1500.40)	-
Sodium Carbonate Peroxide	15630-89-4	893 mg/kg bw (US EPA 1984)	> 2000 mg/kg bw (US EPA)	-
Tetrasodium Etidronate	3794-83-0	940 mg/kg bw (//OECD 401)	> 1650 mg/kg bw (//OECD 402)	-
PEG/PPG-10/2 Propylheptyl Ether	166736-08-9	>300-2000 mg/kg bw	-	-
Trideceth-n	69011-36-5	>300-2000 mg/kg bw	> 2000 mg/kg bw (OECD 402)	-

## Rubriek 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

### 12.1 Toxiciteit

#### Ecotoxiciteit

Geen bekende ongunstige invloed op de werking van waterzuiveringsinstallaties bij normale gebruiksomstandigheden zoals aanbevolen. Dit product wordt niet beschouwd als schadelijk voor in het water levende organismen en wordt ook niet beschouwd om op lange termijn schadelijke effecten te veroorzaken.

#### Acute toxiciteit

Naam van chemische stof	CAS-nr	Vis	Algen/aquatische planten	Crustacea	Toxiciteit voor micro-organismen
Sodium Carbonate	497-19-8	300 mg/L (Lepomis macrochirus; 96 h)	-	200 mg/L (Ceriodaphnia sp.; 48 h)	-
Sodium Carbonate Peroxide	15630-89-4	70.7 mg/L (Pimephales promelas; 96 h)	-	4.9 mg/L (Daphnia pulex; 48 h)	-
Tetrasodium Etidronate	3794-83-0	195 mg/L (//OECD 204; Oncorhynchus mykiss; 96 h)	-	527 mg/L (//OECD 202; Daphnia magna; 48 h)	-
Trideceth-n	69011-36-5	10 mg/l	10 mg/l	10 mg/l	-

#### Chronische toxiciteit

Naam van chemische stof	CAS-nr	Toxiciteit voor vissen	Toxiciteit voor algen	Toxiciteit voor daphnia en andere ongewervelde waterdieren	Toxiciteit voor micro-organismen
Tetrasodium Etidronate	3794-83-0			6.75 mg/L (US EPA 66013-75-009; Daphnia magna; 28 d)	200 mg/L (11 d)

### 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

#### Persistentie en afbreekbaarheid

Naam van chemische stof	CAS-nr	Persistentie en afbreekbaarheid	Test voor snelle biologische afbreekbaarheid (OESO 301)
Tetrasodium Etidronate	3794-83-0		22.9% BOD/COD; 5 d; //ISO 5815
Trideceth-n	69011-36-5	Biologisch afbreekbaar. Is waarschijnlijk niet persistent.	>60%

### 12.3 Bioaccumulatie

**Bioaccumulatie** Geen informatie beschikbaar.

Naam van chemische stof	CAS-nr	Bioaccumulatie	Verdelingscoëfficiënt octanol/water
Sodium Carbonate	497-19-8	Niet gemeten	
Sodium Carbonate Peroxide	15630-89-4	Niet gemeten	
Tetrasodium Etidronate	3794-83-0	Zal naar verwachting niet bioaccumuleren vanwege de lage log Kow (log Kow <4).	-3

#### 12.4 Mobiliteit in de bodem

**Mobiliteit** Geen informatie beschikbaar.

Naam van chemische stof	CAS-nr	log Koc
Tetrasodium Etidronate	3794-83-0	16610

#### 12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

**PBT- en zPzB-beoordeling** Dit mengsel bevat geen stoffen die beoordeeld zijn als PBT of zPzB.

#### 12.6 Andere schadelijke effecten

**Andere schadelijke effecten** Geen informatie beschikbaar.

### Rubriek 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

#### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

**Afval van residu/ongebruikte producten instructies voor verwijdering**

Afvoeren in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving.

**Afvalcode volgens Europese Afvalstoffenlijst**

De onderstaande afvalcodes/afvalnotaties zijn in overeenstemming met de Europese Afvalstoffenlijst (European Waste Catalogue; EWC). Afval moet worden ingeleverd bij een erkend afvalverwerkingsbedrijf. Afval moet totdat het wordt weggegooid gescheiden worden gehouden van andere soorten afval. Geen afvalproduct in het riool gooien. Indien mogelijk heeft recycling de voorkeur boven verwijdering of verbranding. Voor lege, ongereinigde verpakkingen gelden dezelfde verwijderingsinstructies als voor gevulde verpakkingen. Zie voor het omgaan met afval de maatregelen die beschreven worden in rubriek 7.  
20 01 29\* - detergents bevatten gevaarlijke stoffen  
15 01 10\* - verpakking bevat resten van of is verontreinigd door gevaarlijke stoffen

#### 13.2 Aanvullende informatie

### Rubriek 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

#### IMDG

14.1 VN-nummer Niet van toepassing  
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN Niet van toepassing  
14.3 Transportgevaarklasse(n) Niet van toepassing  
14.4 Verpakkingsgroep Niet van toepassing  
14.5 Mariene verontreiniging Niet gereguleerd  
14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL en de IBC-code Geen informatie beschikbaar

#### IATA

14.1 VN-nummer Niet van toepassing  
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN Niet van toepassing  
14.3 Transportgevaarklasse(n) Niet van toepassing



14.4 Verpakkingsgroep Niet van toepassing  
14.5 Mariene verontreiniging Niet gereguleerd

#### ADR

14.1 VN-nummer Niet van toepassing  
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN Niet van toepassing  
14.3 Transportgevarenklasse(n) Niet van toepassing  
14.4 Verpakkingsgroep Niet van toepassing  
14.5 Mariene verontreiniging Niet gereguleerd

#### RID

14.1 VN-nummer Niet van toepassing  
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN Niet van toepassing  
14.3 Transportgevarenklasse(n) Niet van toepassing  
14.4 Verpakkingsgroep Niet van toepassing  
14.5 Mariene verontreiniging Niet gereguleerd

#### ADN

14.1 VN-nummer Niet van toepassing  
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN Niet van toepassing  
14.3 Transportgevarenklasse(n) Niet van toepassing  
14.4 Verpakkingsgroep Niet van toepassing  
14.5 Mariene verontreiniging Niet gereguleerd

### **Rubriek 15: REGELGEVING**

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

##### EU-wetgeving

Verordening (EG) Nr. 1907/2006 REACH Bijlage XVII Stoffen die onderhevig zijn aan beperkingen met betrekking tot marketing en gebruik als geamendeerd Bevat geen REACH-stoffen met beperkingen van bijlage XVII.

Verordening (EG) Nr. 1907/2006 REACH Bijlage XVII Stoffen die onderhevig zijn aan beperkingen met betrekking tot marketing en gebruik als geamendeerd Bevat geen stoffen van de REACH-kandidatenlijst.

Verordening (EU) Nr. 143/2011 Bijlage XIV Autorisatieplichtige stoffen Bevat geen stoffen van REACH bijlage XIV.

##### **Aanbevelingen van CESIO**

De oppervlakteactieve stof(fen) in dit preparaat voldoet (voldoen) aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid zoals vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 inzake detergentia. Gegevens ter ondersteuning van deze bewering worden ter beschikking gehouden van de aangewezen autoriteiten van de lidstaten en zullen aan hen ter beschikking worden gesteld op direct verzoek van hen of op verzoek van een detergentfabrikant.

##### **Overige voorschriften, beperkingen en verbodsbepalingen**

Verordening (EG) nr. 648/2004 (Detergentenverordening). Gebruikte indeling en procedure voor het afleiden van de indeling voor mengsels in overeenstemming met Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]. Registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten

aanzien van chemische stoffen (EG) Nr. 1907/2006.

### **Informatie over nationale regelgeving**

#### **15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling**

**Chemische veiligheidsbeoordeling** Er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd voor dit mengsel, overeenkomstig REACH-verordening.

### **Rubriek 16: OVERIGE INFORMATIE**

#### **16.1 Indicatie van de veranderingen**

<b>Datum van uitgifte:</b>	22-nov-2019
<b>Datum van herziening</b>	22-nov-2019
<b>Opmerking bij revisie</b>	Niet van toepassing

#### **16.2 Afkortingen en acroniemen**

ADR: Europees verdrag voor het internationale vervoer van gevaarlijke stoffen over de weg  
ADN: Europees verdrag inzake het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren  
ATE: Schatting van de acute toxiciteit  
DNEL: Afgeleide doses zonder effect (Derived No Effect Level)  
EC50: Berekende concentratie die een afname van 50% in celreproductie veroorzaakt  
IATA - Internationale associatie voor luchttransport  
IMDG: Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee  
LC50: Dodelijke concentratie voor 50% van een onderzoekspopulatie  
LD50: Dodelijke dosis voor 50% van een onderzoekspopulatie (mediane dodelijke dosis)  
OECD - Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling  
OEL: Grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling (Occupational Exposure Limit)  
PBT: persistente, bioaccumulerende en toxische stof  
PNEC(s): Voorspelde concentratie(s) zonder effect (Predicted No Effect Concentration(s))  
REACH- Registratie, evaluatie en toelating van chemische stoffen  
zPzB/vPvB: Zeer persistent en zeer sterk bioaccumulerend

#### **16.3 Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]**

##### **Ernstig oogletsel/oogirritatie**

Categorie 1 Rekenmethode

#### **16.4 Volledige tekst van H-zinnen in paragraaf 2 en 3**

H272 - Kan brand bevorderen; oxiderend  
H302 - Schadelijk bij inslikken  
H315 - Veroorzaakt huidirritatie  
H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel  
H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie

Dit veiligheidsinformatieblad voldoet aan de vereisten van verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) en de wijzigingsverordening ervan (EU) 2015/830

#### **16.5 Trainingsadvies**

Het normaal gebruik van dit produkt houdt enkel en alleen een gebruik in zoals dit op de verpakking van het produkt staat omschreven.

#### **16.6 Nadere informatie**

De zouten vermeld in Rubriek 3 zonder REACH-registratienummer zijn vrijgesteld op basis van Bijlage V.

*Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en dient enkel om het product te beschrijven voor vereisten met betrekking tot gezondheid, veiligheid en milieu. Deze informatie mag daarom niet worden opgevat als garantie voor een bepaalde eigenschap van het product.*

**Einde van het veiligheidsinformatieblad**