

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

1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel
Productnaam : COGAPLAC
Productcode : SF02066GP
Producttype : Detergentia
Productgroep : Mengsel

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

1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Hoofdgebruikscategorie : Professioneel gebruik
Spec. industrieel/professioneel gebruik : Enkel voor professioneel gebruik
Gebruik van de stof of het mengsel : Reinigingsmiddel

1.2.2. Ontraden gebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

COGAM NV
Gieterijstraat
Postbus 49
B- 1601 RUISBROEK
België - Belgique
T 0032 (0)2 333 7100 - F 0032 (0)2 377 29 32
service.technique@cogam.be - www.cogam.be

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Land	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 informereren 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]

Bijtend voor metalen, Categorie 1 H290
Acute toxiciteit (oraal), Categorie 4 H302
Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1 H314
Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1 H318
Integrale tekst van de zinnen H en EUH : zie rubriek 16

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

2.2. Etiketteringselementen

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

Gevarenpictogrammen (CLP) :



GHS05

GHS07

CLP Signal word

: Gevaar

Bevat

: Kaliumhydroxide; Aminen, C12-14, alkyldimethyl, N-oxiden

COGAPLAC

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Gevarenaanduidingen (CLP)	: H290 - Kan bijtend zijn voor metalen. H302 - Schadelijk bij inslikken. H314 - Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
Veiligheidsaanbevelingen (CLP)	: P280 - Beschermende handschoenen, Beschermende kleding, Oogbescherming, Gelaatsbescherming dragen. P303+P361+P353 - BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken — huid met water afspoelen/afdouchen. P305+P351+P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. P310 - Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.

2.3. Andere gevaren

Bevat geen PBT- of zPzB stoffen $\geq 0.1\%$ beoordeeld overeenkomstig REACH Bijlage XIII

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 is geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 of Gedelegeerde Verordening (EU) 2018/605 in een concentratie die gelijk is of hoger is dan 0,1 %.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing

3.2. Mengsels

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Kaliumhydroxide stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (AT, BE, BG, CZ, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, PL, PT, SE, IS, NO, CH)	CAS nummer: 1310-58-3 Einecs nr: 215-181-3 EG annex nr: 019-002-00-8 REACH-nr: 01-2119487136-33	10 – 30	Acute Tox. 4 (Oraal), H302 (ATE=333 mg/kg lichaamsgewicht) Skin Corr. 1A, H314 Eye Dam. 1, H318 Met. Corr. 1, H290
Aminen, C12-14, alkyl-dimethyl-, N-oxiden	CAS nummer: 308062-28-4 Einecs nr: 931-292-6 REACH-nr: 01-2119490061-47	1 – 3	Acute Tox. 4 (Oraal), H302 (ATE=1064 mg/kg lichaamsgewicht) Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 2, H411

Specifieke concentratiegrenzen:

Naam	Productidentificatie	Specifieke concentratiegrenzen
Kaliumhydroxide	CAS nummer: 1310-58-3 Einecs nr: 215-181-3 EG annex nr: 019-002-00-8 REACH-nr: 01-2119487136-33	(0,5 $\leq$ C < 2) Eye Irrit. 2, H319 (0,5 $\leq$ C < 2) Skin Irrit. 2, H315 (2 $\leq$ C < 5) Skin Corr. 1B, H314 (5 $\leq$ C $\leq$ 100) Skin Corr. 1A, H314

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

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies	: Nooit bij een bewusteloze persoon iets toedienen via de mond. Bij onwel voelen een arts raadplegen (deze indien mogelijk dit etiket tonen).
Inademing	: De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. Laat het slachtoffer rusten.
Huidcontact	: Na contact met de huid alle verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken en de huid onmiddellijk wassen met veel water. Raadpleeg een arts indien de symptomen ernstig of langdurig zijn na afwassen.
Contact met de ogen	: Onmiddellijk en langdurig met water spoelen, waarbij de ogen wijd opengehouden moeten worden. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Onmiddellijk een oogarts raadplegen.
Inslikken	: De mond spoelen. GEEN braken opwekken. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/effecten	: Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
Contact met de huid	: Veroorzaakt ernstige brandwonden.
Oogcontact	: Veroorzaakt ernstig oogletsel.
Oraal	: Schadelijk bij inslikken.

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

Bij een ongeval of indien men zich onwel voelt, onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen).

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Schuim. Droog poeder. Koolstofdioxide. Verneveld water. Zand.

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 : Koolstofoxiden (CO, CO₂).

5.3. Advies voor brandweerlieden

Voorzorgsmaatregelen tegen brand : Alle ontstekingsbronnen wegnemen als dat veilig gedaan kan worden.

Blusinstructies : Koel de blootgestelde vaten af met een waternevel of mist. Wees uiterst voorzichtig bij het bestrijden van een chemische brand. Vermijd dat het bluswater in het milieu terechtkomt.

Bescherming tijdens brandbestrijding : Brandzone niet betreden zonder geschikte veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming.

Overige informatie : In geval van 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

Algemene maatregelen : Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft.

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Zie rubriek 8 voor wat betreft het gebruik van de persoonlijke beschermingsuitrusting.

Noodprocedures : Overbodig personeel weg laten gaan.

6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Schoonmaakpersoneel uitrusten met aangepaste bescherming.

Noodprocedures : De ruimte ventileren.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of openbare wateren laten wegstromen. Waarschuw de betreffende autoriteiten als de vloeistof een riolering of open water binnendringt.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voor insluiting : Gelekte/gemorste stof opruimen.

Reinigingsmethodes : Het gemorste product zo snel mogelijk opzuigen met inerte vaste stoffen zoals klei of kiezelaarde. Gescheiden van ander materiaal bewaren.

Overige informatie : Verwijderen conform de van toepassing zijnde lokale wetgeving.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie Rubriek 8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling en persoonlijke bescherming.

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 : De handen en andere blootgestelde delen wassen met zachte zeep en water, alvorens te eten, drinken, roken of het werk te verlaten. Zorg voor een goede ventilatie in de verwerkingsruimte, om de vorming van dampen te vermijden. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.

Hygiënische maatregelen : Na het werken met dit product handen, voorarmen en gezicht grondig wassen. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.

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

Technische maatregelen : Achter slot bewaren.

Opslagvoorwaarden : De vaten gesloten houden als ze niet worden gebruikt. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking opslaan op een koele, goed geventileerde plaats. In corrosiebestendige houder met corrosiebestendige binnenbekleding bewaren.

Niet combineerbare stoffen : Sterke zuren.

Onverenigbare materialen : Ontstekingsbronnen. Rechtstreeks zonlicht.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

8.1.1 Nationale beroepsmatige blootstellingswaarden en biologische grenswaarden

Kaliumhydroxide (1310-58-3)	
België - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
Lokale naam	Potassium (hydroxyde de) # Kaliumhydroxide
OEL STEL	2 mg/m ³
Opmerking	M: la mention "M" indique que lors d'une exposition supérieure à la valeur limite, des irritations apparaissent ou un danger d'intoxication aiguë existe. Le procédé de travail doit être conçu de telle façon que l'exposition ne dépasse jamais la valeur limite. Lors des mesurages, la période d'échantillonnage doit être aussi courte que possible afin de pouvoir effectuer des mesurages fiables. Le résultat des mesurages est calculé en fonction de la période d'échantillonnage. # M: de vermelding "M" duidt aan dat bij de blootstelling boven de grenswaarde irritatie optreedt of er gevaar bestaat voor acute vergiftiging. Het werkproces moet zo zijn ontworpen dat de blootstelling de grenswaarde nooit overschrijdt. Bij een controle geldt dat de bemonsterde periode zo kort mogelijk moet zijn om een betrouwbare meting te kunnen verrichten. Het meetresultaat wordt dan gerelateerd aan de beschouwde periode.
Referentie Wetgeving	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021

8.1.2. Aanbevolen monitoringprocedures

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.1.3. Gevormde Luchtvervuilende stoffen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.1.4. DNEL en PNEC

Kaliumhydroxide (1310-58-3)	
DNEL/DMEL (Werknemers)	
Langdurig - lokale effecten, inhalatie	1 mg/m ³
DNEL/DMEL (Algemene bevolking)	
Langdurig - lokale effecten, inhalatie	1 mg/m ³
Aminen, C12-14, alkylidimethyl, N-oxiden (308062-28-4)	
DNEL/DMEL (Werknemers)	
Langdurig - systemische effecten, dermaal	11 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	6,2 mg/m ³
DNEL/DMEL (Algemene bevolking)	
Langdurig - systemische effecten, oraal	0,44 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	1,53 mg/m ³
Langdurig - systemische effecten, dermaal	5,5 mg/kg lichaamsgewicht/dag
PNEC (Water)	
PNEC aqua (zacht water)	0,0335 mg/l
PNEC aqua (zeewater)	0,00335 mg/l
PNEC aqua (intermitterend, zoetwater)	0,0335 mg/l
PNEC (Sedimenten)	
PNEC sediment (zoet water)	5,24 mg/kg droog gewicht
PNEC sediment (zeewater)	0,524 mg/kg droog gewicht
PNEC (Bodem)	
PNEC bodem	1,02 mg/kg droog gewicht
PNEC (Oraal)	
PNEC oraal (secundaire vergiftiging)	11,1 mg/kg voedsel

COGAPLAC

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Aminen, C12-14, alkyldimethyl, N-oxiden (308062-28-4)

PNEC (STP)

PNEC waterzuiveringsinstallatie	24 mg/l
---------------------------------	---------

8.1.5. Control banding

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

8.2.1. Passende technische maatregelen

Passende technische maatregelen:

Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek.

8.2.2. Persoonlijke beschermingsmiddelen

Persoonlijke beschermingsuitrusting:

Vermijd onnodige blootstelling.

Symbo(o)l(en) voor persoonlijke beschermingsmiddelen:



8.2.2.1. Bescherming van de ogen en het gezicht

Bescherming van de ogen:

Veiligheidsbril (EN 166). Gelaatsscherm

8.2.2.2. Bescherming van de huid

Bescherming huid en lichaam:

Beschermende kleding (EN 14605 of EN 13034)

Bescherming handen:

Beschermende handschoenen tegen chemicaliën (EN 374)

8.2.2.3. Bescherming van de ademhalingswegen

Bescherming ademhalingswegen:

Onder normale gebruiksomstandigheden met een geschikte ventilatie wordt geen speciale ademhalingsbescherming aanbevolen

8.2.2.4. Thermische gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.2.3. Beperking en controle van de blootstelling van het milieu

Beperking en controle van de blootstelling van het milieu:

Voorkom lozing in het milieu.

Overige informatie:

Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeistof
Kleur	: Roze.
Fysische toestand/vorm	: Vloeibaar.
Geur	: Geurloos.
Geurdrempelwaarde	: Niet beschikbaar
Smeltpunt/traject	: Niet bepaald want is niet relevant voor de karakterisatie van het product
Vriespunt	: Niet bepaald want is niet relevant voor de karakterisatie van het product
kookpunt/traject	: ca. 100 °C
Ontvlambaarheid	: Niet bepaald want is niet relevant voor de karakterisatie van het product Niet brandbaar.
Explosiegrenzen	: Bestanddelen bevatten geen chemische groepen die met explosiegevaar in verband worden gebracht

COGAPLAC

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Laagste explosiegrenswaarde	: Bestanddelen bevatten geen chemische groepen die met explosiegevaar in verband worden gebracht
Bovenste explosiegrenswaarde	: Bestanddelen bevatten geen chemische groepen die met explosiegevaar in verband worden gebracht
Flampunt	: Niet bepaald want is niet relevant voor de karakterisatie van het product
Zelfontbrandingstemperatuur	: Bepaling van de zelfontbrandingstemperatuur is alleen relevant voor pyrophore vloeistoffen, het mengsel is geen pyrophore vloeistof dus geen test is vereist
Ontledingstemperatuur	: Enkel van toepassing op zelfreagerende stoffen en mengsels, organische peroxiden en andere stoffen en mengsels die zouden kunnen ontleden
pH	: 14
pH concentratie van de oplossing	: 100 %
Viscositeit, kinematisch	: Niet beschikbaar
Oplosbaarheid	: volledig oplosbaar.
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	: Niet van toepassing op anorganische en ionische vloeistoffen en algemeen niet van toepassing op mengsels
Dampspanning	: Niet beschikbaar
Dampdruk bij 50°C	: Niet beschikbaar
Dichtheid	: ca. 1,2 kg/l
Relatieve dichtheid	: Niet beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20°C	: Niet beschikbaar
Deeltjeskenmerken	: Niet van toepassing

9.2. Overige informatie

9.2.1. Informatie inzake fysische gevarenklassen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

9.2.2. Andere veiligheidskenmerken

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Kan bijtend zijn voor metalen.

10.2. Chemische stabiliteit

Het product is stabiel bij normale verwerkings- en opslagcondities.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Exotherme reactie met water. Heftige exotherme reactie o.i.v. (sterke) zuren.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Rechtstreeks zonlicht. Extreem hoge of lage temperaturen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke zuren. Kan bijtend zijn voor metalen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

damp. Koolstofmonoxide. Koolstofdioxide.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Acute toxiciteit (oraal)	: Schadelijk bij inslikken.
Acute toxiciteit (dermaal)	: Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (inhalatie)	: Niet ingedeeld

COGAPLAC	
ATE CLP (oraal)	1618,134 mg/kg lichaamsgewicht
Kaliumhydroxide (1310-58-3)	
LD50 oraal rat	333 mg/kg
ATE CLP (oraal)	333 mg/kg lichaamsgewicht
Aminen, C12-14, alkyl dimethyl, N-oxiden (308062-28-4)	
LD50 oraal rat	1064 mg/kg
ATE CLP (oraal)	1064 mg/kg lichaamsgewicht
Huidcorrosie/-irritatie	: Veroorzaakt ernstige brandwonden. pH: 14

COGAPLAC

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Veroorzaakt ernstig oogletsel. pH: 14
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	: Niet ingedeeld
Aanvullende informatie	: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan
Mutageniteit in geslachtscellen	: Niet ingedeeld
Aanvullende informatie	: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan
Carcinogeniteit	: Niet ingedeeld
Aanvullende informatie	: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan
Giftigheid voor de voortplanting	: Niet ingedeeld
Aanvullende informatie	: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan
STOT bij eenmalige blootstelling	: Niet ingedeeld
Aanvullende informatie	: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan
STOT bij herhaalde blootstelling	: Niet ingedeeld
Aanvullende informatie	: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan
Gevaar bij inademing	: Niet ingedeeld
Aanvullende informatie	: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan

11.2. Informatie over andere gevaren

11.2.1. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

11.2.2. Overige informatie

Potentiële schadelijke effecten op de menselijke gezondheid en mogelijke symptomen	: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan
--	---

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn	: Niet ingedeeld
Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn	: Niet ingedeeld

COGAPLAC

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Kaliumhydroxide (1310-58-3)	
LC50 - Vissen [1]	80 mg/l
EC50 - Schaaldieren [1]	30 – 1000 mg/l (OECD 202)
Aminen, C12-14, alkyl dimethyl, N-oxiden (308062-28-4)	
LC50 - Vissen [1]	2,67 mg/l
EC50 - Schaaldieren [1]	3,1 mg/l
ErC50 algen	0,143 mg/l
NOEC chronisch algen	≥ 0,0191 mg/l

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

COGAPLAC	
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.

12.3. Bioaccumulatie

COGAPLAC	
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	Niet van toepassing op anorganische en ionische vloeistoffen en algemeen niet van toepassing op mengsels
Bioaccumulatie	Niet vastgesteld.

Kaliumhydroxide (1310-58-3)	
Log Pow	0,75
Aminen, C12-14, alkyl dimethyl, N-oxiden (308062-28-4)	
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	> 2,7

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.7. Andere schadelijke effecten

Aanvullende informatie : Geen andere effecten bekend

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Aanbevelingen voor afvoer van producten/verpakkingen : Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften.

Afval / ongebruikte producten : Voorkom lozing in het milieu.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig met ADR / IMDG / IATA

ADR	IMDG	IATA
14.1. VN-nummer of ID-nummer		
UN 1814	UN 1814	UN 1814
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN		
KALIUMHYDROXIDE, OPLOSSING	POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION	Potassium hydroxide solution
Omschrijving vervoerdocument		
UN 1814 KALIUMHYDROXIDE, OPLOSSING, 8, II, (E)	UN 1814 POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION, 8, II	UN 1814 Potassium hydroxide solution, 8, II
14.3. Transportgevarenklasse(n)		
8	8	8

COGAPLAC

Veiligheidsinformatieblad

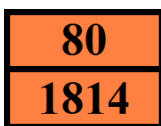
volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

ADR	IMDG	IATA
		
14.4. Verpakkingsgroep		
II	II	II
14.5. Milieugevaren		
Milieugevaarlijk: Nee	Milieugevaarlijk: Nee Mariene verontreiniging: Nee	Milieugevaarlijk: Nee
Geen aanvullende informatie beschikbaar		

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Wegtransport

Classificatiecode (ADR)	: C5
Gelimiteerde hoeveelheden (ADR)	: 1I
Verpakkingsinstructies (ADR)	: P001, IBC02
Voorschriften voor gezamenlijke verpakking (ADR)	: MP15
Instructies voor transporttanks en bulkcontainers (ADR)	: T7
Bijzondere bepalingen voor transporttanks en bulkcontainers (ADR)	: TP2
Tankcode (ADR)	: L4BN
Voertuig voor tankvervoer	: AT
Vervoerscategorie (ADR)	: 2
Gevaarsidentificatienummer (Kemler-nr.)	: 80
Oranje identificatiebord	:



Tunnelcategorie	: E
-----------------	-----

Transport op open zee

Beperkte hoeveelheden (IMDG)	: 1 L
Verpakkingsinstructies (IMDG)	: P001
Verpakkingsinstructies IBC (IMDG)	: IBC02

Luchttransport

PCA Beperkte hoeveelheden (IATA)	: Y840
PCA beperkte hoeveelheid max. netto hoeveelheid (IATA)	: 0.5L
PCA verpakkingsvoorschriften (IATA)	: 851
PCA max. netto hoeveelheid (IATA)	: 1L
CAO verpakkingsvoorschrift (IATA)	: 855
CAO max. netto hoeveelheid (IATA)	: 30L
Bijzondere bepalingen (IATA)	: A3, A803

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

15.1.1. EU-voorschriften

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)

COGAPLAC

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

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)

Ozonverordening (1005/2009)

Bevat geen stoffen opgenomen in de lijst van ozonaantastende stoffen (Verordening EU 1005/2009 inzake stoffen die de ozonlaag aantasten)

Detergentenverordening (648/2004)

Etikettering van gehalten	
Component	%
niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen, amfotere oppervlakteactieve stoffen	<5%

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)

15.1.2. Nationale voorschriften

Nederland

ABM categorie	: Beschikbaar op aanvraag
SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen	: Beta-alanine,N-(2-carboxyethyl)-N-(2-ethylhexyl), mononatriumzout is aanwezig
SZW-lijst van mutagene stoffen	: Beta-alanine,N-(2-carboxyethyl)-N-(2-ethylhexyl), mononatriumzout is 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. Chemische veiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

RUBRIEK 16: Overige informatie

Vermelding van wijzigingen			
Rubriek	Gewijzigd item	Wijziging	Opmerkingen
	Datum van herziening	Gewijzigd	
	Vervangt	Gewijzigd	
1.1	Productcode	Gewijzigd	
2.2	Veiligheidsaanbevelingen (CLP)	Gewijzigd	
3	Samenstelling en informatie over de bestanddelen	Gewijzigd	
8.2	Bescherming huid en lichaam	Gewijzigd	
8.2	Bescherming van de ogen	Gewijzigd	
8.2	Bescherming handen	Gewijzigd	
11.1	ATE CLP (oraal)	Gewijzigd	

Gegevensbronnen	: VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels tot wijziging en intrekking van de Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006.
-----------------	--

Overige informatie	: Geen.
--------------------	---------

COGAPLAC

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:	
Acute Tox. 4 (Oraal)	Acute toxiciteit (oraal), Categorie 4
Aquatic Acute 1	Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Aquatic Chronic 2	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 2
Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
H290	Kan bijtend zijn voor metalen.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
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.
Met. Corr. 1	Bijtend voor metalen, Categorie 1
Skin Corr. 1A	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1, Subcategorie 1A
Skin Corr. 1B	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1, Subcategorie 1B
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2

Indeling en procedure die is gebruikt voor het vaststellen van de indeling van de mengsels overeenkomstig Verordening (EG) 1272/2008 [CLP]:		
Met. Corr. 1	H290	Berekeningsmethode
Acute Tox. 4 (Oraal)	H302	Berekeningsmethode
Skin Corr. 1	H314	Op basis van testgegevens
Eye Dam. 1	H318	Op basis van testgegevens

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.