

Veiligheidsinformatieblad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878
Datum van uitgave: 09/03/2022 Datum herziening: 21/02/2019 Vervangt versie van: 21/02/2019 Versie: 1.5

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming**1.1. Productidentificatie**

Productvorm	: Mengsel
Naam	: Alkalisch reinigingsmiddel Labkem Cleaner A102 voor automatische wassen, fosfate-vrij
Handelsnaam	: Alkalisch reinigingsmiddel Labkem Cleaner A102 voor automatische wassen, fosfate-vrij AUX
Productcode	: SOAP-102
Producttype	: Detergentia

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik**

Hoofdgebruikscategorie : laboratoriumgebruik, Detergentia

1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

labbox labware s.l.
Migjorn, 1
Postbus Barcelona (SPAIN)
08338 Premia de Dalt – SPAIN
ES
T +34 937 07 79 70 - F +34 937 909 532
info@labbox.com - www.labbox.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer : +34 937 077 970 (Technic information.Office hours.) Servicio de Información Toxicológica (Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses) Teléfono: +34 91 5620420. Información en español (24h/365 días). Únicamente con la finalidad de proporcionar respuesta sanitaria en caso de urgencia (ONLY IN CASE OF EMERGENCY)™

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**2.1. Indeling van de stof of het mengsel****Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1 H314

Full text of H and EUH statements: see section 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

Signaalwoord (CLP) : Gevaar
Bevat : POTASSIUM CARBONATE, SODIUM HYDROXIDE, SODIUM HYPOCHLORITE
Gevarenaanduidingen (CLP) : H314 - Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

Alkalisch reinigingsmiddel Labkem Cleaner A102 voor automatische wassen, fosfate-vrij AUX

Veiligheidsinformatieblad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Veiligheidsaanbevelingen (CLP) : P280 - Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
P301+P330+P331 - NA INSLIKKEN: de mond spoelen — GEEN braken opwekken.
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.
P309+P311 - NA blootstelling of bij onwel voelen: een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.

2.3. Andere gevaren

Contains no PBT/vPvB substances $\geq 0.1\%$ assessed in accordance with REACH Annex XIII

The mixture does not contain substance(s) included in the list established in accordance with Article 59(1) of REACH for having endocrine disrupting properties, or is not identified as having endocrine disrupting properties in accordance with the criteria set out in Commission Delegated Regulation (EU) 2017/2100 or Commission Regulation (EU) 2018/605

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]
POTASSIUM CARBONATE	CAS-Nr: 584-08-7 EG-Nr: 209-529-3 REACH-nr: 01-2119532646-36	< 15	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335
SODIUM HYDROXIDE	CAS-Nr: 1310-73-2 EG-Nr: 215-185-5 EU Identificatie-Nr: 011-002-00-6 REACH-nr: 01-2119457892-27	< 5	Skin Corr. 1A, H314
SODIUM HYPOCHLORITE	CAS-Nr: 7681-52-9 EG-Nr: 231-668-3 EU Identificatie-Nr: 017-011-00-1 REACH-nr: 01-2119488154-34	< 5	Skin Corr. 1B, H314 Aquatic Acute 1, H400

Specifieke concentratiegrenzen:

Naam	Productidentificatie	Specifieke concentratiegrenzen
SODIUM HYDROXIDE	CAS-Nr: 1310-73-2 EG-Nr: 215-185-5 EU Identificatie-Nr: 011-002-00-6 REACH-nr: 01-2119457892-27	(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 < 100) Skin Corr. 1A, H314

Alkalisch reinigingsmiddel Labkem Cleaner A102 voor automatische wassen, fosfate-vrij AUX

Veiligheidsinformatieblad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Specifieke concentratiegrenzen:		
Naam	Productidentificatie	Specifieke concentratiegrenzen
SODIUM HYPOCHLORITE	CAS-Nr: 7681-52-9 EG-Nr: 231-668-3 EU Identificatie-Nr: 017-011-00-1 REACH-nr: 01-2119488154-34	(5 ≤C < 100) EUH031

Full text of H and EUH statements: see section 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- EHBO algemeen : Nooit bij een bewusteloze persoon iets toedienen via de mond. Bij onwel voelen een arts raadplegen (deze indien mogelijk dit etiket tonen).
- EHBO na inademing : De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.
- EHBO na contact met de huid : Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen/afdouchen. Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen. Een arts raadplegen.
- EHBO na contact met de ogen : Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
- EHBO na opname door de mond : De mond spoelen. Niet laten braken. Onmiddellijk een arts bellen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- Symptomen/effecten na contact met de huid : Veroorzaakt ernstige brandwonden.
- Symptomen/effecten na contact met de ogen : Ernstig oogletsel.

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

- Geschikte blusmiddelen : In geval van brand: alle blusmiddelen toegelaten.

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

5.3. Advies voor brandweerlieden

- Blusinstructies : Wees uiterst voorzichtig bij het bestrijden van een chemische brand. Vermijd dat het bluswater in het milieu terecht komt.
- Bescherming tijdens brandbestrijding : Brandzone niet betreden zonder geschikte veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

- Noodprocedures : Overbodig personeel weg laten gaan.

6.1.2. Voor de hulpdiensten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

Alkalisch reinigingsmiddel Labkem Cleaner A102 voor automatische wassen, fosfate-vrij AUX

Veiligheidsinformatieblad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of openbare wateren laten wegstromen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

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

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie Rubriek 8.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Vorzorgsmaatregelen 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.

Hygiënische maatregelen : Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Na hantering van dit product altijd handen wassen.

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

Technische maatregelen : Handel overeenkomstig de geldende voorschriften.

Opslagvoorwaarden : In de oorspronkelijke verpakking opslaan. Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren.

Niet combineerbare stoffen : Sterke zuren.

Onverenigbare materialen : Metalen.

Opslagtemperatuur : 5 – 25 °C C°

Opslagplaats : Op een goed geventileerde plaats bewaren.

Bijzondere voorschriften voor de verpakking : Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

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

SODIUM HYDROXIDE (1310-73-2)	
Frankrijk - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
Lokale naam	Hydroxyde de sodium
VME (OEL TWA)	2 mg/m ³
Opmerking	Valeurs recommandées/admises
Portugal - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
Lokale naam	Hidróxido de sódio
OEL Ceiling	2 mg/m ³
Spanje - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
Lokale naam	Hidróxido de sodio
VLA-EC (OEL STEL)	2 mg/m ³

Alkalisch reinigingsmiddel Labkem Cleaner A102 voor automatische wassen, fosfate-vrij AUX

Veiligheidsinformatieblad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

SODIUM HYDROXIDE (1310-73-2)

Verenigd Koninkrijk - Beroepsmatige blootstellingslimieten

Lokale naam	Sodium hydroxide
WEL STEL	2 mg/m ³

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.1.5. Control banding

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

8.2.1. Passende technische maatregelen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.2.2. Persoonlijke beschermingsmiddelen

Persoonlijke beschermingsuitrusting:

EN 374. 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:

Chemische stofbril of veiligheidsbril

8.2.2.2. Bescherming van de huid

Huid en lichaam bescherming:

Draag geschikte beschermende kleding

Bescherming van de handen:

Nitrile rubber (NBR) /

8.2.2.3. Bescherming van de ademhalingswegen

Bescherming van de ademhalingswegen:

Draag een geschikt masker

Bescherming van de ademhalingswegen

Toestel	Type filter	Voorwaarde	Norm
	Type P2		

8.2.2.4. Thermische gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.2.3. Beperking en controle van de blootstelling van het milieu

Overige informatie:

Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik.

Alkalisch reinigingsmiddel Labkem Cleaner A102 voor automatische wassen, fosfate-vrij AUX

Veiligheidsinformatieblad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeibaar
Kleur	: Kleurloos. lichtgeel.
Geur	: Niet beschikbaar
Geurdrempelwaarde	: Niet beschikbaar
Smeltpunt	: Niet beschikbaar
Vriespunt	: Niet beschikbaar
Kookpunt	: Niet beschikbaar
Ontvlambaarheid	: Niet beschikbaar
Explosiegrenzen	: Niet beschikbaar
Lower explosion limit	: Niet beschikbaar
Upper explosion limit	: Niet beschikbaar
Vlampunt	: Niet beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur	: Niet beschikbaar
Ontledingstemperatuur	: Niet beschikbaar
pH	: 13,5
Viscositeit, kinematisch	: Niet beschikbaar
Oplosbaarheid	: volledig oplosbaar.
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	: Niet beschikbaar
Dampspanning	: Niet beschikbaar
Dampdruk bij 50 °C	: Niet beschikbaar
Dichtheid	: Niet beschikbaar
Relatieve dichtheid	: 1,13
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	: Niet beschikbaar
Deeltjeskarakteristieken	: 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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

10.2. Chemische stabiliteit

Geen aanvullende informatie beschikbaar

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Sterke zuren.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Rechtstreeks zonlicht. Extreem hoge of lage temperaturen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Kan zich bij een hoge temperatuur ontbinden, waarbij corrosieve dampen vrijkomen.

Alkalisch reinigingsmiddel Labkem Cleaner A102 voor automatische wassen, fosfate-vrij AUX

Veiligheidsinformatieblad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

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

Alkalisch reinigingsmiddel Labkem Cleaner A102 voor automatische wassen, fosfate-vrij AUX

LD50 oraal rat	> 2000 mg/kg Potassium carbonate (584-08-7)
LD50 oraal	1100 mg/kg Sodium hypochlorite solution (7681-52-9)
LD50 dermaal rat	> 2000 mg/kg Sodium hypochlorite solution (7681-52-9)
LC50 inhalatie rat (mg/l)	> 10500 mg/l Sodium hypochlorite solution (7681-52-9)

Huidcorrosie/-irritatie : Veroorzaakt ernstige brandwonden.
pH: 13,5
Ernstig oogletsel/oogirritatie : Veroorzaakt vermoedelijk ernstige oogschade
pH: 13,5
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid : Niet ingedeeld
Mutageniteit in geslachtscellen : Niet ingedeeld
Kankerverwekkendheid : Niet ingedeeld
Giftigheid voor de voortplanting : Niet ingedeeld
STOT bij eenmalige blootstelling : Niet ingedeeld

POTASSIUM CARBONATE (584-08-7)

STOT bij eenmalige blootstelling	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
----------------------------------	--

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

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

Alkalisch reinigingsmiddel Labkem Cleaner A102 voor automatische wassen, fosfate-vrij AUX

LC50 - Vissen [1]	68 mg/l Potassium carbonate (584-08-7)
LC50 - Andere waterorganismen [1]	35 mg/l Sodium hydroxide (1310-73-2)

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.3. Bioaccumulatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

Alkalisch reinigingsmiddel Labkem Cleaner A102 voor automatische wassen, fosfate-vrij AUX

Veiligheidsinformatieblad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Regionale wetgeving (afval) : Afvalverwijdering conform de wettelijke bepalingen.
Ecologie - afvalstoffen : Voorkom lozing in het milieu.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig met ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. VN-nummer of ID-nummer

UN-nr (ADR) : UN 1824
VN-nr (IMDG) : UN 1824
VN-nr (IATA) : UN 1824
VN-nr (ADN) : UN 1824
VN-nr (RID) : UN 1824

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Officiële vervoersnaam (ADR) : NATRIUMHYDROXIDE, OPLOSSING
Officiële vervoersnaam (IMDG) : SODIUM HYDROXIDE SOLUTION
Officiële vervoersnaam (IATA) : Sodium hydroxide solution
Officiële vervoersnaam (ADN) : NATRIUMHYDROXIDE, OPLOSSING
Officiële vervoersnaam (RID) : NATRIUMHYDROXIDE, OPLOSSING
Omschrijving vervoerdocument (ADR) : UN 1824 NATRIUMHYDROXIDE, OPLOSSING, 8, III, (E)
Omschrijving vervoerdocument (IMDG) : UN 1824 SODIUM HYDROXIDE SOLUTION, 8, III
Omschrijving vervoerdocument (IATA) : UN 1824 Sodium hydroxide solution, 8, III
Omschrijving vervoerdocument (ADN) : UN 1824 NATRIUMHYDROXIDE, OPLOSSING, 8, III
Omschrijving vervoerdocument (RID) : UN 1824 NATRIUMHYDROXIDE, OPLOSSING, 8, III

14.3. Transportgevarenklasse(n)

ADR

Transportgevarenklasse(n) (ADR) : 8
Gevaarsetiketten (ADR) : 8
:



IMDG

Transportgevarenklasse(n) (IMDG) : 8
Gevaarsetiketten (IMDG) : 8
:



Alkalisch reinigingsmiddel Labkem Cleaner A102 voor automatische wassen, fosfate-vrij AUX

Veiligheidsinformatieblad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

IATA

Transportgevarenklasse(n) (IATA) : 8
Gevaarsetiketten (IATA) : 8



ADN

Transportgevarenklasse(n) (ADN) : 8
Gevaarsetiketten (ADN) : 8



RID

Transportgevarenklasse(n) (RID) : 8
Gevaarsetiketten (RID) : 8



14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep (ADR) : III
Verpakkingsgroep (IMDG) : III
Verpakkingsgroep (IATA) : III
Verpakkingsgroep (ADN) : III
Verpakkingsgroep (RID) : III

14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijk : Nee
Mariene verontreiniging : Nee
Overige informatie : Geen aanvullende informatie beschikbaar

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Wegtransport

Classificatiecode (ADR) : C5
Gelimiteerde hoeveelheden (ADR) : 5I
Vrijgestelde hoeveelheden (ADR) : E1
Verpakkingsinstructies (ADR) : P001, IBC03, LP01, R001
Voorschriften voor gezamenlijke verpakking (ADR) : MP19
Instructies voor transporttanks en bulkcontainers (ADR) : T4
Bijzondere bepalingen voor transporttanks en bulkcontainers (ADR) : TP1
Tankcode (ADR) : L4BN
Voertuig voor tankvervoer : AT
Vervoerscategorie (ADR) : 3
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Colli (ADR) : V12
Gevaarsidentificatienummer (Kemler-nr.) : 80

Alkalisch reinigingsmiddel Labkem Cleaner A102 voor automatische wassen, fosfate-vrij AUX

Veiligheidsinformatieblad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Oranje identificatiebord : 

Code voor beperkingen in tunnels (ADR) : E
EAC code : 2R

Transport op open zee

Bijzondere bepaling (IMDG) : 223
Beperkte hoeveelheden (IMDG) : 5 L
Uitgezonderde hoeveelheden (IMDG) : E1
Verpakkingsinstructies (IMDG) : P001, LP01
Verpakkingsinstructies IBC (IMDG) : IBC03
Instructies voor tanks (IMDG) : T4
Bijzondere bepalingen voor tanks (IMDG) : TP1
Nr. NS (Brand) : F-A
Nr. NS (Verspilling) : S-B
Stuwagecategorie (IMDG) : A
Maatregelen en observaties (IMDG) : Colourless liquid. Colourless liquid. Reacts with ammonium salts, evolving ammonia gas. Causes burns to skin, eyes and mucous membranes. Reacts violently with acids.

Luchttransport

PCA Verwachte hoeveelheden (IATA) : E1
PCA Beperkte hoeveelheden (IATA) : Y841
PCA beperkte hoeveelheid max. netto hoeveelheid (IATA) : 1L
PCA verpakkingsvoorschriften (IATA) : 852
PCA max. netto hoeveelheid (IATA) : 5L
CAO verpakkingsvoorschrift (IATA) : 856
CAO max. netto hoeveelheid (IATA) : 60L
Bijzondere bepaling (IATA) : A3
ERG-code (IATA) : 8L

Transport op binnenlandse wateren

Classificeringscode (ADN) : C5
Beperkte hoeveelheden (ADN) : 5 L
Uitgezonderde hoeveelheden (ADN) : E1
Vervoer toegestaan (ADN) : T
Vereiste apparatuur (ADN) : PP, EP
Aantal blauwe kegels/lichten (ADN) : 0

Spoorwegvervoer

Classificeringscode (RID) : C5
Beperkte hoeveelheden (RID) : 5L
Uitgezonderde hoeveelheden (RID) : E1
Verpakkingsinstructies (RID) : P001, IBC03, LP01, R001
Bijzondere voorschriften voor gezamenlijke verpakking (RID) : MP19
Instructies voor transporttanks en bulkcontainers (RID) : T4
Bijzondere bepalingen voor transporttanks en bulkcontainers (RID) : TP1
Tankcodes voor RID-tanks (RID) : L4BN
Transportcategorie (RID) : 3
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Colli (RID) : W12
Expresspakket (RID) : CE8
Gevarenidentificatienummer (RID) : 80

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing

Alkalisch reinigingsmiddel Labkem Cleaner A102 voor automatische wassen, fosfate-vrij AUX

Veiligheidsinformatieblad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

15.1.1. EU-voorschriften

REACH lijst van beperkingen (Annex XVII)	
Referentie code	Van toepassing op
3.	SODIUM HYPOCHLORITE
3(b)	Alkalisch reinigingsmiddel Labkem Cleaner A102 voor automatische wassen, fosfate-vrij AUX ; POTASSIUM CARBONATE ; SODIUM HYPOCHLORITE
3(c)	SODIUM HYPOCHLORITE

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH

Bevat geen enkele stof die in Bijlage XIV van REACH staat vermeld

Bevat geen stoffen die vallen onder verordening (EU) nr. 649/2012 van Het Europees Parlement en van de Raad van 4 juli 2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen.

Bevat geen stof (stoffen) die valt (vallen) onder Verordening (EU) nr. 2019/1021 van Het Europees Parlement en de Raad van 20 juni 2019 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen.

Contains no substance subject to REGULATION (EU) No 1005/2009 OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 16 September 2009 on substances that deplete the ozone layer.

Bevat geen stoffen die vallen onder Verordening (EU) nr. 2019/1148 van het Europees Parlement en van de Raad van donderdag 20 juni 2019 betreffende de marketing en het gebruik van precursoren voor explosieven.

Detergentenverordening : Informatieblad betreffende bestanddelen:		
Component	CAS-Nr	%
POTASSIUM CARBONATE	584-08-7	≥10%
SODIUM HYDROXIDE	1310-73-2	1 - 10%
SODIUM HYPOCHLORITE	7681-52-9	1 - 10%

Contains no substance subject to Regulation (EC) 273/2004 of the European Parliament and of the Council of 11 February 2004 on the manufacture and the placing on market of certain substances used in the illicit manufacture of narcotic drugs and psychotropic substances.

15.1.2. Nationale voorschriften

Frankrijk	
Beroepsziektes	
Code	Beschrijving
RG 65	Eczematiform lesions of allergic mechanism

Duitsland

Waterbedreigingsklasse (WGK) : WGK 1, zwak waterbedreigend (Indeling conform AwSV, bijlage 1)
Resolutie gevaarlijke incidenten (12. BImSchV) : Valt niet onder de Resolutie gevaarlijke incidenten (12. BImSchV)

Nederland

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
SZW-lijst van mutagene stoffen : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

Denemarken

Deense nationale voorschriften : Jongeren onder de 18 jaar mogen het product niet gebruiken

Zwitserland

Opslagklasse (LK) : LK 8 - Bijtende materialen

Alkalisch reinigingsmiddel Labkem Cleaner A102 voor automatische wassen, fosfate-vrij AUX

Veiligheidsinformatieblad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 16: Overige informatie

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:

Aquatic Acute 1	Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
EUH031	Vormt giftig gas in contact met zuren.
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
Skin Corr. 1A	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1A
Skin Corr. 1B	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1B
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2
STOT SE 3	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, irritatie van de luchtwegen

Veiligheidsinformatieblad, 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.