

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

Productvorm : Mengsel
 Productnaam : ACTIPRO BACTEROL
 Productgroep : Mengsel

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

Spec. industrieel/professioneel gebruik : Enkel voor professioneel gebruik

1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

Nijverheidslaan 8 - B-8560 Wevelgem

T 056 43 70 70

info@cleanline.be - www.cleanline.be

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer
BELGIUM	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum c/o Hôpital Central de la Base - Reine Astrid	Rue Bruyn 1 B - 1120 Bruxelles/Brussel	+32 70 245 245

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

Skin Corr. 1A H314

Volledige tekst van de H-zinnen: 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

Signaalwoord (CLP) : Gevaar
 Gevaarlijke bestanddelen : natriumhydroxide
 Gevarenaanduidingen (CLP) : H314 - Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel
 Veiligheidsaanbevelingen (CLP) : P264 - Na het werken met dit product handen grondig wassen
 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
 P304+P340 - NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen
 P305+P351+P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen
 EUH zinnen : EUH208 - Bevat reaction mass of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7]; and 2-methyl-2H -isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1); reaction mass of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7]; and 2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1), D-LIMONENE. Kan een allergische reactie veroorzaken

VOLGENS VERORDENING (EG) NR. 453/2010

DATUM VAN UITGAVE: 15/03/2022

VERSIE: 5

CLEANLINE BVBA

Nijverheidslaan 8 - B-8560 Wevelgem

T +32 (0)56 43 70 70

E info@cleanline.be

www.cleanline.be

2.3. Andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**3.1. Stof**

Niet van toepassing

3.2. Mengsel

Naam	Productidentificatie	%	Indeling in de zin van Richtlijn 67/548/EEG
trinitriumnitrotriaceetaat	(CAS-nr)5064-31-3 (EG nr)225-768-6 (EU-Identificatienummer)607-620-00-6	1 - 5	Kank.Cat.3; R40 Xn; R22 Xi; R36
natriumhydroxide	(CAS-nr)1310-73-2 (EG nr)215-185-5 (EU-Identificatienummer)011-002-00-6	1 - 5	C; R35
Alcohol(C13)EO(1-2.5)	(CAS-nr)69011-36-5 (EG nr)500-241-6	1 - 5	Xi; R41
Sodium capryliminodipropionate	(CAS-nr)94441-92-6 (EG nr)305-318-6	1 - 5	Niet ingedeeld

Naam	Productidentificatie	Specifieke concentratiegrenzen
trinitriumnitrotriaceetaat	(CAS-nr)5064-31-3 (EG nr)225-768-6 (EU-Identificatienummer)607-620-00-6	(5 =< C) Carc. Cat. 3;R40
natriumhydroxide	(CAS-nr)1310-73-2 (EG nr)215-185-5 (EU-Identificatienummer)011-002-00-6	(0,5 =< C < 2) Xi;R36/38 (2 =< C < 5) C;R34 (5 =< C) C;R35

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
trinitriumnitrotriaceetaat	(CAS-nr)5064-31-3 (EG nr)225-768-6 (EU-Identificatienummer)607-620-00-6	1 - 5	Carc. 2, H351 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Irrit. 2, H319
natriumhydroxide	(CAS-nr)1310-73-2 (EG nr)215-185-5 (EU-Identificatienummer)011-002-00-6	1 - 5	Skin Corr. 1A, H314
Alcohol(C13)EO(1-2.5)	(CAS-nr)69011-36-5 (EG nr)500-241-6	1 - 5	Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400
Sodium capryliminodipropionate	(CAS-nr)94441-92-6 (EG nr)305-318-6	1 - 5	Eye Dam. 1, H318

Naam	Productidentificatie	Specifieke concentratiegrenzen
trinitriumnitrotriaceetaat	(CAS-nr)5064-31-3 (EG nr)225-768-6 (EU-Identificatienummer)607-620-00-6	(5 =< C) Carc. 2, H351
natriumhydroxide	(CAS-nr)1310-73-2 (EG nr)215-185-5 (EU-Identificatienummer)011-002-00-6	(0,5 =< C < 2) Eye Irrit. 2, H319 (0,5 =< C < 2) Skin Irrit. 2, H315 (2 =< C < 5) Skin Corr. 1B, H314 (5 =< C) Skin Corr. 1A, H314

Volledige inhoud van de R- en H-zinnen: zie rubriek 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	: Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen gemakkelijkst. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.
EHBO na contact met de huid	: Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoeien/afdouchen. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.
EHBO na contact met de ogen	: Voorzichtig afspoeien met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.
EHBO na opname door de mond	: De mond spoelen. GEEN braken opwekken. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/letsels : Veroorzaakt ernstige brandwonden en 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 : 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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

5.3. Advies voor brandweelieden

Blusinstructies : Koel de blootgestelde vaten af door water te besproeien of met een waternevel. Wees uiterst voorzichtig bij het bestrijden van een chemische brand. Vermijd dat (gebruikt) bluswater in het milieu terecht komt.
 Bescherming tijdens brandbestrijding : Brandzone niet betreden zonder aangepaste veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures****6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten**

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

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. BLOOTSTELLINGSGRENZEN 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. Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen. Bij zwangerschap of borstvoeding aanraking vermijden.
 Hygiënische maatregelen : Na het werken met dit product handen grondig wassen.

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

Technische maatregelen : Handel overeenkomstig de geldende voorschriften.
 Opslagvoorwaarden : De vaten gesloten houden als ze niet worden gebruikt. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking opslaan op een koele, goed geventileerde plaats.
 Niet combineerbare stoffen : Sterke zuren. Sterke alkaliën.
 Incompatibele materialen : Is niet bestand tegen vorst. Ontstekingsbronnen. Rechtstreeks zonlicht.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**8.1. Controleparameters**

natriumhydroxide (1310-73-2)		
België	Lokale naam	Sodium (hydroxyde de)
België	Grenswaarde (mg/m ³)	2 mg/m ³
België	Bijkomende indeling	M

ACTIPRO BACTEROL

DNEL/DMEL (Werknemers)

Acuut - systemische effecten, dermaal >= mg/kg lichaamsgewicht/dag

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke beschermingsuitrusting	: Vermijd onnodige blootstelling.
Bescherming handen	: beschermende handschoenen dragen.
Oogbescherming	: Een oogbescherming is enkel nodig wanneer vloeistof kan opspatten of verstuiven.
Bescherming van de huid en het lichaam	: Indien contact met de huid of besmetting van de kleding mogelijk is, moet beschermende kleding gedragen worden.
Bescherming luchtwegen	: Bij voldoende ventilatie is dit niet noodzakelijk.
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	: Vloeibaar
Kleur	: amberkleurig.
Geur	: karakteristiek.
Geurgrens	: Geen gegevens beschikbaar
pH	: > 13
Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1)	: Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Stol-/vriespunt	: Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt	: 100 °C
Vlampunt	: Geen gegevens beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontbindingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast,gas)	: Niet brandbaar
Dampdruk	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	: 1,05 kg/m ³
Oplosbaarheid	: volledig oplosbaar.
Log Pow	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, dynamisch	: Geen gegevens beschikbaar
Ontploffingseigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Oxiderende eigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Explosiegrenzen	: Geen gegevens beschikbaar

9.2. Overige informatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**10.1. Reactiviteit**

Bij thermische ontbinding komt vrij: Corrosieve dampen.

10.2. Chemische stabiliteit

Niet vastgesteld.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Niet vastgesteld.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Rechtstreeks zonlicht. Extreem hoge of lage temperaturen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke zuren. Sterke alkaliën.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

damp. Koolstofmonoxyde. Koolstofdioxide. Bij thermische ontbinding komt vrij: Corrosieve dampen.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**11.1. Informatie over toxicologische effecten**

Acute toxiciteit : Niet ingedeeld

trinatriumnitriotriacetaat (5064-31-3)

ATE (oraal)	500,000 mg/kg lichaamsgewicht
Huidcorrosie/-irritatie	: Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel. pH: > 13
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Ernstig oogletsel, categorie 1, impliciet pH: > 13
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	: Niet ingedeeld Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan
Mutageniteit in geslachtscellen	: Niet ingedeeld Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan
Kankerverwekkendheid	: Niet ingedeeld Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan
Giftigheid voor de voortplanting	: Niet ingedeeld Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan
Specifieke doelorgaan-toxiciteit (eenmalige blootstelling)	: Niet ingedeeld Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan
Specifieke doelorgaan-toxiciteit (herhaalde blootstelling)	: Niet ingedeeld Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan
Gevaar bij inademing	: Niet ingedeeld Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan
Potentiële schadelijke effecten op de menselijke gezondheid en mogelijke symptomen	: Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie**12.1. Toxiciteit**

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

ACTIPRO BACTEROL	
Persistentie en afbreekbaarheid	De oppervlakreactieve 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. Niet vastgesteld.

12.3. Bioaccumulatie

ACTIPRO BACTEROL	
Bioaccumulatie	Niet vastgesteld.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.6. Andere schadelijke effecten

: Voorkom lozing in het milieu

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**13.1. Afvalverwerkingsmethoden**

Aanbevelingen voor afvalverwijdering : Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften. Inhoud/verpakking afvoeren naar ...

Ecologie - afvalstoffen : Voorkom lozing in het milieu.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig de eisen van ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. VN-nummer

VN-nr	:	1824
VN-nr (IATA)	:	1824
VN-nr (IMDG)	:	1824
VN-nr (ADN)	:	1824

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Juiste ladingnaam	:	Natriumhydroxide oplossing
Omschrijving vervoerdocument	:	UN 1824 Natriumhydroxide oplossing, 8, II, (E)

14.3. Transportgevarenklasse(n)

Klasse (VN)	:	8
Classificeringscode (VN)	:	C5
Klasse (IATA)	:	8
Klasse (IMDG)	:	8
Klasse (ADN)	:	8

14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep (VN)	:	II
-----------------------	---	----

14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijk	:	Neen
Mariene verontreiniging	:	Neen
Overige informatie	:	Geen aanvullende informatie beschikbaar.

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**14.6.1. Landtransport**

Classificeringscode (VN)	:	C5
Code tunnelbeperking	:	E

14.6.2. Transport op open zee

Geen aanvullende informatie beschikbaar

14.6.3. Luchttransport

Geen aanvullende informatie beschikbaar

14.6.4. Transport op binnenlandse wateren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

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**

Geen beperkingen overeenkomstig bijlage XVII van REACH

Bevat geen REACH kandidaatstof

Seveso Informatie :

15.1.2. Nationale voorschriften

Geen aanvullende informatie beschikbaar

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

RUBRIEK 16: Overige informatie

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.

Volledige inhoud van de R-, H- en EUH-zinnen:

Acute Tox. 4 (Oral)	Acute orale toxiciteit, Categorie 4
Aquatic Acute 1	Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Carc. 2	Kankerverwekkendheid, Categorie 2
Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
Skin Corr. 1A	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1A
H302	Schadelijk bij inslikken
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie
H351	Verdacht van het veroorzaken van kanker
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen
R22	Schadelijk bij opname door de mond
R35	Veroorzaakt ernstige brandwonden
R36	Irriterend voor de ogen
R40	Carcinogene effecten zijn niet uitgesloten
R41	Gevaar voor ernstig oogletsel
C	Bijtend
Xi	Irriterend
Xn	Schadelijk

SDS EU (REACH bijlage II)

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.