

NOVADAN®	SIKKERHEDSDATABLAD	NOVADAN®
Bistro Powder CL 349		

Sikkerhedsdatabladet er i overensstemmelse med Kommissionens forordning (EU) 2015/830 af 28. maj 2015 om ændring af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH)

PUNKT 1: Identifikation af stoffet / blandingen og af selskabet / virksomheden

Udgivet dato 07.02.2012

Revisionsdato 24.09.2018

1.1. Produktidentifikator

Kemikaliets navn Bistro Powder CL 349

Artikel nr. 41821, 41822, 41826

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anvendelse af stoffet eller præparatet Alkalisk maskinopvaskepulver.

Relevante identificerede anvendelser SU3 Industrielle anvendelser: Anvendelser af stoffer som sådan eller i kemiske produkter* på industri-anlægSU22 Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjeneste-ydelser, håndværkere)PC35 Vaske- og rens produkter (herunder opløsningsmiddelbaserede produkter)PROC2 Anvendelse i lukket, kontinuerlig proces med kontrolleret lejlighedsvis eksponeringERC8A Udbredt indendørs anvendelse af proceshjælpemidler i åbne systemer

Anvendelser der frarådes Ingen specifikke frarådede anvendelser er identificeret.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Producent

Firmanavn Novadan ApS

Postadresse Platinvej 21

Postnr. DK-6000

Poststed Kolding

Land Danmark

Telefon + 45 76 34 84 00

Telefax + 45 75 50 43 70

E-mail sds@novadan.dk

Web-adresse www.novadan.dk

1.4. Nødtelefon

Nødtelefon

Beskrivelse: Giftlinjen. Besvares på dansk og engelsk hele døgnet. +45 82 12 12 12

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til CLP
(EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]

Skin Corr. 1B; H314
Eye Dam. 1; H318
STOT SE 3; H335
Aquatic Chronic 3; H412
EUH 031

Stoffets/blandingens farlige
egenskaber

For yderligere information, se punkt 11.

Yderligere oplysninger om
klassificering

Informationerne i sikkerhedsdatabladet er gældende for det koncentrerede produkt. Se pkt. 16 for oplysninger vedr. anbefalede brugsopløsninger.

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogrammer (CLP)



Sammensætning på etiketten

Dinatriummetasilikat, pentahydrat , Troclosennatrium, dihydrat

Signalord

Fare

Faresætninger

H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.
H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
EUH 031 Udvikler giftig gas ved kontakt med syre.

Sikkerhedssætninger

P280 Bær beskyttelseshandsker / beskyttelsestøj / øjenbeskyttelse / ansigtsbeskyttelse
P261 Undgå indånding af pulver.
P303+P361+P353 VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af / fjernes. Skyl / brus huden med vand.
P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P310 Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge.
P273 Undgå udledning til miljøet.

2.3. Andre farer

Fysisk effekt

Udvikler giftig gas ved kontakt med syre.

Sundhedsmæssige virkninger Virker ætsende på hud og øjne. Kan give varig skade på øjnene, specielt hvis produktet ved kontakt ikke STRAKS skylles væk. Indånding af støv kan forårsage irritation af luftvejene.
Se i øvrigt punkt 11 for yderligere information om sundhedsfare.

Miljøeffekt

Produktet indeholder et stof, som er farligt for organismer, der lever i vand, og som kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet. Se også punkt 12. Produktet kan i større mængder medføre en lokal ændring af surhedsgraden i mindre vandsystemer, som indebærer risiko for skadevirkninger overfor vandlevende organismer.
Produktet indeholder ingen PBT eller vPvB stoffer.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Komponentnavn	Identifikation	Klassificering	Indhold
Dinatriummetasilikat, pentahydrat	CAS-nr.: 10213-79-3 EF-nr.: 229-912-9 REACH reg nr.: 01-2119449811-37-xxxx	Skin Corr 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Met. Corr. 1; H290 STOT SE3; H335	30 - 60 %
Natriumcarbonat	CAS-nr.: 497-19-8 EF-nr.: 207-838-8 Indeksnr.: 011-005-00-2 REACH reg nr.: 01-211-9485498-19	Eye Irrit. 2; H319	15 -30 %
Fedtalkoholalkoxylat	CAS-nr.: N.A. REACH reg nr.: 02-2119552469-28-xxxx	Eye Irrit. 2; H319 Acute tox. 4; H302 Aquatic Chronic 3; H412	1 - 5 %
Troclosennatrium, dihydrat	CAS-nr.: 51580-86-0 Indeksnr.: 613-030-01-7	Acute tox. 4; H302; Eye Irrit. 2; H319; STOT SE 3; H335; Aquatic Acute 1; H400; M-faktor 1; Aquatic Chronic 1; H410; M-faktor 1;	1 - 5 %

Komponentkommentarer

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 648/2004 af 31. marts 2004 om vaske- og rengøringsmidler:
5-15%: fosfater
<5%: nonionisk tensid , blegemidler med klor .
Hele teksten for alle faresætninger er vist i punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt

Fjern den tilskadedkomne fra det forurenede område.

Indånding

Personen bringes i frisk luft og holdes i ro under opsyn. Ved ubehag søg skadestue og medbring sikkerhedsdatabladet. I tilfælde af klorgasforgiftning bringes tilskadedkommende straks i frisk luft og derefter til sygehus.

Hudkontakt

Vask og skyl straks forurenede hud med vand. Fjern straks tilsmudset tøj og skyl huden med vand. Søg læge ved vedvarende gener.

Øjenkontakt	Vigtigt! Skyl straks med vand i mindst 15 min. Kan give varige skader, hvis øjet ikke skylles øjeblikkeligt. Kontaktlinser fjernes, før skylning påbegyndes. Transporteres straks til skadestue eller øjenlæge. Fortsæt skylningen under transport til skadestue.
Indtagelse	Skyl straks munden og drik rigelige mængder vand. Tilkald ambulance. Medbring sikkerhedsdatabladet. Fremkald ikke opkastning. Hvis opkastning indtræffer, holdes hovedet lavt, så der ikke kommer maveindhold i lungerne. Giv intet at drikke, hvis personen er bevidstløs.
Anbefalet personlige værnemidler til personer som giver førstehjælp	Benyt nødvendige værnemidler. Vedrørende personlige værnemidler, se punkt 8.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Akutte symptomer og virkninger	Virker stærkt ætsende. Kan medføre dybtgående vævsskader. Stærkt ætsende. Fremkalder stærke smerter og alvorlige øjenskader. Øjeblikkelig førstehjælp er nødvendig. Indånding af støv kan virke irriterende på luftvejene.
Forsinkede symptomer og virkninger	Ætsningen trænger dybt ind i vævet og bemærkes ofte først efter et stykke tid.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Anden information	Ved bevidstløshed, indtagelse eller øjenkontakt: Tilkald straks læge/ambulance. Vis dette sikkerhedsdatablad.
-------------------	---

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	Brandslukningsmiddel vælges under hensyntagen til evt. andre kemikalier.
------------------------	--

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brand- og eksplosionsfare	Produktet er ikke brandfarligt. Ved brand kan der dannes sundhedsfarlige gasser. Slukningsvand, der har været i kontakt med produktet, kan være ætsende.
Farlige forbrændingsprodukter	Giftige gasser/dampe/røg af: Chlor. Hydrogenchlorid (HCl).

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Personlige værnemidler	Benyt nødvendige værnemidler. Vedrørende personlige værnemidler, se punkt 8.
Brandslukningsprocedurer	Der henvises til firmaets brandprocedure. Informer de ansvarlige myndigheder ved risiko for vandforurening. Undgå indånding af røggasser.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer	Pas på! Produktet er ætsende. Beskyttelseshandsker, -briller og særligt arbejdstøj skal anvendes. Undgå indånding af støv. Brug egnet åndedrætsværn ved utilstrækkelig ventilation. Vedrørende personlige værnemidler, se punkt 8.
--	--

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger Undgå udledning til miljøet. Ved større udslip til afløb/vandmiljø underrettes lokale myndigheder.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprensning

Spild opsamles med skovl, kost eller lignende.
Vask forurenet område med store mængder vand.

6.4. Henvisning til andre punkter

Andre anvisninger Se punkt 8 og punkt 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering

Undgå indånding af støv og kontakt med hud og øjne. Må ikke blandes med sure produkter. Brug arbejdsmetoder som minimerer støvdannelse.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaring

Opbevares i tætlukket originalemballage. Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer. Opbevares beskyttet mod syrer.

Betingelser for sikker opbevaring

Opbevaringstemperatur

Værdi: -5 -35 °C

Lagerstabilitet

Holdbarhed: 12 måneder.

7.3. Særlige anvendelser

Specifik(ke) anvendelse(r)

Identificerede anvendelser for dette produkt er beskrevet i punkt 1.2.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Komponentnavn	Identifikation	Værdi	Norm år
Mineralsk støv, inert		8 t. grænseværdi: 10 mg/ m ³	Norm år: 2005
Klor	CAS-nr.: 7782-50-5	8 t. grænseværdi: 0,75 mg/ m ³ 8 t. grænseværdi: 0,25 ppm	Norm år: 2007

DNEL / PNEC

Komponent

Dinatriummetasilikat, pentahydrat

DNEL

Gruppe: Arbejdstager

Eksponeringsvej: Lang sigt (gentages) - Indånding - Systemisk virkning

Værdi: 6,22 mg/m³

Bemærkninger: Supplier MSDS

Gruppe: Forbruger
Eksponeringsvej: Lang sigt (gentages) - Indånding - Systemisk virkning
Værdi: 1,55 mg/m³
Bemærkninger: Supplier MSDS

Gruppe: Forbruger
Eksponeringsvej: Lang sigt (gentages) - Oral - Systemisk virkning
Værdi: 0,74 mg/kg bw/d
Bemærkninger: Supplier MSDS

Gruppe: Arbejdstager
Eksponeringsvej: Lang sigt (gentages) - Dermal - Systemisk virkning
Værdi: 1,49 mg/kg bw/d
Bemærkninger: Supplier MSDS

Gruppe: Forbruger
Eksponeringsvej: Lang sigt (gentages) - Dermal - Systemisk virkning
Værdi: 0,74 mg/kg bw/d
Bemærkninger: Supplier MSDS

PNEC

Eksponeringsvej: Rensningsanlæg STP
Værdi: 1000 mg/l
Bemærkninger: Supplier MSDS

Eksponeringsvej: Vand
Værdi: 1 mg/l
Bemærkninger: Marine water, Supplier MSDS

Eksponeringsvej: Vand
Værdi: 7,5 mg/l
Bemærkninger: Fresh water. Supplier MSDS

Komponent

Natriumcarbonat

DNEL

Gruppe: Arbejdstager
Eksponeringsvej: Lang sigt (gentages) - Indånding
Værdi: 10 mg/m³
Bemærkninger: Supplier MSDS

8.2. Eksponeringskontrol

Sikkerhedsskilte



Beskyttelse af øjne / ansigt

Egnet øjenbeskyttelse

Brug støvtæt øjenværn ved risiko for øjenkontakt. (EN 166).

Beskyttelse af hænder

Hud- / håndbeskyttelse, langtids kontakt

Brug beskyttelsehandsker af: Nitrilgummi. Neoprengummi. Butylgummi. (EN 374)

Håndbeskyttelse kommentar

Gennembrudstid for nitrilgummi, neoprene og butylgummi er ca. 3 timer.

Anbefalingen er et kvalificeret skøn baseret på viden om indholdsstofferne. Elastiske handsker strækkes ved brug, så handskektykkelsen og dermed gennembrudstiden reduceres. Temperaturen i praksis i handskenen er ca. 35 °C, mens standardtesten EN 374-3 er foretaget ved 23 °C. Handskeguidens gennembrudstid er derfor reduceret med en faktor 3.

Beskyttelse af hud

Yderligere hud beskyttelsesforanstaltninger

Ved risiko for kontakt skal forklæde eller særligt arbejdstøj anvendes.

Åndedrætsværn

Åndedrætsværn er nødvendigt ved

Under normale anvendelsesforhold er åndedrætsbeskyttelse ikke nødvendig. Ved utilstrækkelig ventilation: Støvfiltre P2 (for fint støv). (EN 143/EN149)

Farer ved opvarmning

Farer ved opvarmning

Se punkt 5.

Passende miljøforanstaltninger eksponeringskontrol

Begrænsning af eksponering af miljøet

Se punkt 6.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	Pulver.
Farve	Hvid.
Lugtgrænse	Bemærkninger: Ikke relevant.
pH	Status: I vandig opløsning Værdi: ~ 11,0 Koncentration: 0,08 % Status: I vandig opløsning Værdi: 11,5 Koncentration: 0,5 %
Smeltepunkt / smeltepunktsinterval	Bemærkninger: Ikke relevant.
Kogepunkt/kogepunktsinterval	Bemærkninger: Ikke relevant.
Fordampningshastighed	Bemærkninger: Ikke relevant.
Ekspløsningsgrænse	Bemærkninger: Ikke relevant.
Dampmassefylde	Bemærkninger: Ikke relevant.
Vægtfylde	Værdi: ~ 1,00 kg/l.
Opløselighed	Bemærkninger: Fuldstændigt opløseligt i vand.
Fordelingskoefficient: n-octanol/vand	Bemærkninger: Ikke bestemt.

Selvantændelsestemperatur	Bemærkninger: Ikke relevant.
Nedbrydelsestemperatur	Bemærkninger: Ikke relevant.
Viskositet	Bemærkninger: Ikke relevant.
Eksplosive egenskaber	Ikke eksplosiv.
Oxiderende egenskaber	Opfylder ikke kriterierne for brandnærende (oxiderende).

9.2. Andre oplysninger

Andre fysiske og kemiske egenskaber

Bemærkninger	Ingen data registreret.
--------------	-------------------------

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Der er ingen kendt reaktivitetsrisiko i forbindelse med dette produkt.
-------------	--

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil under normale temperaturforhold og anbefalet brug.
------------	---

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner	Reagerer kraftigt med stærke syrer. Risiko for stødkogning (opsprøjt).
-------------------------------	--

10.4. Forhold der skal undgås

Forhold der skal undgås	Vand, fugt, syrer og ophedning.
-------------------------	---------------------------------

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer som skal undgås	Stærke syrer. Oxiderende syrer. Alkalifølsomme metaller som aluminium og zink samt legeringer med disse metaller.
----------------------------	---

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter	Ved brand kan der dannes giftige gasser (CO, CO ₂ , NO _x). Klorgas og hydrogenchlorid kan dannes ved brand eller opvarmning.
-------------------------------	--

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Toksikologisk information

Komponent	Dinatriummetasilikat, pentahydrat
Akut giftighed	Type toksicitet: Akut Effect Tested: LD50 Eksponeringsvej: Oral Værdi: > 1152-1349 mg/kg Forsøgsdyrsart: Rat Bemærkninger: Supplier MSDS

Komponent

Type toksicitet: Akut
Effect Tested: LC50
Eksponeringsvej: Indånding.
Værdi: > 2,06 g/m³
Forsøgsdyrsart: rat
Bemærkninger: Supplier MSDS

Type toksicitet: Akut
Effect Tested: LD50
Eksponeringsvej: Dermal
Værdi: > 5000 mg/kg
Forsøgsdyrsart: rat
Bemærkninger: Supplier MSDS

Akut giftighed

Natriumcarbonat

Type toksicitet: Akut
Effect Tested: LD50
Eksponeringsvej: Oral
Værdi: 2800 mg/kg
Forsøgsdyrsart: Rat
Bemærkninger: Supplier MSDS

Type toksicitet: Akut
Effect Tested: LC50
Eksponeringsvej: Indånding.
Varighed: 2h
Værdi: 0,8 mg/l
Forsøgsdyrsart: guinea pig
Bemærkninger: Supplier MSDS

Type toksicitet: Akut
Effect Tested: LC50
Eksponeringsvej: Indånding.
Varighed: 2h
Værdi: 1,2 mg/l
Forsøgsdyrsart: Mice
Bemærkninger: Supplier MSDS

Type toksicitet: Akut
Effect Tested: LC50
Eksponeringsvej: Indånding.
Varighed: 2h
Værdi: 2,3 mg/l
Forsøgsdyrsart: Rat
Bemærkninger: Supplier MSDS

Type toksicitet: Akut
Effect Tested: LD50
Eksponeringsvej: Dermal
Værdi: > 2000 mg/kg
Forsøgsdyrsart: Rabbit
Bemærkninger: Supplier MSDS

Komponent

Fedtalkoholalkoxylat

Akut giftighed

Type toksicitet: Akut
Effect Tested: LD50
Eksponeringsvej: Oral
Værdi: 500-2000 mg/kg
Forsøgsdyrsart: Rat
Test henvisning: OECD 423

Andre toksikologiske data

Der er ikke udført toksikologiske tests på produktet.

Andre oplysninger om sundhedsfare

Vurdering af akut toksicitet
klassifikation

Ingen dokumentation for akut toksitet.

Indånding

Støv irriterer luftvejene og kan medføre hoste og åndedrætsbesvær.

Hudkontakt

Virker stærkt ætsende. Kan medføre dybtgående vævsskader.

Øjenkontakt

Virker stærkt ætsende og fremkalder stærke smerter. Øjeblikkelig førstehjælp er nødvendig. Kan give varig skade på øjnene, specielt hvis produktet ved kontakt ikke STRAKS skylles væk.

Indtagelse

Virker stærkt ætsende. Selv små mængder kan være livsfarlige. Symptomer er voldsomme brændende smerter i mund, svælg og mave.

Sensibilisering

Ingen dokumentation for hverken hud- eller luftvejssensibilisering

Mutagenitet

Ingen dokumentation for mutagenitet.

Carcinogenicitet

Ingen dokumentation for kræftfremkaldende egenskaber.

Reproduktionstoksicitet

Ingen dokumentation for reproduktionstoksicitet.

Specifik målorgan SE,
menneskelig erfaring

Inkonklusive data.

Vurdering specifikt målorgan RE,
klassificering

Ingen dokumentation for specifik organ toksicitet.

Vurdering af aspiration,
fareklassificering

Ingen dokumentation for aspirationsfare.

Symptomer for eksponering

Bemærkninger

Ingen oplysninger.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Komponent

Dinatriummetasilikat, pentahydrat

Akut akvatisk, fisk

Værdi: 210 mg/l
Testvarighed: 96h
Art: brachydanio rerio
Metode: LC 50
Test henvisning: Supplier MSDS

Komponent

Natriumcarbonat

Akut akvatisk, fisk

Værdi: 300 mg/l
Testvarighed: 96H

	Art: Lepomis macrochirus Metode: LC50
Komponent	Fedtalkoholalkoxylat
Akut akvatisk, fisk	Værdi: 10 - 100 mg/l Testvarighed: 96h Art: Brachydanio rerio Metode: LC50
Komponent	Fedtalkoholalkoxylat
Akut akvatisk, alge	Værdi: 10 - 100 mg/l Testvarighed: 72h Art: Scenedesmus subspicatus Metode: EC50 Test henvisning: 92/69/EEC, C.3
Komponent	Dinatriummetasilikat, pentahydrat
Akut akvatisk, dafnie	Værdi: 1700 mg/l Testvarighed: 48h Art: Daphnia magna Metode: EC50 Test henvisning: Supplier MSDS
Komponent	Natriumcarbonat
Akut akvatisk, dafnie	Værdi: 200 - 227 mg/l Testvarighed: 48H Art: Ceriodaphnia dubia Metode: EC50
Komponent	Fedtalkoholalkoxylat
Akut akvatisk, dafnie	Værdi: 10 - 100 mg/l Testvarighed: 48h Art: Daphnia magna Metode: EC50 Test henvisning: OECD Guideline 202
Økotoksicitet	Indeholder stoffer (Aquatic Acute 1; H400 eller Aquatic Chronic 1; H410), der er omfattet af multiplikationsfaktor reglen. Store mængder af produktet kan påvirke surhedsgraden (pH-værdien) i vandmiljøet med risiko for skadevirkninger for vandorganismer.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Komponent	Fedtalkoholalkoxylat
Biologisk nedbrydelighed	Værdi: > 60 % Metode: OECD 301B Testperiode: 28d
Persistens og nedbrydelighed	Produktet er biologisk letnedbrydeligt.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulationspotentiale	Produktet er ikke bioakkumulerbart.
----------------------------	-------------------------------------

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet

Produktet er vandopløseligt og kan spredes i vandmiljøet.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT-vurdering resultater

Ikke klassificeret som PBT/vPvB under de nuværende EU-kriterier.

12.6. Andre negative virkninger

Miljøoplysninger, konklusion

Produktet er skadelig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Foreskriv passende metoder til bortskaffelse

Må ikke tømmes i kloakfløb, aflever dette materiale og dets beholder til et indsamlingssted for farligt affald og problemaffald. Spild og rester bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativer. Endvidere henvises til Miljøministeriets "Bekendtgørelse om affald (Affaldsbekendtgørelsen)".

EAK-kode nr.

EAK-kode nr.: 0706 Affald fra fremstilling, formulering, distribution og brug af fedt, smørelse, sæbe, detergenter, desinfektionsmidler og kosmetiske midler
Klassificeret som farligt affald: Ja

EWL Emballage

EAK-kode nr.: 0706 Affald fra fremstilling, formulering, distribution og brug af fedt, smørelse, sæbe, detergenter, desinfektionsmidler og kosmetiske midler
Klassificeret som farligt affald: Ja

Anden information

Ved håndtering af affald skal tages hensyn til de sikkerhedsforanstaltninger, der gælder for håndtering af produktet. EAK-koden gælder for rester af produktet i ren form.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1. UN-nummer

ADR / RID / ADN

3253

IMDG

3253

ICAO / IATA

3253

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse

ADR / RID / ADN

DINATRIUMTRIOXOSILICAT

IMDG

DISODIUM TRIOXOSILICATE

ICAO / IATA

DISODIUM TRIOXOSILICATE

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR / RID / ADN

8

IMDG

8

ICAO / IATA

8

14.4. Emballagegruppe

ADR / RID / ADN

III

IMDG

III

ICAO / IATA

III

14.5. Miljøfarer

IMDG Marine pollutant

No

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke relevant.

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden

Andre relevante oplysninger.

Andre relevante oplysninger.

Ikke relevant.

ADR/RID – Andre oplysninger

Farenr.

80

IMDG/ICAO/IATA Andre oplysninger

EmS

F-A, S-B

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Anden mærkeinformation

Kun til erhvervmæssig brug.

Unge under 18 år må som hovedregel ikke arbejde med dette produkt. Brugeren skal være grundigt instrueret i arbejdets udførelse, produktets farlige egenskaber samt nødvendige sikkerhedsforanstaltninger.

Love og regulativer

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde.

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), om oprettelse af et europæisk kemikalieagentur og om ændring af direktiv 1999/45/EF og ophævelse af Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommissionens forordning (EF) nr. 1488/94 samt Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommissionens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF, med ændringer.

Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 224 af 7. marts 2011 om affald.

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger og om ændring og ophævelse af direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006.

EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EF) Nr. 648/2004 af 31. marts 2004 om vaske- og rengøringsmidler.

PR-nummer 265501

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering er gennemført Nej

PUNKT 16: Andre oplysninger

Liste over relevante H-sætninger (afsnit 2 og 3).	EUH 031 Udvikler giftig gas ved kontakt med syre. H290 Kan ætse metaller. H302 Farlig ved indtagelse. H314 Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader. H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader. H318 Forårsager alvorlig øjenskade. H319 Forårsager alvorlig øjenirritation. H335 Kan forårsage irritation af luftvejene. H400 Meget giftig for vandlevende organismer. H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer. H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
Klassificering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 Aquatic Chronic 3; H412 EUH 031
Anbefalinger vedrørende oplæring	Der kræves ingen særlig uddannelse, men brugeren skal være bekendt med dette sikkerhedsdatablad. Brugeren skal være grundigt instrueret i arbejdets udførelse, produktets farlige egenskaber samt nødvendige sikkerhedsforanstaltninger.
Yderligere oplysninger	Brugsklar blanding: 0,08-0,2% Ikke mærkningspligtig. Brugsklar blanding: 0,3-0,5% H314 forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.
Informationer der er tilføjet, slettet eller ændret	Ændring i afsnit: 1, 2, 16
Version	10
Udarbejdet af	ALM