

SIKKERHEDSDATABLAD

Farm Wash Industri

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	12.09.2012
Revisionsdato	25.01.2016

1.1. Produktidentifikator

Kemikaliets navn	Farm Wash Industri
Artikel nr.	15120

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

Produktgruppe	Alkalisik Tekstilvaskepulver til maskinvask
Relevante identificerede anvendelser	SU22 Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjeneste-ydelser, håndværkere) SU3 Industrielle anvendelser: Anvendelser af stoffer som sådan eller i kemiske produkter* på industri-anlæg PC35 Vaske- og renseprodukter (herunder opløsningsmiddelbaserede produkter) PROC2 Anvendelse i lukket, kontinuerlig proces med kontrolleret lejlighedsvis eksponering ERC8A 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

Downstream-bruger

Firmanavn	Vilofarm A/S
Postadresse	Søagervej 9, Sdr. Onsild
Postnr.	9500
Poststed	Hobro
Land	Danmark
Telefon	32 29 86 64
Telefax	98 52 11 44

1.4. Nødtelefon

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

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til 67/548/EEC eller 1999/45/EC	C; R34, R37
--	-------------

Klassificering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Skin Corr 1B; H314
Stoffets/blandingens farlige egenskaber	For yderligere information, se punkt 11.

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogrammer (CLP)



Sammensætning på etiketten	Dinatriummetasilikat, pentahydrat
Signalord	Fare
Faresætninger	H314 Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.
Sikkerhedssætninger	P280 Bær beskyttelsehandsker / beskyttelsestøj / øjenbeskyttelse / ansigtsbeskyttelse P303+P361+P353 VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilmudset 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.

2.3. Andre farer

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 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
Natriumcarbonat	CAS-nr.: 497-19-8 EF-nr.: 207-838-8 Indeksnr.: 011-005-00-2 REACH reg nr.: 01-211-9485498-19	Xi; R36 Eye Irrit. 2; H319	15 – 30 %
Dinatriummetasilikat, pentahydrat	CAS-nr.: 10213-79-3 EF-nr.: 229-912-9 REACH reg nr.: 01-2119449811-37-xxxx	C, Xi; R34, R37 Skin Corr 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Met. Corr. 1; H290 STOT SE3; H335	5 – 15 %
Natrium Silikat	CAS-nr.: 1344-09-8 EF-nr.: 215-687-4 REACH reg nr.: 01-2119448725-31-xxxx	Xi; R37/38,R41 Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE3; H335	5 – 15 %
C12-C14 fedtalkoholethoxylat	CAS-nr.: 68439-50-9 EF-nr.: 932-106-6 REACH reg nr.: 01-2119487984-16-xxxx	Xn, Xi; R22,R41 Acute tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412	1 – 5 %

	Yderligere oplysninger om klassificering: SCL: <10% Eye Irr.2; ≥10% Eye Dam. 1 M-faktor værdi: 1
Komponentkommentarer	5-15%: fosfater , <5%: nonionisk tensid , <1% : Enzymer . Hele teksten for alle R- og faresætninger er vist i punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt	Fjern den tilskadedekomne fra det forurenede område.
Indånding	Personen bringes i frisk luft og holdes i ro under opsyn. Ved ubehag søg skadestue og medbring sikkerhedsdatabladet.
Hudkontakt	Vask og skyl straks forurenede hud med vand. Fjern straks tilsmudset tøj og skyl huden med vand. Søg læge ved fortsatte 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	Beskrevet i punkt 2.2 og 2.3.
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.
---------------------------	--

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. Ved utilstrækkelig ventilation: Brug egnet åndedrætsværn. Vedrørende personlige værnemidler, se punkt 8.
--	---

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger	Undgå udledning til jord og vandmiljø. 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 forurenede områder 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 nærings- og nydelsesmidler samt foderstoffer. Opbevares beskyttet mod syrer. Opbevares beskyttet mod vand.
------------	--

Betingelser for sikker opbevaring

Opbevaringstemperatur	Værdi: -20 – 35 °C
Lagerstabilitet	Holdbarhed: 36 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
Natriumcarbonat	CAS-nr.: 497-19-8 EF-nr.: 207-838-8 Indeksnr.: 011-005-00-2 REACH reg nr.: 01-211-9485498-19		
Dinatriummetasilikat, pentahydrat	CAS-nr.: 10213-79-3 EF-nr.: 229-912-9		

	REACH reg nr.: 01-2119449811-37-xxxx	
Natrium Silikat	CAS-nr.: 1344-09-8 EF-nr.: 215-687-4 REACH reg nr.: 01-2119448725-31-xxxx	
C12-C14 fedtalkoholethoxylat	CAS-nr.: 68439-50-9 EF-nr.: 932-106-6 REACH reg nr.: 01-2119487984-16-xxxx	
Mineralsk støv, inert		8 t. grænseværdi: 10 mg/m3 Norm år: 2005
Komponent	Natriumcarbonat	
Resumé af risikostyringsforanstaltninger, miljø	Data mangler.	
Komponent DNEL	Natriumcarbonat Gruppe: Arbejdstager Eksponeringsvej: Lang sigt (gentages) – Indånding Værdi: 10 mg/m3 Bemærkninger: Supplier MSDS	
Komponent DNEL	Dinatriummetasilikat, pentahydrat 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

8.2. Eksponeringskontrol

Anbefalede overvågningsprocedurer	Ukendt.
Foranstaltning til kontrol af eksponering på arbejdspladsen	Personlige værnemidler skal vælges i overensstemmelse med gældende CEN standarder og i samarbejde med leverandøren af personlige værnemidler. Øjenskylleflaske skal være ved arbejdsstedet.

Sikkerhedsskilte



Åndedrætsværn

Åndedrætsværn	Ved utilstrækkelig ventilation eller ved risiko for indånding af støv kan egnet åndedrætsværn med partikelfilter (type P2) anvendes.
---------------	--

Beskyttelse af hænder

Beskyttelse af hænder	Brug beskyttelseshandsker af: Butylgummi. Neoprengummi. Nitrilgummi.
Gennembrudstid	Værdi: 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 handskeykkelsen og dermed gennembrudstiden reduceres. Temperaturen i praksis i handsken 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 øjne / ansigt

Øjenværn	Brug godkendte beskyttelsesbriller. (EN 166).
----------	---

Beskyttelse af hud

Hudværn (andet end handsker)	Ved risiko for kontakt skal forklæde eller særligt arbejdstøj anvendes.
------------------------------	---

Farer ved opvarmning

Farer ved opvarmning	Se punkt 5.
----------------------	-------------

Passende miljøforanstaltninger eksponeringskontrol

Foranstaltninger til 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.
Lugt	Ingen karakteristisk lugt.
pH	Status: I vandig opløsning Værdi: ~ 10,5 Kommentarer: 1%.

Smeltepunkt / smeltepunktsinterval	Kommentarer: Ikke relevant.
Kogepunkt/kogepunktsinterval	Kommentarer: Ikke relevant.
Flammepunkt	Kommentarer: Ikke relevant.
Fordampningshastighed	Kommentarer: Ikke relevant.
Antændelighed (fast stof, gas)	Ikke relevant.
Ekspløsningsgrænse	Kommentarer: Ikke relevant.
Vægtfylde	Værdi: ~ 0,85 kg/l.
Opløselighedsbeskrivelse	Fuldstændigt opløseligt i vand.
Fordelingskoefficient: n-octanol/vand	Kommentarer: Ikke relevant.
Selvantændelsestemperatur	Kommentarer: Ikke relevant.
Nedbrydelsestemperatur	Kommentarer: Ikke relevant.
Viskositet	Kommentarer: Ikke relevant.
Ekspløsnings egenskaber	Ikke eksplosiv.
Oxiderende egenskaber	Opfylder ikke kriterierne for brandnærende (oxiderende).

9.2. Andre oplysninger

Andre fysiske og kemiske egenskaber

Kommentarer 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.

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.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter Ved brand kan der dannes giftige gasser (CO, CO₂, NO_x).

Anden information

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Toksikologisk information

Andre toksikologiske data Der er ikke udført toksikologiske tests på produktet.

Toksikologiske data fra indholdsstoffer

Komponent	Natriumcarbonat
Akut giftighed	<p>Type of toxicity: Akut Effect Tested: LD50 Eksponeringsvej: Oral Værdi: 2800 mg/kg Forsøgsdyrsart: Rat Kommentarer: Supplier MSDS</p> <p>Type of toxicity: Akut Effect Tested: LC50 Eksponeringsvej: Indånding. Varighed: 2h Værdi: 0,8 mg/l Forsøgsdyrsart: guinea pig Kommentarer: Supplier MSDS</p> <p>Type of toxicity: Akut Effect Tested: LC50 Eksponeringsvej: Indånding. Varighed: 2h Værdi: 1,2 mg/l Forsøgsdyrsart: Mice Kommentarer: Supplier MSDS</p> <p>Type of toxicity: Akut Effect Tested: LC50 Eksponeringsvej: Indånding. Varighed: 2h Værdi: 2,3 mg/l Forsøgsdyrsart: Rat Kommentarer: Supplier MSDS</p> <p>Type of toxicity: Akut Effect Tested: LD50 Eksponeringsvej: Dermal Værdi: > 2000 mg/kg Forsøgsdyrsart: Rabbit Kommentarer: Supplier MSDS</p>
Hudætsning / -irritation	Arter: Kanin. Testmetode: Ukendt. Resultat: Ingen hudirritation.
Alvorlig øjenskade / øjenirritation	Arter: Kanin. Testmetode: Ukendt. Resultat: Øjenirriterende.
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	Data mangler.
Komponent	Dinatriummetasilikat, pentahydrat
Akut giftighed	<p>Type of toxicity: Akut Effect Tested: LD50 Eksponeringsvej: Oral Værdi: > 1152-1349 mg/kg Forsøgsdyrsart: Rat Kommentarer: Supplier MSDS</p> <p>Type of toxicity: Akut Effect Tested: LC50</p>

	<p>Eksponeringsvej: Indånding. Værdi: > 2,06 g/m³ Forsøgsdyrsart: rat Kommentarer: Supplier MSDS</p> <p>Type of toxicity: Akut Effect Tested: LD50 Eksponeringsvej: Dermal Værdi: > 5000 mg/kg Forsøgsdyrsart: rat Kommentarer: Supplier MSDS</p>
Hudætsning / -irritation	Arter: Ukendt. Resultat: Hudætsende. Testmetode: Ukendt.
Alvorlig øjenskade / øjenirritation	Arter: Ukendt. Resultat: Øjenætsende. Testmetode: Ukendt.
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	Arter: Ukendt. Resultat: Ikke sensibiliserende. Testmetode: Ukendt.
Komponent	Natrium Silikat
Akut giftighed	<p>Type of toxicity: Akut Effect Tested: LD50 Eksponeringsvej: Oral Værdi: > 1300 mg/kg Forsøgsdyrsart: Rat</p>
Komponent	C12-C14 fedtalkoholethoxylat
Akut giftighed	<p>Type of toxicity: Akut Effect Tested: LD50 Eksponeringsvej: Oral Værdi: 556 mg/kg Kommentarer: Calculated estimate</p> <p>Type of toxicity: Akut Effect Tested: LD50 Eksponeringsvej: Oral Værdi: > 300-2000 mg/kg Forsøgsdyrsart: Rat</p> <p>Type of toxicity: Akut Effect Tested: LD50 Eksponeringsvej: Dermal Værdi: > 2000 mg/kg Forsøgsdyrsart: Rabbit</p>
Hudætsning / -irritation	Arter: Kanin. Resultat: Ingen hudirritation. Testmetode: Ukendt.
Alvorlig øjenskade / øjenirritation	Arter: Kanin. Resultat: Irreversibel øjenskade. Testmetode: Ukendt.
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	Arter: Marsvin. Resultat: Ikke sensibiliserende. Testmetode: Ukendt.

Andre oplysninger om sundhedsfare

Generelt Virker ætsende.

Potentielle akutte virkninger

Indånding Støv irriterer luftvejene og kan medføre hoste og åndedrætsbesvær. Indånding kan medføre: Alvorlig skade på slimhinder i næse, svælg, bronkier og lunger.

Hudkontakt	Virker ætsende. Langvarig kontakt medfører alvorlige hudskader.
Øjenkontakt	Stærkt ætsende. Fremkalder stærke smerter og alvorlige øjenskader. Øjeblikkelig førstehjælp er nødvendig. Kontakt med det koncentrerede kemikalie kan meget hurtigt medføre alvorlig skade, muligvis synstab.
Indtagelse	Virker ætsende. Selv små mængder kan medføre alvorlige skader. Kan medføre ætsninger i mund, spiserør og mavesæk.

Symptomer for eksponering

Symptomer på overeksponering	Ingen specifikke symptomer angivet.
------------------------------	-------------------------------------

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Økotoksicitet	Store mængder af produktet kan påvirke surhedsgraden (pH-værdien) i vandmiljøet med risiko for skadevirkninger for vandorganismer.
Akvatisk kommentarer	Ingen data tilgængelige for produktet.

Toksikologiske data fra indholdsstoffer

Komponent	Natriumcarbonat
Akut akvatisk, fisk	Værdi: 300 mg/l Testvarighed: 96H Art: Lepomis macrochirus Metode: LC50
Akut akvatisk, dafnie	Værdi: 200 – 227 mg/l Testvarighed: 48H Art: Ceriodaphnia dubia Metode: EC50
Mobilitet	Produktet er blandbart med vand. Kan spredes i vandmiljøet.
PBT-vurdering resultater	Ikke klassificeret som PBT/vPvB under de nuværende EU-kriterier.
Komponent	Dinatriummetasilikat, pentahydrat
Akut akvatisk, fisk	Værdi: 210 mg/l Testvarighed: 96h Art: brachydanio rerio Metode: LC 50 Test henvisning: Supplier MSDS
Akut akvatisk, dafnie	Værdi: 1700 mg/l Testvarighed: 48h Art: Daphnia magna Metode: EC50 Test henvisning: Supplier MSDS
Mobilitet	Ikke relevant.
PBT-vurdering resultater	Ikke klassificeret som PBT/vPvB under de nuværende EU-kriterier.
Komponent	Natrium Silikat
Akut akvatisk, fisk	Værdi: 3185 mg/l Testvarighed: 96h Art: Brachydanio Rerio Metode: LC50
Akut akvatisk, dafnie	Værdi: 4857 mg/l Testvarighed: 48h

Art: Daphnia Magna
Metode: EC50

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Persistens og nedbrydelighed Produktet er biologisk letnedbrydeligt.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulationspotentiale Bioakkumulering: Forventes ikke at være bioakkumulerbar.

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 Dette produkt skal ikke klassificeres for miljøvirkninger.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Foreskriv passende metoder til bortskaffelse	Må ikke tømmes i kloak afløb, 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)".
Produkt klassificeret som farligt affald	Ja
Emballage klassificeret som farligt affald	Ja
EAK-kode nr.	EAK: 0706 Affald fra fremstilling, formulering, distribution og brug af fedt, smørelse, sæbe, detergenter, desinfektionsmidler og kosmetiske midler
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	Nej
-----------------------	-----

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

EmS	F-A, S-B
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
---------	----

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

EU direktiv	Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 648/2004 af 31. marts 2004 om vaske- og rengøringsmidler. Præparatdirektivet 1999/45/EF. Stofdirektivet 67/548/EØF.
Anden mærkeinformation	Kun til erhvervsmæssig 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.
PR-nummer	2285530

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering er gennemført	Nej
--	-----

PUNKT 16: Andre oplysninger

Faresymbol



R-sætninger	R34 Ætsningsfare. R37 Irriterer åndedrætsorganerne.
S-sætninger	S22 Undgå indånding af støv. S26 Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes. S36/37/39 Brug særligt arbejdstøj, egnede beskyttelseshandsker og -briller/ansigtsskærm. S45 Ved ulykkestilfælde eller ved ildebefindende er omgående lægebehandling nødvendig; vis etiketten, hvis det er muligt.
Liste over relevante R-sætninger (punkt 2 og 3).	R37 Irriterer åndedrætsorganerne. R34 Ætsningsfare. R37/38 Irriterer åndedrætsorganerne og huden. R41 Risiko for alvorlig øjenskade. R36 Irriterer øjnene. R22 Farlig ved indtagelse.
Liste over relevante H-sætninger (afsnit 2 og 3).	H314 Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader. H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. H302 Farlig ved indtagelse. H319 Forårsager alvorlig øjenirritation. H318 Forårsager alvorlig øjenskade. H290 Kan ætse metaller. H335 Kan forårsage irritation af luftvejene. H315 Forårsager hudirritation.
Klassificering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Skin Corr 1B; H314;
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.
Informationer der er tilføjet, slettet eller ændret	Ændring i afsnit: 1, 2, 16
Navn	MP