

SIKKERHETS DATABLAD

Steifix 40

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET / STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET / FORETAKET

Utgitt dato 02.01.2014

Revisjonsdato 15.11.2023

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn Steifix 40

Artikkelnr. 55701, 55702

GTIN-nr. 5703524557016, 5703524557023

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Produktgruppe Avfettings- og rengjøringsmiddel.

Kjemikaliets bruksområde Alkalisk grunnrens.

Relevant identifiserte bruksområder
SU3 Industriel bruker. Sluttbruk av stoffer som sådan eller preparater ved industrianlegg
SU21 Private forbrukere Private husholdninger (= allmennheten = forbrukere)
SU22 Profesjonell bruk Offentlige tjenester (administrasjon, utdanning, underholdning, tjenester, håndverkere)
PC35 Vaske- og Rengjøringsprodukter (inkl. oppløsningsmiddelbaserte produkter)
PROC10 Påføring med rull eller pensel
ERC8A Utbredt innendørs bruk av prosesshjelpemidler i åpne systemer
ERC8D Utbredt utendørs bruk av prosesshjelpemidler i åpne systemer

Bruk det frarådes mot Ingen spesifikk bruk som frarådes er identifisert.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**Distributør**

Firmanavn Ellingard Collection AS

Postadresse Østre Aker vei 103

Postnr. 0596

Poststed Oslo

Land Norway

Telefon	+47 22 15 55 50
Telefaks	+47 22 15 55 55
E-post	hc@ellingard.no
Hjemmeside	www.ellingardcollection.no

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon	Beskrivelse: Giftinformasjonen, døgnåpen telefon 22 59 13 00
------------	--

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	EUH 208 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318
Stoffets/blandingens farlige egenskaper	For ytterligere informasjon, se punkt 11.
Tilleggsinformasjon om klassifisering	Informasjonen i sikkerhetsdatabladet er gjeldende for produktet i konsentrat.

2.2. Merkingselementer

Farepiktogrammer (CLP)



Sammensetning på merkeetiketten	Dinatriummetasilikat, pentahydrat
Varselord	Fare
Faresetninger	H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne. EUH 208 Inneholder Eucalyptusolje Kan gi en allergisk reaksjon.
Sikkerhetssetninger	P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden. P102 Oppbevares utilgjengelig for barn. P103 Les etiketten før bruk. P280 Benytt vernehansker / verneklær / vernebriller / ansiktsskjerm. P303+P361+P353 VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll / dusj huden med vann. P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. P310 Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege. P405 Oppbevares innelåst. P501 Innhold / beholder leveres til ahenhold til lokal lovgivning
Følbar merking	Ja
Barnesikring	Ja

2.3. Andre farer

Helseeffekt	Etsende på hud og øyne. Kan gi varig skade på øynene, spesielt hvis produktet ikke skylles bort RASK. Se punkt 11 for ytterligere informasjon om helsefare.
Miljøeffekt	Produktet kan i større mengder medføre lokal endring av surhetsgraden i mindre vannsystemer, som innebærer risiko for skadevirkninger på vannorganismer. Produktet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold
Dinatriummetasilikat, pentahydrat	CAS-nr.: 10213-79-3 EC-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	1 - 5 %
Glucoside, 2-ethylhexyl	CAS-nr.: N.A. EC-nr.: 414-420-0 REACH reg. nr.: 01-0000016147-72-xxxx	Eye Dam. 1; H318	1 - 5 %
Isotridecanoethoxylat	CAS-nr.: 69011-36-5 EC-nr.: n.a.	Acute tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 Tilleggsinformasjon om klassifisering: SCL: <10% Eye Irr.2; ≥10% Eye Dam. 1	1 - 5 %
2-(2-Butoksyetoksy) etanol	CAS-nr.: 112-34-5 EC-nr.: 203-961-6 Indeksnr.: 603-096-00-8	Eye Irrit. 2; H319;	1 - 5 %
Eucalyptusolje	CAS-nr.: 84625-32-1 EC-nr.: 283-406-2	Flam. Liq. 3; H226 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 2; H411 Asp. tox 1; H304	< 1 %
Komponentkommentarer	5-15%: nonjon tensid , <5%: polykarboksylater , <1% parfyme : Eukalyptusolie. Den fullstendige teksten for alle faresetninger er vist i pkt. 16.		

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt	Flytt den skadde vekk fra forurensningskilden.
Innånding	Personen bringes ut i frisk luft og holdes i ro under oppsyn. Ved ubehag: Transporter til sykehus. Ta med sikkerhetsdatabladet.
Hudkontakt	Vask straks av støv og skyll tilsølt hud med vann. Fjern straks tøy som er gjennomtrukket og skyll huden med vann. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
Øyekontakt	Viktig! Skyll straks med vann i minst 15 min. Kan gi permanent skade dersom øyet ikke skylles øyeblikkelig med vann. Påse at eventuelle kontaktlinser er fjernet

	fra øyet før skylling. Transporter straks til sykehus eller øyenlege. Fortsett skylling under transport til sykehus.
Svelging	Skyll straks munnen og drikk rikelige mengder vann. Tilkall ambulansse. Ta med sikkerhetsdatabladet. Fremkall ikke brekning. Ved brekninger må hodet holdes så lavt at mageinnholdet ikke kommer ned i lungene. Ikke gi noe å drikke hvis personen er bevisstløs.
Anbefalt personlig verneutstyr for førstehjelpspersonell	Bruk nødvendig verneutstyr. Hvis du ønsker mer informasjon om personlig beskyttelse, kan du se punkt 8.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Akutte symptomer og virkninger	Virker sterkt etsende og fremkaller store smerter og alvorlige øyeskader. Øyeblikkelig førstehjelp er nødvendig. Virker etsende. Langvarig kontakt forårsaker alvorlige vevskader.
Forsinkede symptomer og virkninger	Etsning trenger dypt inn i vev, og ofte bemerkes det bare etter en stund. Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Annen informasjon	Ved bevisstløshet, svelging eller øyekontakt: Tilkall lege / ambulansse. Vis dette sikkerhetsdatabladet.
-------------------	--

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Sløkkingsmidler

Egnede sløkkingsmidler	Ta hensyn til omgivende materialer ved valg av brannslukningsmiddel.
------------------------	--

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer	Stoffet er ikke brannfarlig. Ved brann kan det dannes helseskadelige gasser. Brannslukningsvann som har vært i kontakt med produktet, kan være etsende.
----------------------------	---

5.3. Råd til brannmannskaper

Personlig verneutstyr	Bruk nødvendig verneutstyr. Hvis du ønsker mer informasjon om personlig beskyttelse, kan du se punkt 8.
Brannsløkkingsmetoder	Det henvises til firmaets retningslinjer ved brann. Informer ansvarlige myndigheter ved risiko for vannforurensing. Unngå innånding av branngasser.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Pass på! Produktet er etsende. Bruk beskyttelseshansker, -briller/ansiktsskjerm og spesielt arbeidstøy. Ved utilstrekkelig ventilasjon må det brukes egnet åndedrettsvern. Hvis du ønsker mer informasjon om personlig beskyttelse, kan du se punkt 8.
---	--

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø Unngå utslipp i jord og vannløp. Ved større utslipp til avløp/vannmiljø informeres lokale myndigheter.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder for opprydding og rengjøring

Søl demmes og suges opp med sand, sagmugg eller annet absorberende materiale. Skyll tilsølt område med store mengder vann.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger

Se avsnitt 8 og avsnitt 13.

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering

Unngå søl og kontakt med huden og øynene. Bruk arbeidsmetoder som minsker spredningen av damp, støv, røyk, aerosoltåke, sprut etc. så mye som praktisk mulig.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring

Oppbevares i godt lukket originalemballasje. Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr. Lagres beskyttet mot syrer (syreaktiv).

Betingelser for sikker oppbevaring

Lagringsstabilitet

Holdbarhet: 36 måneder.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesielle bruksområder

Identifiserte bruksområder for dette produktet er beskrevet i punkt 1.2.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1. Kontrollparametrer

Komponentnavn	Identifikasjon	Verdi	Norm år
Dinatriummetasilikat, pentahydrat	CAS-nr.: 10213-79-3		
Glucoside, 2-ethylhexyl	CAS-nr.: N.A.		
Isotridecanoethoxylat	CAS-nr.: 69011-36-5		
2-(2-Butoksyetoksy) etanol	CAS-nr.: 112-34-5		
Eucalyptusolje	CAS-nr.: 84625-32-1		

DNEL / PNEC

Komponent

Dinatriummetasilikat, pentahydrat

DNEL

Gruppe: Konsument
Eksponeringsvei: Langsiktig (gjentatt) - Oral - Systemisk effekt
Verdi: 0,74 mg/kg bw/d
Referanse: Supplier MSDS
Gruppe: Arbeidstaker

Eksponeeringsvei: Langsiktig (gjentatt) - Innånding - Systemisk effekt

Verdi: 6,22 mg/m³

Referanse: Supplier MSDS

Gruppe: Arbeidstaker

Eksponeeringsvei: Langsiktig (gjentatt) - Dermal - Systemisk effekt

Verdi: 1,49 mg/kg bw/d

Referanse: Supplier MSDS

Gruppe: Konsument

Eksponeeringsvei: Langsiktig (gjentatt) - Dermal - Systemisk effekt

Verdi: 0,74 mg/kg bw/d

Referanse: Supplier MSDS

Gruppe: Konsument

Eksponeeringsvei: Langsiktig (gjentatt) - Innånding - Systemisk effekt

Verdi: 1,55 mg/m³

Referanse: Supplier MSDS

PNEC

Eksponeeringsvei: Vann

Verdi: 7,5 mg/l

Referanse: Fresh water. Supplier MSDS

Eksponeeringsvei: Renseanlegg STP

Verdi: 1000 mg/l

Referanse: Supplier MSDS

Eksponeeringsvei: Vann

Verdi: 1 mg/l

Referanse: Marine water, Supplier MSDS

8.2. Eksponeeringskontroll

Varselsskilt



Forholdsregler for å hindre eksponering

Tekniske tiltak for å hindre eksponering

Personlig verneutstyr bør velges i henhold til CEN-standard og i samarbeid med leverandøren av personlig verneutstyr.
Anskaff utstyr for hurtig og rikelig øyeskylling.

Øye- / ansiktsvern

Egnet øyebeskyttelse

Bruk godkjente vernebriller. (EN 166).

Håndvern

Hud- / håndbeskyttelse, langvarig kontakt

Bruk vernehansker av: Butylgummi. Neoprengummi. Nitrilgummi. (EN 374)

Håndbeskyttelse, kommentar

Gjennombruddstid for nitrilgummi, neopren og butylgummi er ca. 3 timer.
Anbefalingen er et kvalifisert overslag basert på kunnskap om ingrediensene.

Elastiske hansker strekkes ved bruk, slik at hanskeykkelsen og dermed gjennombruddstiden blir redusert. Temperaturen i praksis i hansken er ca. 35 °C, mens standardtesten EN 374-3 er foretatt ved 23 °C. Hanskeguidens gjennombruddstid er derfor redusert med en faktor 3.

Hudvern

Ytterligere hudbeskyttelsestiltak

Bruk forkle eller verneklær ved fare for kontakt.
Bruk gummistøvler.

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern nødvendig ved

Ved utilstrekkelig ventilasjon må det brukes egnet åndedrettsvern.
Bruk egnet åndedrettsvern med partikkelfilter, type P2.

Termisk fare

Termisk fare

Se delen 5.

Passende miljømessig eksponeringskontroll

Begrensning av miljøeksponering

Se delen 6.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Væske
Farge	Gulbrun
Lukt	Parfymeduft
pH	Status: I handelsvare Verdi: ~ 13,0 Status: I løsning Verdi: ~ 11 Kommentarer: 1%
Smeltepunkt / smeltepunktintervall	Kommentarer: Ikke relevant.
Kokepunkt / kokepunktintervall	Kommentarer: Ikke relevant.
Flammepunkt	Kommentarer: Ikke relevant.
Fordampningshastighet	Kommentarer: Ikke relevant.
Antennelighet (fast stoff, gass)	Ikke relevant.
Ekspløsjongrense	Kommentarer: Ikke relevant.
Damptrykk	Kommentarer: Ikke relevant.
Damptetthet	Kommentarer: Ikke relevant.
Bulk tetthet	Verdi: ~ 1,05 kg/l
Løselighetsbeskrivelse	Fullstendig oppløselig i vann

Fordelingskoeffisient: n-oktanol/ vann	Kommentarer: Ikke relevant.
Selvantennelighet	Kommentarer: Ikke relevant.
Dekomponeringstemperatur	Kommentarer: Ikke relevant.
Viskositet	Verdi: < 50 mPa s
Eksplorative egenskaper	Ikke eksplosjonsfarlig.
Oksiderende egenskaper	Oppfyller ikke kriteriene for oksiderende.

9.2. Andre opplysninger

Andre fysiske og kjemiske egenskaper

Kommentarer	Data ikke registrert.
-------------	-----------------------

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Det er ingen kjent reaktivetsrisiko forbundet med dette produktet.
-------------	--

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk.
------------	--

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner	Reagerer voldsomt med sterke syrer. Risiko for boblekoking (sprutende).
-------------------------------	--

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås	Oppvarming. Ekstreme temperaturer. Unngå kontakt med syrer.
-------------------------	---

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås	Sterke syrer. Oksiderende syrer. Alkaliefølsomme metaller som aluminium, tinn, bly, sink samt legeringer med disse metallene.
----------------------------	---

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter	Ved brann kan det dannes giftige gasser (CO, CO ₂ , NO _x).
-----------------------------	---

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Komponent	Dinatriummetasilikat, pentahydrat
Akutt giftighet	Type toksisitet: Akutt

Testet effekt: LD50
Eksponeringsvei: Oral
Verdi: > 1152-1349 mg/kg
Forsøksdyreart: Rat
Kommentarer: Supplier MSDS

Type toksisitet: Akutt
Testet effekt: LC50
Eksponeringsvei: Innånding.
Verdi: > 2,06 g/m³
Forsøksdyreart: rat
Kommentarer: Supplier MSDS

Type toksisitet: Akutt
Testet effekt: LD50
Eksponeringsvei: Dermal
Verdi: > 5000 mg/kg
Forsøksdyreart: rat
Kommentarer: Supplier MSDS

Komponent

Glucoside, 2-ethylhexyl

Akutt giftighet

Type toksisitet: Akutt
Testet effekt: LD50
Eksponeringsvei: Dermal
Verdi: > 5000 mg/kg
Forsøksdyreart: Rotte

Type toksisitet: Akutt
Testet effekt: LD50
Eksponeringsvei: Oral
Verdi: > 2000 mg/kg
Forsøksdyreart: Rotte

Komponent

Isotridecanoethoxylat

Akutt giftighet

Type toksisitet: Akutt
Testet effekt: LD50
Eksponeringsvei: Oral
Verdi: 500-2000 mg/kg
Forsøksdyreart: Rat
Test referanse: OECD 423
Kommentarer: Supplier MSDS

Andre toksikologiske data

Det har ikke vært toksikologiske tester på produktet.

Øvrige helsefareopplysninger

Vurdering av akutt toksisitet, klassifisering

Ingen dokumentasjon for akutt forgiftning

Innånding

Aerosoler kan virke etsende.

Hudkontakt

Virker sterkt etsende. Kan forårsake alvorlige vevskader.

Øyekontakt

Virker sterkt etsende og fremkaller store smerter. Øyeblikkelig førstehjelp er nødvendig.
 Kan gi varig skade på øynene, spesielt hvis produktet ikke skylles bort RASK.

Svelging	Kan forårsake etseskader i slimhinner, svelg, spiserør og magesekk.
Allergi	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Arvestoffskader	Ingen dokumentasjon for mutagenitet.
Kreftfremkallende egenskaper, annen informasjon	Ingen dokumentasjon for kreftfremkallende egenskaper.
Reproduksjonsskader	Ingen dokumentasjon for reproduksjonsfarlige forgiftninger.
Vurdering av bestemt målorgan SE, klassifisering	Ingen dokumentasjon for spesifikk organ forgiftning.
Vurdering av bestemt målorgan RE, klassifisering	Ingen dokumentasjon for spesifikk organ forgiftning.
Vurdering av aspirasjonsfare, klassifisering	Ingen dokumentasjon for aspirasjonsfare.

Symptomer på eksponering

Symptomer på overeksponering	Ingen spesielle symptomer angitt.
------------------------------	-----------------------------------

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Komponent	Dinatriummetasilikat, pentahydrat
-----------	-----------------------------------

Akutt akvatisk fisk	Verdi: 210 mg/l Testvarighet: 96h Art: brachydanio rerio Metode: LC 50 Test referanse: Supplier MSDS
---------------------	---

Komponent	Glucoside, 2-ethylhexyl
-----------	-------------------------

Akutt akvatisk fisk	Verdi: > 310 mg/l Testvarighet: 96 h Art: Oncorhynchus mykiss Metode: LC50
---------------------	---

Komponent	Isotridecanoethoxylat
-----------	-----------------------

Akutt akvatisk fisk	Verdi: 1 - 10 mg/l Testvarighet: 96h Art: Cyprinus carpio Metode: LC50 - OECD TG 203
---------------------	---

Komponent	Glucoside, 2-ethylhexyl
-----------	-------------------------

Akutt akvatisk alge	Verdi: > 100 mg/l Testvarighet: 72 h Art: Selenastrum capricornutum Metode: EC50
---------------------	---

Komponent	Isotridecanoethoxylat
-----------	-----------------------

Akutt akvatisk alge	Verdi: 1 - 10 mg/l Testvarighet: 72h Art: Desmodesmus subspicatus Metode: EC50 - OECD TG 201
---------------------	---

Komponent	Dinatriummetasilikat, pentahydrat
Akutt akvatisk Daphnia	Verdi: 1700 mg/l Testvarighet: 48h Art: Daphnia magna Metode: EC50 Test referanse: Supplier MSDS
Komponent	Glucoside, 2-ethylhexyl
Akutt akvatisk Daphnia	Verdi: > 100 mg/l Testvarighet: 48 h Art: Daphnia magna Metode: EC50
Komponent	Isotridecanoethoxylat
Akutt akvatisk Daphnia	Verdi: 1 - 10 mg/l Testvarighet: 48h Art: Daphnia magna Metode: EC50 - OECD TG 202
Økotoksisitet	Store mengder av produktet kan påvirke pH i vannmiljøet med risiko for skadevirkninger for vannorganismer.
Akvatisk, kommentarer	Ingen data tilgjengelig for produktet.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Komponent	Isotridecanoethoxylat
Biologisk nedbrytbarhet	Verdi: > 60% Metode: OECD 301B Testperiode: 28 d
Komponent	Isotridecanoethoxylat
Kjemisk oksygenforbruk (COD)	Verdi: 2100 mg O ₂ /g
Komponent	Glucoside, 2-ethylhexyl
Biologisk oksygenforbruk (BOD)	Verdi: > 60% Metode: OECD 301D Kommentarer: Let bionedbrydeligt Konsentrasjon: 28 dage
Persistens og nedbrytbarhet, kommentarer	Produktet er lett bionedbrytbart.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumuleringspotensial	Produktet er ikke bioakkumulerbart.
---------------------------	-------------------------------------

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Produktet er vannløselig og kan spres i vannmiljøet.
-----------	--

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

PBT vurderingsresultat	Klassifiseres ikke som PBT / vPvB i henhold til någjeldende EU-kriterier.
------------------------	---

Komponent	Dinatriummetasilikat, pentahydrat
PBT vurderingsresultat	Klassifiseres ikke som PBT / vPvB i henhold til någjeldende EU-kriterier.
Komponent	Glucoside, 2-ethylhexyl
PBT vurderingsresultat	Klassifiseres ikke som PBT / vPvB i henhold til någjeldende EU-kriterier.
Komponent	Isotridecanoethoxylat
PBT vurderingsresultat	Klassifiseres ikke som PBT / vPvB i henhold til någjeldende EU-kriterier.

12.6. Andre skadevirkninger

Miljøopplysninger, konklusjon	Dette produkt skal ikke klassifiseres for miljøskadelige egenskaper.
-------------------------------	--

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Må ikke tømmes i kloakkavløp; ta hånd om dette kjemikaliet og dets emballasje og lever til godkjent avfallsbehandlingsanlegg. Avfall og rester fjernes/deponeres i overensstemmelse med lokale forskrifter.
Avfallskode EAL	Avfallskode EAL: 0706 avfall fra PBDB av fettstoffer, smøremidler, såpe, rengjøringsmidler, desinfeksjonsmidler og kosmetikk Klassifisert som farlig avfall: Ja
EAL Emballasje	Avfallskode EAL: 0706 avfall fra PBDB av fettstoffer, smøremidler, såpe, rengjøringsmidler, desinfeksjonsmidler og kosmetikk Klassifisert som farlig avfall: Ja
Annen informasjon	Ved håndtering av avfall må det tas hensyn til de sikkerhetsregler som gjelder for håndtering av produktet. EAL-kode gjelder for rester av produktet i ren form.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1. FN-nummer

ADR / RID / ADN	1719
IMDG	1719
ICAO / IATA	1719

14.2. FN-forsendelsesnavn

Varenavn, Engelsk ADR/RID/ADN	CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S.
ADR / RID / ADN	ETSENDE ALKALISK VÆSKE, N.O.S.
Teknisk betegnelse / farlig utslippstoff ADR / RID / ADN	Dinatrium trioxosilikat
IMDG	CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S.
Teknisk betegnelse / farlig utslippstoff IMDG	Disodium trioxosilicate
ICAO / IATA	CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S.
Teknisk betegnelse / farlig utslippstoff ICAO	Disodium trioxosilicate

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR / RID / ADN	8
Klassifiseringskode ADR / RID / ADN	C5
IMDG	8
ICAO / IATA	8

14.4. Emballasjegruppe

ADR / RID / ADN	III
IMDG	III
ICAO / IATA	III

14.5. Miljøfarer

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle forholdsregler	Ikke relevant.
--------------------------	----------------

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

Produktnavn	CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S.
-------------	-------------------------------

Andre relevante opplysninger

ADR / RID / ADN Fareseddel	8
IMDG Fareetikett	8
ICAO / IATA Etiketter	8

ADR / RID - Annen informasjon

Tunnelbegrensningskode	E
Transport kategori	3
Farenr.	80
RID Andre relevante opplysninger	80

IMDG / ICAO / IATA - Annen informasjon

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

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Annen merkeinformasjon	Personer under 18 år må som hovedregel ikke arbeide med dette produktet. Brukeren skal være instruert i arbeidets utførelse, produktets farlige egenskaper og nødvendige sikkerhetsinstruksjoner.
------------------------	---

lover og forskrifter

Forskrift om arbeid av barn og ungdom, 30.04.1998 nr. 551, med endringer.
 EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1907/2006 av 18. desember 2006 om registrering, vurdering og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier (REACH), om opprettelse av et europeisk kjemikaliebyrå, om endring av direktiv 1999/45/EF og om oppheving av rådsforordning (EØF) nr. 793/93 og kommisjonsforordning (EF) nr. 1488/94 samt rådsdirektiv 76/769/EØF og kommisjonsdirektiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF, med endringer.
 Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften). 01.06 2004 nr. 930, med endringer.
 EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1272/2008 av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger, om endring og oppheving av direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF, og om endring av forordning (EF) nr. 1907/2006.
 Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 648/2004 av 31. mars 2004 om vaske- og rengjøringsmidler.
 Forskrift om deklarerer av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften) av 1. juni 2015

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført Nei

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).

EUH 208 Inneholder Kan gi en allergisk reaksjon.
 H226 Brannfarlig væske og damp.
 H290 Kan være etsende for metaller.
 H302 Farlig ved svelging.
 H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
 H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
 H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
 H318 Gir alvorlig øyeskade.
 H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
 H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
 H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

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

EUH 208
 Skin Corr. 1B; H314
 Eye Dam. 1; H318

Råd om særlig opplæring

Det kreves ingen spesiell opplæring, men brukeren må være bekjent med dette Sikkerhetsdatablad. Brukeren skal være instruert i arbeidets utførelse, produktets farlige egenskaper og nødvendige sikkerhetsinstruksjoner.

Opplysninger som er nye, slettet eller revidert

Endring i følgende punkter: 1, 2, 3, 4, 8, 11, 12, 13, 14, 15, 16

Versjon

4

Utarbeidet av

MP