

SIKKERHETSATABLAD

HG Alkaskum CI

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommissjonsforordning (EU) 2015/830 av 28 mai 2015 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

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

Utgitt dato 18.10.2016

Revisjonsdato 12.10.2018

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn HG Alkaskum CI

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

Kjemikaliets bruksområde Kloralkalisk rengjøringsmiddel for næringsmiddelindustrien.

Relevant identifiserte bruksområder
SU3 Industriel bruker. Sluttbruk av stoffer som sådan eller preparater ved industrianlegg
SU4 Produksjon av næringsmidler
PC35 Vaske- og Rengjøringsprodukter (inkl. oppløsningsmiddelbaserte produkter)
PROC10 Påføring med rull eller pensel
ERC9A Utbredt innendørs bruk av stoffer i lukkede systemer

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

Firmanavn Sæbefabrikken AS

Besøksadresse Viborgvej 13

Postnr. DK-4800

Poststed Nykøbing

Land Danmark

Telefon +45 54852800

E-post info@saebefabrikken.dk

Hjemmeside <http://www.saebefabrikken.dk>

Distributør

Firmanavn Hygienegruppen Norge AS

Besøksadresse Arnadalsflaten 7

Postadresse	Pb.138
Postnr.	5888
Poststed	Bergen
Land	Norge
Telefon	53 69 52 00
E-post	firmapost@hygienegruppen.no
Hjemmeside	www.hygienegruppen.no

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon	Telefon: 22 59 13 00 Beskrivelse: Giftinformasjonssentralen
------------	--

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Met. Corr. 1; H290 Skin Corr. 1A; H314 Eye Dam. 1; H318
CLP Klassifisering, kommentarer	Se avsnitt 2.2 for de fullstendige H-setningene det vises til ovenfor.

2.2. Merkingselementer

Farepiktogrammer (CLP)



Varselord	Fare
Faresetninger	H290 Kan være etsende for metaller. H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
Sikkerhetssetninger	Forebygging: P260 Ikke innånd tåke/damp/røyk/aerosoler. P280 Benytt vernebriller/verneklær/vernehansker. Reaksjon: P390 Absorber spill for å hindre materiell skade. 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.

2.3. Andre farer

Farebeskrivelse	Advarsel! Må ikke brukes sammen med andre produkter. Kan frigjøre farlige gasser (klor - EUH206).
-----------------	---

Andre farer	Kjemikaliet tilfredsstillter ikke kriteriene for PBT eller vPvB i samsvar med REACH vedlegg XIII.
-------------	---

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold
Kaliumhydroksid	CAS-nr.: 1310-58-3 EC-nr.: 215-181-3 Indeksnr.: 019-002-00-8 REACH reg. nr.: 01-2119487136-33-0007	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1A; H314	5 - 10 %
Natriumhydroksid	CAS-nr.: 1310-73-2 EC-nr.: 215-185-5 Indeksnr.: 011-002-00-6 REACH reg. nr.: 01-2119457892-27	Met. Corr. 1; H290 Skin Corr. 1A; H314	1 - 3 %
Natriumhypoklorittløsning...% aktiv klor	CAS-nr.: 7681-52-9 EC-nr.: 231-668-3 Indeksnr.: 017-011-00-1 REACH reg. nr.: 01-2119488154-34-xxxx	Met. Corr. 1; H290 STOT SE 3 Skin Corr. 1B Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 2	1 - 3 %
Aminer, C12-18-alkyldimetyl-, N-oksid	CAS-nr.: 68955-55-5 EC-nr.: 273-281-2	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H319 Aquatic Acute 1; H400	1 - 3 %
Beskrivelse av blandingen	Se avsnitt 16 for de fullstendige H-setningene det vises til ovenfor. Administrative norm(er) er, hvis tilgjengelig, oppført i avsnitt 8. Klassifiseringen gjelder for hvert enkelt stoff, ikke for produktet.		
Komponentkommentarer	I henhold til forordning (EF) 648/2004 om vaske- og rengjøringsmidler (vaskemiddelforskriften): < 5%: Ikke-ioniske overflateaktive stoffer, klorbaserte blekemidler og fosfonater.		

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt	Ved uhell: Kontakt lege eller legevakt - ta med etiketten eller dette sikkerhetsdatabladet. Ved vedvarende symptomer eller ved tvil om den skaddes tilstand skal det søkes legehjelp. Gi aldri en bevisstløs person vann eller lignende.
Innånding	Ta personen ut i frisk luft og hold personen under oppsyn.
Hudkontakt	Tilsølt tøy og sko fjernes. Hud som har vært i kontakt med materialet vaskes grundig med vann og såpe. Hudrensemiddel kan brukes. Bruk IKKE løsemidler eller fortynnere.
Øyekontakt	Fjern evt. kontaktlinser. Skyll straks øynene med rikelig vann (20-30 °C) til irritasjonen opphører, og minst i 15 minutter. Sørg for å skylle under øvre og nedre øyelokk. Oppsøk lege straks.
Svelging	Gi personen rikelig å drikke og hold personen under oppsyn. Ved illebefinnende: Kontakt lege omgående og ta med dette sikkerhetsdatabladet eller etiketten fra produktet. Ikke fremkall brekninger, med mindre legen anbefaler det. Senk hodet,

Anbefalt personlig verneutstyr for førstehjelpspersonell	slik at evt. oppkast ikke vil renne ned i munnen og halsen. Forbrenning: Ikke relevant
--	---

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

Generelle symptomer og virkninger	Vevsødeleggende virkninger: Produktet inneholder stoffer som er etsende. Hvis damp eller aerosoler innåndes kan det gi skader på lungene og forårsake irritasjon og svie i åndedretsorganene, samt hoste. Etsende stoffer kan forårsake uopprettelige skader på øyne. Etser huden. Irritative virkninger: Produktet inneholder stoffer som er lokalirriterende ved hud/øyekontakt eller ved innånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i at kontaktområdet blir mer utsatt for opptak av skadelige stoffer som f.eks. allergener.
-----------------------------------	--

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Medisinsk behandling	Ingen spesiell.
Annen informasjon	Ta med dette sikkerhetsdatabladet.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler	Anbefalt: Alkoholbestandig skum, kullsyre, pulver, vanntåke.
Uegnede slokkingsmidler	Vannstråle bør ikke brukes, da det kan spre brannen.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer	Brann vil utvikle tett sort røyk. Det kan utgjøre helsefare å bli utsatt for nekbrytningsprodukter. Brannfolk bør bruke egnet beskyttelsesutstyr. Lukkede beholdere som utsettes for ild, avkjøles med vann. La ikke vann fra brannslukning renne ut i kloakk og vannløp.
Farlige forbrenningsprodukter	Hvis produktet utsettes for høye temperaturer, f.eks. i tilfelle brann, kan det dannes farlige nedbrytningsprodukter. Disse er: Halogenerte forbindelser, karbonoksider, noen metalloksider.

5.3. Råd til brannmannskaper

Personlig verneutstyr	Brannslukningspersonell skal bruke egnet verneutstyr og selvforsynt åndedrettsvern med full ansiktsmaske.
-----------------------	---

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Generelle tiltak	Unngå direkte kontakt med søl. Unngå å innånde damp fra søl.
------------------	--

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Ingen spesielle krav.
--	-----------------------

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder for opprydding og rengjøring

Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, sagflis). Hånder forurenset materiale som avfall i.h.t. avsnitt 13. Rengjøring foretas så langt som det er mulig med rengjøringsmidler. Løsemidler bør unngås.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger

Se avsnittet om "instrukser om disponering" om håndtering av avfall. Se avsnitt 8 om "Eksponeringskontroll og personlig verneutstyr" for beskyttelsesforanstaltninger.

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering

Røyking og inntak av mat og drikke er ikke tillatt i arbeidslokaler. Se avsnitt 8 om "Eksponeringskontroll og personlig verneutstyr" for opplysning om personlig beskyttelse. Unngå direkte kontakt med produktet.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring

Oppbevares alltid i beholdere av samme materiale som den originale. Åpnede beholdere må lukkes forsvarlig og oppbevares stående for å unngå lekkasje.

Betingelser for sikker oppbevaring

Lagringstemperatur

Kommentarer: Ingen data tilgjengelige.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Anbefalinger

Dette produktet bør bare brukes til formål som beskrevet i avsnitt 1.2

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1. Kontrollparametere

Komponentnavn	Identifikasjon	Verdi	Norm år
Kaliumhydroksid		Grense korttidsverdi Verdi: 2 mg/m ³ Grenseverdier, bokstav Bokstavkoder: T Kilde: Best. nr. 704	Norm år: 2017
Natriumhydroksid		Grense korttidsverdi Verdi: 2 mg/m ³ Grenseverdier, bokstav Bokstavkoder: T Kilde: Best. nr. 704	Norm år: 2017

DNEL / PNEC

DNEL

Gruppe: Profesjonell
Eksponeringsvei: Kortsiktig (akutt) - Innånding - Lokal effekt
Verdi: 3 mg/m³

PNEC	Gruppe: Profesjonell
	Eksponeringsvei: Langsiktig (gjentatt) - Innånding - Lokal effekt
	Verdi: 1,4 mg/m ³
	Eksponeringsvei: Ferskvann
	Verdi: 0,0126 mg/l
	Eksponeringsvei: Sediment i ferskvann
	Verdi: 0,047 mg/l
	Eksponeringsvei: Saltvann
	Verdi: 0,0126 mg/l
	Eksponeringsvei: Sediment i saltvann
	Verdi: 0,047 mg/l

8.2. Eksponeringskontroll

Anbefalte overvåkningstiltak	Det bør kontrolleres regelmessig at de angivne grenseverdiene overholdes. Såfremt det finnes et bilag til dette sikkerhetsdatabladet, skal den eksponerings-informasjon som angis der følges. Bedriftsrelaterte brukere er omfattet av arbeidsmiljølovgivningens regler om maksimumkonsentrasjoner for eksponering. Se arbeidshygiene grenseverdier nedenfor.
Begrensning av eksponering på arbeidsplassen	Utvis alminnelig arbeidshygiene.

Varselsskilt



Forholdsregler for å hindre eksponering

Egnede tekniske tiltak	Luftbårne gass- og støvkonsentrasjoner skal holdes lavest mulig og under gjeldende grenseverdier (se nedenfor). Bruk evt. punktutsugning såfremt alminnelig luftgjennomstrømning i arbeidslokalet ikke er tilstrekkelig. Sørg for synlig skiltning av øyenskyller og nødblåser.
------------------------	---

Øye- / ansiktsvern

Øyevern	Bruk beskyttelsesbriller med sideskjold.
Ytterligere øyeverntiltak	Øyespylingsutstyr skal være tilgjengelig.
Referanser til relevante standarder	Øyevern skal være i henhold til standard EN 166.

Håndvern

Håndvern	Anbefalt: Nitril. Gjennombruddstid: > 60 min. (kat 3).
Referanser til relevante standarder	AQL < 0,65 og i henhold til standard EN 374-3.

Hudvern

Annet hudvern enn håndvern	Spesialarbeidstøy skal anvendes. Bruk evt. beskyttelsesdrakt ved lengre tids arbeide med produktet.
----------------------------	---

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern	Hvis ventilasjonen på arbeidstedet ikke er tilstrekkelig, bruk egnet åndedrettsvern med kombinasjonsfilter, type BK-P3.
Referanser til relevante standarder	EN136, EN140 og EN405 angir åndedrettsvernmasker, EN149 og EN143 angir filteranbefalinger (iht CEN).

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Flytende
Farge	Klar
Lukt	Skarp
pH	Status: I handelsvare Verdi: 13,8
Smeltepunkt / smeltepunktintervall	Kommentarer: Ingen data tilgjengelige
Kokepunkt / kokepunktintervall	Kommentarer: Ingen data tilgjengelige
Flammepunkt	Kommentarer: Ingen data tilgjengelige
Antennelighet (fast stoff, gass)	Ingen data tilgjengelige
Eksplisjonsgrense	Kommentarer: Ingen data tilgjengelige
Damptrykk	Kommentarer: Ingen data tilgjengelige
Tetthet	Verdi: 1,15 g/cm ³
Løselighet i vann	Løselig
Løselighet i fett	Ingen data tilgjengelige
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/ vann	Kommentarer: Ingen data tilgjengelige
Selvantennelighet	Kommentarer: Ingen data tilgjengelige
Viskositet	Kommentarer: Ingen data tilgjengelige

9.2. Andre opplysninger

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Ingen data
-------------	------------

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet	Produktet er stabilt under de betingelsene som er angitt i avsnitt 7 om "Håndtering og oppbevaring".
------------	--

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner	Ingen spesielle
-------------------------------	-----------------

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås Må ikke utsettes for oppvarming (f.eks. sol), da det kan utvikles overtrykk.

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås Sterke syrer, sterke baser, sterke oksideringsmidler og sterke reduksjonsmidler.

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter Produktet blir ikke nedbrutt når det brukes som i avsnitt 1.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Andre toksikologiske data ATEmix(inhale, dust/mist) > 20
ATEmix(oral) > 2000

Øvrige helsefareopplysninger

Komponent	Kaliumhydroksid
Hudetsing / hudirritasjon, testresultat	Toksisitet typen: Akutt Metode: Oral Art: Rotte Verdi: 365 mg/kg Resultat evaluering score: LD50 Test referanse: Kaliumhydroksid
Komponent	Natriumhydroksid
Hudetsing / hudirritasjon, testresultat	Toksisitet typen: Akutt Metode: Oral Art: Rotte Verdi: 130 - 340 mg/kg Resultat evaluering score: LD50 Test referanse: Natriumhydroksid
Komponent	Natriumhypoklorittløsning...% aktiv klor
Hudetsing / hudirritasjon, testresultat	Toksisitet typen: Akutt Metode: Oral Art: Rotte Verdi: 1100 mg/kg Resultat evaluering score: LD50 Test referanse: Natriumhypoklorittløsning...% aktiv klor
Komponent	Natriumhypoklorittløsning...% aktiv klor
Hudetsing / hudirritasjon, testresultat	Toksisitet typen: Akutt Metode: Dermal

	Art: Rotte Verdi: > 2000 mg/kg Resultat evaluering score: LD50 Test referanse: Natriumhypoklorittløsning...% aktiv klor
	Toksisitet typen: Akutt Metode: Innånding Art: Rotte Verdi: > 10500 mg/kg Resultat evaluering score: LC50 Test referanse: Natriumhypoklorittløsning...% aktiv klor
Komponent	Aminer, C12-18-alkyldimetyl-, N-oksid
Hudetsing / hudirritasjon, testresultat	Toksisitet typen: Akutt Metode: Oral Art: Rotte Verdi: 3600 mg/kg Resultat evaluering score: LD50 Test referanse: Aminer, C12-18-alkyldimetyl-, N-oksid
Hudetsing / hudirritasjon, annen informasjon	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne. Skin Corr. 1A Sum = $\text{Sum}(\text{Ci}/\text{S}(\text{G})\text{CLi}) = 1,108 - 1,662$
Øyeskade eller irritasjon, annen informasjon	Gir alvorlig øyeskade. Eye Cat. 1 Sum = $\text{Sum}(\text{Ci}/\text{S}(\text{G})\text{CLi}) = 6,0984 - 9,1476$
Generell luftveis- eller hudsensibilisering	Ingen data tilgjengelige
STOT – enkelteksponering	Ingen data tilgjengelige
STOT – gjentatt eksponering	Ingen data tilgjengelige

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Komponent	Kaliumhydroksid
Akutt akvatisk fisk	Verdi: 125 mg/l Testvarighet: 48 timer Metode: LC50
Komponent	Natriumhydroksid
Akutt akvatisk fisk	Verdi: 35 - 189 mg/l Testvarighet: 96 timer Metode: LC50
Komponent	Natriumhypoklorittløsning...% aktiv klor
Akutt akvatisk fisk	Verdi: 0,06 mg/l Testvarighet: 96 timer Metode: LC50
Komponent	Aminer, C12-18-alkyldimetyl-, N-oksid
Akutt akvatisk alge	Verdi: < 1 mg/kg Metode: LC50

Komponent	Kaliumhydroksid
Akutt akvatisk Daphnia	Verdi: 42 - 240 mg/l Testvarighet: 96 timer Art: Vannloppe Metode: EC50
Komponent	Natriumhydroksid
Akutt akvatisk Daphnia	Verdi: 40,4 mg/l Testvarighet: 48 timer Art: Krepsdyr Metode: EC50
Komponent	Natriumhypoklorittløsning...% aktiv klor
Akutt akvatisk Daphnia	Verdi: 0,141 mg/l Testvarighet: 48 timer Art: Krepsdyr Metode: EC50
Økotoksitet	N acute (CAT 1) Sum = $\text{Sum}(\text{Ci}/\text{M}(\text{acute})^i * 25) = 0,79488 - 1,19232$ N chronic (CAT 4) Sum = $\text{Sum}(\text{Ci}/\text{M}(\text{chronic})^i * 25 * 0.1 * 10^{\text{CAT}4}) = 0,070848 - 0,106272$

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Komponent	Aminer, C12-18-alkyldimetyl-, N-oksid
Biologisk nedbrytbarhet	Verdi: 83,5 % Metode: Closed Bottle Test

12.3. Bioakkumuleringsevne

Komponent	Kaliumhydroksid
Biokonsentrasjonsfaktor (BCF)	Kommentarer: Ingen data
Komponent	Natriumhypoklorittløsning...% aktiv klor
Biokonsentrasjonsfaktor (BCF)	Kommentarer: Ingen data
Komponent	Aminer, C12-18-alkyldimetyl-, N-oksid
Biokonsentrasjonsfaktor (BCF)	Kommentarer: Ingen data

12.4. Mobilitet i jord

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

PBT vurderingsresultat	Ingen data tilgjengelige
vPvB vurderingsresultat	Ingen data tilgjengelige

12.6. Andre skadevirkninger

Økologisk tilleggsinformasjon	Produktet inneholder økotoxiske stoffer, som kan ha skadelige virkninger for vannlevende organismer.
Miljøopplysninger, konklusjon	Produktet inneholder stoffer som kan gi uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet pga. dårlig nedbrytbarhet.

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Relevant avfallsregelverk	Dette produktet er omfattet av regelverket om farlig avfall.
Emballasjen er klassifisert som farlig avfall	Ja
Avfallskode EAL	EAL: 200115 baser
Annen informasjon	Tømming i omgivelsene må unngås. Produktet får ikke slippes ut i avløp, vassdrag, grunnvann eller i miljøet. Unngå hudkontakt. Etsende.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1. FN-nummer

ADR / RID / ADN	3266
IMDG	3266
ICAO / IATA	3266

14.2. FN-forsendelsesnavn

ADR / RID / ADN	ETSENDE VÆSKE, BASISK, UORGANISK, N.O.S. (Kaliumhydroksid, natriumhydroksid, natriumhypoklorittløsning)
IMDG	CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (Potassium hydroxide, sodium hydroxide, sodium hypochlorite solution)
ICAO / IATA	CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (Potassium hydroxide, sodium hydroxide, sodium hypochlorite solution)

14.3. Transportfareklasse(r)

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

14.4. Emballasjegruppe

ADR / RID / ADN	II
IMDG	II
ICAO / IATA	II

14.5. Miljøfarer

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

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

ADR / RID - Annen informasjon

Tunnelbegrensningskode	E
------------------------	---

Farenr.	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

Vurderte restriksjoner	Produktet må ikke brukes profesjonelt av personer under 18 år.
EU-direktiv	Kommisjonsforordning (EU) nr. 453/2010 av 20. mai 2010 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier (REACH) vedlegg II (Vedlegg II - "II"). Europaparlaments og rådsforordning (EF) nr. 1272/2008 av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og blandinger, om endring og oppheving av direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF, og om endring av forordning (EF) nr. 1907/2006. ECHA (European Chemicals Agency) C&L Inventory database. Kommisjonsforordning (EU) nr 944/2013 av 2 Oktober 2013 (ATP5). Tensidet(ene) som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i EU regulativ nr. 648/2004 som omhandler vaske- og rengjøringsmidler. Data som underbygger denne påstanden er tilgjengelige for medlemsstatenes rette myndighet og vil bli gjort tilgjengelige for dem ved direkte forespørsel, eller på forespørsel fra en produsent av vaske- og rengjøringsmidler.
Lover og forskrifter	Arbeids- og sosialdepartementet, Justis- og beredskapsdepartementet, Klima- og miljødepartementet: Forskrift om deklarerer av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften). (FOR-2015-05-19-541) Lov 17. juni 2005 nr. 62 om arbeidsmiljø, arbeidstid og stillingsvern mv. (arbeidsmiljøloven, Kapittel 11. Arbeid av barn og ungdom). Forskrift 6. desember 2011 nr. 1358 om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier). Forskrift 1. juni 2004 nr. 922 om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (produktforskriften). Forskrift 16. juni 2012 nr. 622 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP). Forskrift 30. mai 2008 nr. 516 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH-forskriften).

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført	Nei
Ytterligere regulatorisk informasjon	Klassifiseringen av dette produktet er gitt på grunnlag av de foreliggende opplysninger fra leverandøren.

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

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

H290 Kan være etsende for metaller.
H302 Farlig ved svelging.
H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H315 Irriterer huden.
H318 Gir alvorlig øyeskade.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
H400 Meget giftig for liv i vann.

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

Met. Corr. 1; H290
Skin Corr. 1A; H314
Eye Dam. 1; H318

Versjon

3

Utarbeidet av

Henning Schjelelederup Egede-Nissen