



# SIKKERHETSDATABLAD

## SPORTRENT

SDS i henhold til EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier (REACH), Annex II-EU

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

Utgitt dato 26.03.2014

#### 1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn SPORTRENT  
Artikkelnr. 62560502 3x5 liter

#### 1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

Funksjon Grovrengjøringsmiddel  
Kjemikaliets bruksområde Spesialprodukt for fjerning av klister i sportshaller.  
For rengjøring i dusjer og svømmehaller.  
Rengjøringsmiddel til harde overflater  
Relevant identifiserte bruksområder SU22 Profesjonelle bruker Offentlige tjenester (administrasjon, utdanning, underholdning, tjenester, håndverkere)  
PC35 Vaske- og Rengjøringsprodukter (inkl. oppløsningsmiddelbaserte produkter)  
PROC7 Industriell sprøyting  
PROC10 Påføring med rull eller pensel  
ERC8A Utbredt innendørs bruk av prosesshjelpemidler i åpne systemer

#### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firmanavn Nilfisk AS  
Postadresse Bjørnerudsveien 24  
Postnr. N-1266  
Poststed Oslo  
Land Norge  
Telefon +47 22 75 17 80  
Telefaks +47 22 75 27 71  
Hjemmeside <http://www.nilfisk.no>  
Kontaktperson Thorbjörn Gustafsson

#### 1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon <http://www.shdir.no/giftinfo:22 59 13 00> Giftinformasjon

### AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

#### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til C; R35  
67/548/EEC eller 1999/45/EC  
Klassifisering i henhold til CLP (EC) Skin Corr 1A;H314;

No 1272/2008 [CLP/GHS]

Eye Dam. 1;H318;

## 2.2. Merkingselementer

### Farepiktogrammer (CLP)



Sammensetning på merkeetiketten	Natriummetasilikat 5aq:5 - 10 %
Varselord	Fare
Faresetninger	H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne. H318 Gir alvorlig øyeskade.
Sikkerhetssetninger	P102 Oppbevares utilgjengelig for barn. P280 Benytt vernehansker /verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm. P305 + P351 + P338 VED KONTAKT MED ØYNE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. P303 + P361 + P353 VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll/dusj huden med vann. P301 + P330 + P331 VED SVELGING: Skyll munnen. IKKE framkall brekning.
Supplerende etikett informasjon	P501 Innhold/beholder leveres til avfallshåndtering i henhold til lokale/regionale/nasjonale/internasjonale forskrifter.

## 2.3 Andre farer

PBT / vPvB	Produktet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer.
Farebeskrivelse	Produktet er ikke brann- eller eksplosjonsfarlig.
Helseeffekt	Sprut kan gi alvorlige øyeskader.
Miljøeffekt	Produktet klassifiseres som ikke miljøfarlig.

## AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

### 3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold
Natriummetasilikat 5aq	CAS-nr.: 10213-79-3 EC-nr.: 229-912-9 Registreringsnummer: 01-2119449811-37	C; R34,R37 Skin Corr 1B; H314; Eye Dam. 1; H318; STOT SE3; H335; Met. Corr. 1; H290;	5 - 10 %
Natriumglukonat	CAS-nr.: 527-07-1 EC-nr.: 208-407-7		1 - 5 %
Alkylaminkarboksyilat	CAS-nr.: 94441-92-6 EC-nr.: 305-318-6		1 - 5 %
Beskrivelse av blandingen	Produktet er en oppløsning i vann.		
Komponentkommentarer	Hele teksten for alle R-setninger og faresetninger er vist i pkt. 16.		

## AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt	Kontakt alltid lege ved usikkerhet eller ved vedvarende ubehag, vis etiketten eller dette HMS-blad om mulig. Gi aldri en bevisstløs person noe å drikke eller spise.
Innånding	Skyll nese og munn med vann. Gå ut i frisk luft og forbli i ro. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
Hudkontakt	Skyll huden med mye vann. Fjerne tilsølte klær. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.

Øyekontakt	Viktig! Skyll straks øyet med mye vann mens øyelokket løftes. Fortsett å skylle i 15 minutter med temperert vann (20-30°C) . Straks till sykehus eller lege. Utstyr før umiddelbar øyeskylling skall finnes på arbeidsstedet. Fortsett skylling ved transport.
Svelging	Skyll munnen med mye vann. Drikk et par glass vann eller melk. Fremkall ikke brekning. Kontakt lege. Kontakt lege hvis større mengde er svelget eller ved ubehag.
Anbefalt personlig verneutstyr for førstehjelpspersonell	Ingen anbefaling angitt.

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

Informasjon til helsepersonell	Behandle symptomatisk.
Akutte symptomer og virkninger	Hud, Øyne: Irritasjon eller etsesår forårsaket av alkali / basisk stoff / høy pH.

#### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Særskilt førstehjelpsutstyr	Øyevaskflaske med rent vann.
-----------------------------	------------------------------

### AVSNITT 5: BRANNSLOKKNINGSTILTAK

#### 5.1. Sløkkingsmidler

Passende brannslukningsmidler	Ved brannslukking benyttes skum, karbondioksid, pulver eller vanntåke.
Uegnete brannslukningsmidler	—

#### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer	Stoffet er ikke brannfarlig.
Farlige forbrenningsprodukter	Ingen anbefaling angitt.

#### 5.3. Råd til brannmannskaper

Brannslukningsmetoder	Ingen spesiell brannslukningsmetode angitt.
Annen informasjon	Ingen anbefaling angitt.

### AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

#### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Unngå kontakt med huden og øynene. Bruk nødvendig verneutstyr.
---	--

##### 6.1.1. For ikke-innsatspersonell

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Vernebriller og vernehandsker.
---	--------------------------------

##### 6.1.2. For innsatspersonell

For innsatspersonell	Vernebriller og vernehandsker (f eks Nitri/PVC).
----------------------	--

#### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Unngå større spill eller utslipp til avløp, innsjøer, grunnvann eller mark.
--	---

#### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder for opprydding og rengjøring	Små mengder spyles til avløp med mye vann. Store mengder søl: Søl suges opp med absorberende materiale. Skyll det forurensede området med rikelige mengder vann.
Opprydding	Mindre spill: Små mengder spyles bort med mye vann. Større mengder absorberes i sand, spon, vermiculitt eller tilsvarende og leveres till destruksjon. Meld fra til ansvarlig myndighet ved større spill/lekkasjer.

#### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger	Individuelle vernetiltak, verneutstyr: se avsnitt 8. Instruks ved disponering av avfall: se avsnitt 13.
-------------------	---

## AVSNITT 7: HÅNDBTERING OG LAGRING

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering Unngå kontakt med huden og øynene. Bruk arbeidsmetoder som minimerer kontakt. Les og følg alltid bruksanvisningen for produktet.

#### Beskyttende tiltak

Råd om generell yrkeshygiene Det skal være lett tilgang til vann og muligheter for øyeskylling.

### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring Oppbevares i originalemballasjen. Beholder holdes lukket.

Annen informasjon Oppbevares utilgjengelig for barn.

### Betingelser for sikker oppbevaring

Lagringsstabilitet Lagringsstabil i originalemballasje minst 30 måneder.

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesielle bruksområder Identifiserte bruksområder for dette produktet er beskrevet i punkt 1.2.

## AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

### 8.1. Kontrollparametere

#### Tiltaks- og grenseverdier

Komponentnavn	Identifikasjon	Verdi	Norm år
Natriummetasilikat 5aq	CAS-nr.: 10213-79-3 EC-nr.: 229-912-9 Registreringsnummer: 01-2119449811-37		

#### DNEL / PNEC fra komponenter

Komponent	Natriummetasilikat 5aq
DNEL	<b>Gruppe:</b> Arbeidstaker <b>Eksponeringsvei:</b> Dermal <b>Eksponeringsfrekvens:</b> Langsiktig (gjentatt) <b>Type effekt:</b> Systemisk effekt <b>Verdi:</b> 1,49mg/kg bw
DNEL	<b>Gruppe:</b> Konsument <b>Eksponeringsvei:</b> Oral <b>Eksponeringsfrekvens:</b> Langsiktig (gjentatt) <b>Type effekt:</b> Systemisk effekt <b>Verdi:</b> 0,74mg/kg bw
DNEL	<b>Gruppe:</b> Konsument <b>Eksponeringsvei:</b> Dermal <b>Eksponeringsfrekvens:</b> Langsiktig (gjentatt) <b>Type effekt:</b> Systemisk effekt <b>Verdi:</b> 0,74mg/kg bw
DNEL	<b>Gruppe:</b> Konsument <b>Eksponeringsvei:</b> Innånding <b>Eksponeringsfrekvens:</b> Langsiktig (gjentatt) <b>Type effekt:</b> Systemisk effekt <b>Verdi:</b> 1,55mg/m <sup>3</sup>
DNEL	<b>Gruppe:</b> Arbeidstaker <b>Eksponeringsvei:</b> Innånding <b>Eksponeringsfrekvens:</b> Langsiktig (gjentatt) <b>Type effekt:</b> Systemisk effekt <b>Verdi:</b> 6,22 mg/m <sup>3</sup>
PNEC	<b>Eksponeringsvei:</b> Vann <b>Verdi:</b> 1mg/l <b>Merknader:</b> marine water

PNEC	<b>Eksponeeringsvei:</b> Vann <b>Verdi:</b> 7,5mg/l <b>Merknader:</b> fresh water
PNEC	<b>Eksponeeringsvei:</b> Renseanlegg STP <b>Verdi:</b> 1000mg/l

## DNEL / PNEC

Oppsummering av risikostyringstiltak, mennesker	Ingen anbefaling angitt.
Oppsummering av risikostyringstiltak, miljø	Ingen anbefaling angitt.

## 8.2. Eksponeeringskontroll

Begrensning av eksponeering på arbeidsplassen	Utstyr før øyeblikkelig skylling av øynene skall være tilstede ved risiko før sprut/støv i øynene, skylleflaske eller dusj.
---	---

### Varselsskilt



### Åndedrettsvern

Åndedrettsvern	Åndedrettsvern ikke påkrevd.
----------------	------------------------------

### Håndvern

Håndvern	Bruk vernehansker.
Egnede hansker	Neopren, nitril, polyetylen eller PVC.

### Øye- / ansiktsvern

Øyevern	Bruk godkjente vernebriller eller ansiktsskjerm.
---------	--

### Hudvern

Annet hudvern enn håndvern	Bruk hensiktsmessige verneklær ved håndtering av produktet.
----------------------------	---

### Termisk fare

Termisk fare	—
--------------	---

## Passende miljømessig eksponeeringskontroll

Begrensning av miljøeksponeering	Ingen anbefaling angitt.
----------------------------------	--------------------------

## AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Klar væske
Farge	Ufarget
Lukt	Svak lukt
Kommentarer, Luktgrense	Ikke bestemt.
pH (handelsvare)	<b>Verdi:</b> ~ 13
pH (bruksløsning)	<b>Verdi:</b> ~ 11 <b>Testmetode:</b> 2-5%
Smeltepunkt/smeltepunktintervall	<b>Verdi:</b> ~ 0 °C
Kokepunkt / kokepunktintervall	<b>Verdi:</b> ~ 100 °C
Kommentarer, Flammepunkt	Ikke brannfarlig.
Kommentarer, Fordampningshastighet	Ikke bestemt.
Antennelighet (fast stoff, gass)	Ikke relevant.
Kommentarer, Eksplosjonsgrense	Ikke eksplosiv.
Kommentarer, Damptrykk	Ikke bestemt.
Kommentarer, Damptetthet	Ikke bestemt.

Relativ tetthet	<b>Verdi:</b> ~ 1080 kg/m <sup>3</sup>
Løselighetsbeskrivelse	Oppløselig i vann.
Kommentarer, Fordelingskoeffisient: n-oktanol / vann	Ikke bestemt.
Kommentarer, Selvantennelighet	Ikke bestemt.
Kommentarer,	Ikke bestemt.
Dekomponeringstemperatur	
Viskositet	<b>Verdi:</b> 2 cP 20°C
Eksplorative egenskaper	N/A
Oksiderende egenskaper	Ikke oksiderende.

## 9.2. Andre opplysninger

### Andre fysiske og kjemiske egenskaper

Kommentarer	Opplysningene gjelder konsentrert løsning.
-------------	--

## AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Det er ingen kjente forhold som kan føre til en farlig situasjon.
-------------	---

### 10.2. Kjemisk stabilitet

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

### 10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner	Ingen anbefaling angitt.
-------------------------------	--------------------------

### 10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås	Unngå kontakt med syrer.
-------------------------	--------------------------

### 10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås	Ingen anbefaling angitt.
----------------------------	--------------------------

### 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige spaltningsprodukter	Ingen farlige spaltningsprodukter.
-----------------------------	------------------------------------

### Annen informasjon

Annen informasjon	Ingen anbefaling angitt.
-------------------	--------------------------

## AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

#### Toksikologisk informasjon

Andre toksikologiske data	Toksikologiske testdata finnes ikke for produktet, kun for ingående stoffer i produktet.
---------------------------	--

#### Toksikologiske data fra komponenter

Komponent	Natriummetasilikat 5aq
LD50 oral	<b>Verdi:</b> 1152-1349 mg/kg bw <b>Forsøksdyreart:</b> Rattus
LD50 dermal	<b>Verdi:</b> > 5000 mg/kg bw <b>Forsøksdyreart:</b> Rattus
LC50 innånding	<b>Verdi:</b> > 2,06 g/m <sup>3</sup> <b>Forsøksdyreart:</b> Rattus
Akutt toksisitet	<b>Hud:</b> Etsende. <b>Øye:</b> Etsende.
Luftveis- eller hudsensibilisering	Dermalt: Ikke sensibiliserende. (LLNA)
CMR effekter	<b>Kreftfremkallende:</b> Genotoxicity in vivo: negative Genotoxicity in vitro: negative <b>Reproduksjonstoksicitet:</b> Kroniske eller akutte helsefarer ikke kjent.

Spesifikke målorgantoksisitet - gjentatt eksponering	NOAEL oral (Rattus): 227mg/kg bw/d
Komponent	Alkylaminkarboksylat
LD50 oral	<b>Verdi:</b> > 5000 mg/kg <b>Forsøksdyreart:</b> Rattus

### Øvrige helsefareopplysninger

Generelt	Toksikologiske testdata finnes ikke for produktet, kun for ingående stoffer i produktet.
----------	--

### Potensielle akutte effekter

Innånding	Innånding av spray-tåke kan gi svie i nese og svelg samt hoste. Åndebevrer kan oppstå ved høye konsentrasjoner.
Hudkontakt	Kan gi svie, rødhet, blemmer og etsesår.
Øyekontakt	Sprut i øynene gir intensiv smerte, tåreflom og etsesår. Stor risiko for vedvarende synsskade, blindhet.
Svelging	Kan forårsake etseskader i munnhule, spiserør og magesekk.
Aspirasjonsfare	Kroniske eller akutte helsefarer ikke kjent.

### Forsinket / Repeterende

Allergi	Kroniske eller akutte helsefarer ikke kjent.
Spesifikke målorgantoksisitet - enkelt eksponering	Kroniske eller akutte helsefarer ikke kjent.
Spesifikke målorgantoksisitet - gjentatt eksponering	Kroniske eller akutte helsefarer ikke kjent.

### Kreftfremkallende, mutagene og reproduksjonstoksiske

Kreft	Kroniske eller akutte helsefarer ikke kjent.
Arvestoffskader	Kroniske eller akutte helsefarer ikke kjent.
Fosterskadelige egenskaper	Kroniske eller akutte helsefarer ikke kjent.
Reproduksjonsskader	Kroniske eller akutte helsefarer ikke kjent.

## AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 12.1. Giftighet

Økotoksisitet	Økotoksikologiske testdata finnes ikke for produktet, kun for ingående stoffer i produktet. Klassifiseres ikke som miljøskadelig. Ingen miljøfarlige stoffer inngår i produktet. Produktet er fosfatfri / Uten fosfat. Fosfater i vaskemidler kan bidra til vannforurensning. Statens forurensningstilsyn anbefaler derfor bruk av vaskemidler uten fosfat eller med lavt fosfatinnhold. Store mengder av produktet kan påvirke pH i vannmiljøet med risiko for skadevirkninger for vannorganismer.
---------------	---

### Toksikologiske data fra komponenter

Komponent	Natriummetasilikat 5aq
Akutt akvatisk, fisk	<b>Testmetode:</b> LC50 <b>Art:</b> Gambusia affinis <b>Varighet:</b> 96 h <b>Bemerkning:</b> LC50 = 180mg/l (Brachydanio rerio, 96h)
Akutt akvatisk, alge	<b>Verdi:</b> 207 mg/l <b>Testmetode:</b> EC50 <b>Art:</b> Scenedesmus subspicatus <b>Varighet:</b> 72h
Akutt akvatisk, Daphnia	<b>Verdi:</b> > 247 mg/l <b>Testmetode:</b> EC50 <b>Art:</b> Daphnia magna <b>Varighet:</b> 100 h <b>Bemerkning:</b> EC50 = 1700 mg/l (D. magna, 48h)

Akvatisk, kommentarer	Akvatisk toksisitet som følge av forhøyet pH.
Persistens og nedbrytbarhet	Dette stoffet anses ikke for å være PBT (varig, biologisk akkumulerende, giftig) Dette stoffet anses ikke for å være vPvB (verken svært varig eller svært biologisk akkumulerende).
Biologisk nedbrytbarhet	<b>Kommentarer:</b> Ikke relevant.
Bioakkumulering	Bioakkumulerer ikke.
Komponent	Natriumglukonat
Persistens og nedbrytbarhet	Stoffet er fullstendig biologisk nedbrytbar.
Komponent	Alkylaminkarboksylat
Akutt akvatisk, alge	<b>Verdi:</b> > 1000 mg/l <b>Testmetode:</b> IC50 <b>Varighet:</b> 48 h
Akutt akvatisk, Daphnia	<b>Verdi:</b> > 1000 mg/l <b>Testmetode:</b> EC50 <b>Varighet:</b> 72 h
Persistens og nedbrytbarhet	Stoffet er fullstendig biologisk nedbrytbar. Dette stoffet anses ikke for å være PBT (varig, biologisk akkumulerende, giftig) Dette stoffet anses ikke for å være vPvB (verken svært varig eller svært biologisk akkumulerende).

## 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbarhet	Tensider og bestanddeler nedbrytbare ifølge EU-forskrift 648/2004. Alle organiske komponenter anses for å være bionedbrytbare.
-----------------------------	--

## 12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulasjonspotensial	Bioakkumulasjon: Forventes ikke å være bioakkumulerende.
---------------------------	--

## 12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Ikke angitt.
-----------	--------------

## 12.5. Resultater av PBT og vPvB vurdering

PBT vurderingsresultat	Produktet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer.
------------------------	--

## 12.6. Andre skadevirkninger

Andre skadevirkninger / annen informasjon	Ingen anbefaling angitt.
---	--------------------------

# AVSNITT 13: DISPONERING

## 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Gjenvinn og gjenbruk eller resirkuler hvis mulig. Send større mengder til destruering. Spyl små mengder til avløp med vann. Produktrester er ikke miljøfarlig avfall. Tømte og rengjorte forpakninger kan gjenvinnes eller brennes. Leverandøren er tilsluttet Grønt Punkt.
Produktet er klassifisert som farlig avfall	Ja
Emballasjen er klassifisert som farlig avfall	Nei
Avfallskode EAL	EAL: 200129 rengjøringsmidler som inneholder farlige stoffer
Annen informasjon	Ved håndtering av avfall må det tas hensyn til de sikkerhetsregler som gjelder for håndtering av produktet. Uttjent bruksopløsning spyles ut i avløp.

# AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

## 14.1. FN-nummer



ADR	3266
RID	3266
IMDG	3266
ICAO/IATA	3266

#### 14.2. FN-forsendelsesnavn

ADR	ETSENDE VÆSKE, BASISK, UORGANISK, N.O.S.
RID	ETSENDE VÆSKE, BASISK, UORGANISK, N.O.S.
IMDG	CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S.
ICAO/IATA	CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S.

#### 14.3. Transportfareklasse(r)

ADR	8
Farenr.	80
RID	8
IMDG	8
ICAO/IATA	8

#### 14.4. Emballasjegruppe

ADR	III
RID	III
IMDG	III
ICAO/IATA	III

#### 14.5. Miljøfarer

Kommentar	Produktet er vurdert og klassifisert "Ikke miljøfarlig".
-----------	--

#### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

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

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

Produktnavn

—

#### Andre relevante opplysninger

Andre relevante opplysninger Andre opplysninger ikke angitt.

#### ADR / RID - Annen informasjon

Tunnelbegrensningskode	(E)
------------------------	-----

### AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER

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

EU-direktiv	Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 648/2004 av 31. mars 2004 om vaske- og rengjøringsmidler. Dette/de tensidet(ene) som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i EU regulativ nr. 648/2004 som omhandler vaske- og rengjøringsmidler.
Lover og forskrifter	Euporaparlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 av 18. desember 2001 om registrering, evaluering, autorisasjon og restriksjoner av kjemikalier (REACH), om opprettelse av et europæisk kjemikalieagentur og om endring av direktiv 1999/45/EF og opphevelse av Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommissjonens forordning (EF) nr. 1488/94 og Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommissjonens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EF, 93/105/EF og 2000/21/EF, med endringer.  Innhold ifølge EU forordning 648/2004: <5% amfotere overflateaktive stoffer, silikat, organiske kompleksdannere, vann  Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften). 01.06 2004

nr. 930, med endringer.  
Sikkerhetsdatablad ifølge kommisjonsforordning (EU) nr. 453/2010 vedlegg I.

## 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført  
CSR kreves

Nei  
Nei

## AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]	Skin Corr 1A; H314; Eye Dam. 1; H318;
Liste over relevante R-setninger (i avsnitt 2 og 3).	R37 Irriterer luftveiene R35 Sterkt etsende. R34 Etsende.
Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).	H318 Gir alvorlig øyeskade. H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne. H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene. H290 Kan være etsende for metaller.
Opplysninger som er nye, slettet eller revidert	Endring i følgende punkter: 2, 3, 4, 11, 12, 14
Versjon	2
Ansvarlig for Sikkerhetsdatablad	Nilfisk AS
Utarbeidet av	Ulrika Dahlin