



SÄKERHETS DATABLAD

SANIREN A

SDS i överensstämmelse med Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH)

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

Utgivningsdatum 08.03.2012

Revisionsdatum 29.04.2014

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn SANIREN A

Artikelnr. 62532801 12x1 liter

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Funktion Sanitetsrengöringsmedel

Relevanta identifierade användningar SU22 Professionell användning Allmänt tillgängligt (administration, utbildning, underhållning, service, hantverkare)
PC35 Tvätt- och Rengöringsprodukter (inkl. lösningsmedelbaserade produkter)
PROC10 Påförande med rulle eller borste

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsnamn Nilfisk AB

Postadress Box 4029

Postnr. 431 04

Postort MÖLNDAL

Land Sweden

Telefon 08-555 944 00

Fax 08-555 944 30

E-post info.se@nilfisk.com

Webbadress http://www.nilfisk.se

Org.nr. 516402-6915

Kontaktperson Thorbjörn Gustafsson

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon Giftinformation:112. www.giftinformation.se

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt 67/548/EEC eller 1999/45/EC Xi; R36

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS] Eye Dam. 1; H318
Beräkningsmetod.

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)



Signalord	Fara
Faroangivelser	H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
Skyddsangivelser	P102 Förvaras oåtkomligt för barn. P305 + P351 + P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
Kompletterande märkning	P280 Använd ögonskydd P501 Innehållet/behållaren lämnas till avfallshantering i enlighet med lokala/regionala/nationella/internationella bestämmelser.

2.3. Andra faror

PBT / vPvB	Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.
Beskrivning av risk	Ej brand- eller explosionsfarlig produkt. Irriterar ögonen. Risk för allvarliga ögonskador.
Miljöeffekter	Produkten är klassificerad som ej miljöfarlig.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll
Natriumkarbonat	CAS-nr.: 497-19-8 EG-nr.: 207-838-8 Indexnr.: 011-005-00-2	Xi; R36 Eye Irrit. 2; H319	1 - 2 %
Kaliförtvälad tallfettsyra	CAS-nr.: 61790-44-1 EG-nr.: 263-13-61		5 - 10 %
Lauryletersulfat	CAS-nr.: 68891-38-3 EG-nr.: 500-234-8 Registreringsnummer: 01-2119488639-16-XXXX	Xi; R38,R41 Eye Dam. 1;H318 Skin Irrit. 2;H315	1 - 5 %
Tridecylalkoholetoxylat	CAS-nr.: 9043-30-5 EG-nr.: 500-027-2	Xn; R22,R41 Eye Dam. 1;H318 Acute tox. 4;H302 Anmärkning: —	1 - 2 %
C.I. 42090	CAS-nr.: 3844-45-9 EG-nr.: 223-339-8 Synonymer: E133		< 0,01 %
Parfym		N; R51/53 Aquatic Chronic 3; H412 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 EUH 208	0,1 - 0,5 %
Natriumiminodisuccinat	CAS-nr.: 144538-83-0 EG-nr.: — Registreringsnummer: 01-0000017550-76-		1 - 5 %
Ricinolsyra, Zn-salt			0,5 - 1 %
Polyamin, modifierad		Xi; R36/37/38, R52/53 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE3; H335 Aquatic Chronic 3; H412	0,1 - 0,2 %
Beskrivning av blandningen	Produkten är en vattenlösning.		
Ämne, kommentar	Hela texten för alla R-fraser och faroangivelser är redovisad i punkt 16.		

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt	Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta alltid läkare. Ge aldrig en medvetlös person något att dricka eller förtära. Vid kontakt med läkare, visa om möjligt etiketten eller detta säkerhetsdatablad.
Inandning	Frisk luft.
Hudkontakt	Skölj med vatten.
Ögonkontakt	Spola genast med mycket vatten. Håll ögonlocken brett isär. Kontakta sjukhus eller läkare om besvär uppträder eller kvarstår. Avlägsna eventuella kontaktlinser före sköljning.
Förtäring	Skölj munnen med vatten. Drick ett par glas vatten eller mjölk. Framkalla inte kräkning. Omedelbart till sjukhus eller läkare om hosta eller kräkning uppträder eller om mer än en obetydlig mängd svalts.
Rekommenderad personlig skyddsutrustning för personer som ger första hjälpen	Ingen anmärkning given.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Information till hälsovårdspersonal Behandla symptomatiskt.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Andra upplysningar Ingen anmärkning given.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel Vid brandsläckning använd skum, kolsyra, pulver eller vattendimma.

Olämpliga brandsläckningsmedel —

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker Produkten är inte brandfarlig.

Farliga förbränningsprodukter Ingen anmärkning given.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning Ingen anmärkning given.

Brandsläckningsmetoder Ingen särskild brandbekämpningsmetod given.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder Undvik kontakt med hud och ögon. Använd lämplig skyddsutrustning.

6.1.1 För annan personal än räddningspersonal

Personliga skyddsåtgärder Skyddsglasögon och skyddshandskar.

6.1.2 För räddningspersonal

För räddningspersonal Skyddsglasögon och skyddshandskar.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder Vid större spill eller utsläpp, förhindra att produkten når avlopp, ytvatten, grundvatten eller mark.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetod Små mängder spolas bort med mycket vatten. Stora spill: Sug upp med sand eller annat inert absorberande material. Efter uppsamling skölj med rikliga mängder vatten.

Sanera Mindre mängder utspild produkt kan spolas bort med mycket vatten. Större mängder vallas in med sand, jord eller liknande och samlas upp och lämnas

till destruktion enligt lokala bestämmelser. Kontakta alltid lokala myndigheter, t.ex. räddningstjänsten vid stora utsläpp.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar

Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning: se avsnitt 8.
Avfallsbehandlingsmetoder: se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering

Använd alltid när så är möjligt sådana arbetsmetoder att långvarig och ofta upprepade kontakt med produkten kan undvikas. Följ alltid bruksanvisningen för produkten.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring

Förvaras i originalförpackning.

Andra upplysningar

Förvaras oåtkomligt för barn.

Förhållanden för säker lagring

Lagringsstabilitet

Lagringsstabil i originalemballage minst 30 månader.

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden

Identifierade användningar för denna produkt anges i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Övrig information om gränsvärden

Ingen anmärkning given.

DNEL / PNEC

Sammanfattning av ämnets riskhanteringsåtgärder, människor

Ingen anmärkning given.

Sammanfattning av riskhanteringsåtgärder, miljö

Ingen anmärkning given.

8.2 Begränsning av exponeringen

Andningsskydd

Andningsskydd

Andningsskydd krävs inte.

Handskydd

Handskydd

Skyddshandskar rekommenderas.

Lämpliga handskar

Nitrilgummi. Polyvinylklorid (PVC).

Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd

Använd godkända skyddsglasögon eller ansiktsskärm.

Hudskydd

Hudskydd (av annat än händerna)

Inga speciella åtgärder.

Termisk fara

Termisk fara

—

Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen

Ingen anmärkning given.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form

Vätska.

Färg

Blå.

Lukt

Parfymrad.

pH (leverans)

Värde: 10,7

pH (vattenlösning)	Värde: ~ 10,2
Kommentarer, Smältpunkt / smältpunktsintervall	Ej fastställt.
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Värde: ~ 100 °C
Flampunkt	Värde: > 60 °C
Kommentarer, Flampunkt	Ej brandfarlig.
Kommentarer, Avdunstningshastighet	Ej fastställt.
Brandfarlighet (fast form, gas)	Inte relevant.
Kommentarer, Explosionsgräns	Ej fastställt.
Kommentarer, Ångtryck	Ej fastställt.
Kommentarer, Ångdensitet	Ej fastställt.
Relativ densitet	Värde: ~ 1020 kg/m ³
Beskrivning av lösningsförmåga	Fullständigt lösligt i vatten.
Kommentarer, Fördelningskoefficient: n-oktanol / vatten	Ej fastställt.
Kommentarer, Självantändningstemperatur	Ej fastställt.
Kommentarer, Sönderfallstemperatur	Ej fastställt.
Explosiva egenskaper	N/A
Oxiderande egenskaper	Ej oxiderande.

9.2 Annan information

Fysikaliska faror

Luktgräns	Ej fastställt.
-----------	----------------

Andra fysiska och kemiska egenskaper

Kommentar	Data gäller koncentrerad lösning.
-----------	-----------------------------------

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Inga kända reaktivitetsrisker relaterade till denna produkt.
-------------	--

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.
------------	---

10.3 Risk för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Ingen anmärkning angiven.
-------------------------------	---------------------------

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Ingen anmärkning angiven.
---------------------------------	---------------------------

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas	Ingen anmärkning angiven.
-----------------------------	---------------------------

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter	Inga farliga sönderdelningsprodukter.
---------------------------------	---------------------------------------

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Toxikologisk information

Andra toxikologiska data	Toxikologisk information för beståndsdelar.
--------------------------	---

Toxikologiska data för ämnen

Ämne	Natriumkarbonat
LD50 oral	Värde: 2800 mg/kg Försöksdjursart: Rattus
LD50 dermal	Värde: > 2000 mg/kg

LC50 inandning	Försöksdjursart: Rabbit Värde: 2300 mg/l
Akut toxicitet	Försöksdjursart: Rattus Kommentar: dust/mist Hud: Långvarig eller upprepad kontakt kan orsaka irritation. Ögon: Irriterande. Risk för bestående synskada.
Luftvägs- / hudsensibilisering	Inhalation: icke sensibiliserande. Dermal: Ej sensibiliserande.
Ämne	Lauryletersulfat
LD50 oral	Värde: ~ 4000 mg/kg Försöksdjursart: rattus
Ämne	Tridecylalkoholetoxylat
LD50 oral	Värde: 588,24 mg/kg Försöksdjursart: rattus Kommentar: Calculation method
Akut toxicitet	Inandning: Aerosoler irriterar luftvägarna och kan medföra hosta och andningsbesvär. Hud: — Ögon: Risk för allvarliga ögonskador. Förtäring: Produkten verkar irriterande på slemhinnor och kan ge magbesvär vid förtäring.
Frätande / irriterande på huden	Ingen anmärkning angiven.
CMR-effekter	Mutagenitet i könsceller : Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker. Cancerframkallande: Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker. Reproduktionstoxicitet: Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Ämne	C.I. 42090
LD50 oral	Värde: 2000 mg/kg Försöksdjursart: Rattus
Ämne	Parfym
Akut toxicitet	Hud: Irriterande. Ögon: Irriterande.
Luftvägs- / hudsensibilisering	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Ämne	Natriumiminodisuccinat
LD50 oral	Värde: > 5000 mg/kg Försöksdjursart: Rattus
LD50 dermal	Värde: > 5000 mg/kg Försöksdjursart: Rattus
Akut toxicitet	Hud: Inte irriterande. Ögon: Inte irriterande. Förtäring: NOAEL (oral)= <200mg/kg (28d, Rattus)
Luftvägs- / hudsensibilisering	Dermal: Ej sensibiliserande. OECD 406
CMR-effekter	Cancerframkallande: Genotoxicity in vitro: negative Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Ämne	Ricinolsyra, Zn-salt
Akut toxicitet	Inandning: Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker. Hud: Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker. Ögon: Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker. Förtäring: Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Ämne	Polyamin, modifierad
LD50 oral	Värde: > 2000 mg/kg Försöksdjursart: Rattus
Akut toxicitet	Hud: Irriterande. Ögon: Irriterande.

Övriga upplysningar om hälsofara

Allmänt Toxikologiska undersökningsdata finns enbart för ingående ämnen, inte för beredningen.

Uppskattning av blandningens akuttoxicitet

Oral LD50 oral (rat) >2000mg/kg bw (estimated value)

Potentiella akuta effekter

Inandning Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
 Hudkontakt Långvarig och ofta upprepad hudkontakt kan ge hudbesvär till följd av avfettning och uttorkning av huden.
 Ögonkontakt Stänk i ögonen ger kraftig smärta, tårflöde och irritation.
 Förtäring Kan orsaka sveda i mun och svalg samt illamående, magsmärter och kräkningar.

Fördröjda effekter / upprepad exponering

Sensibilisering Ingen särskild hälsorisk angiven.

Cancerogen, Mutagen och Reproduktionstoxisk

Cancerframkallande Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
 Ärtlighets-skador Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
 Egenskaper skadliga för fostret Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
 Reproduktionstoxicitet Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.

Symtom på exponering

Andra upplysningar Parfymbeståndsdelar enligt EG-direktiv 76/768/EEG och 2003/15/EEG.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ekotoxicitet Ekotoxikologiska undersökningsdata finns enbart för ingående ämnen, inte för beredningen. Klassificeras inte som miljöfarligt.

Toxikologiska data för ämnen

Ämne	Natriumkarbonat
Akut vattenlevande, fisk	Värde: 300 mg/l Testmetod: EC50 Art: Lepomis macrochirus Varaktighet: 96h
Akut vattenlevande, Daphnia	Värde: 265 mg/l Testmetod: EC50 Art: Daphnia magna
Persistens och nedbrytbarhet	Inte relevant. Substansen anses inte vara PBT ((Persistent, Bioaccumulation, Toxic) (Långlivad, Bioackumulerande, Giftig)) Substansen anses inte vara vPvB (very Persistent, very Bioaccumulating / mycket Långlivad, mycket Bioackumulerande)
Bioackumulering	Bioackumulerar inte.
Andra negativa effekter	Inga utsläpp till avloppsreningsverk.
Ämne	Lauryletersulfat
Akut vattenlevande, fisk	Värde: 1-10 mg/l Testmetod: LC50 Varaktighet: 96 h
Akut vattenlevande, alg	Värde: 10-100 mg/l Testmetod: IC50 Varaktighet: 72 h
Akut vattenlevande, Daphnia	Värde: 1-10 mg/l Testmetod: EC50 Varaktighet: 48 h
Persistens och nedbrytbarhet	Produkten är lätt bionedbrytbar.

Biologisk nedbrytbarhet	<p>Värde: 80% DOC Testperiod: 28 d Testmetod: OECD 301D Kommentar: 98-100% MBAS (OECD screening test) 2,72mg O2/mg karbon (OECD 301D) 0,43mg BOD/mg material (OECD 301D) 100% TOD (C to CO2) (OECD 301D)</p>
Ämne	Tridecylalkoholetoxyolat
Akut vattenlevande, fisk	<p>Värde: 1-10 mg/l Testmetod: LC50 Varaktighet: 96 h</p>
Akut vattenlevande, alg	<p>Värde: 10-100 mg/l Testmetod: EC50 Varaktighet: 72 h</p>
Akut vattenlevande, Daphnia	<p>Värde: 1-10 mg/l Testmetod: EC50 Varaktighet: 48 h</p>
Persistens och nedbrytbarhet	Produkten är lätt bionedbrytbar.
Biologisk nedbrytbarhet	<p>Värde: > 60% BOD Testperiod: 28 d Testmetod: Closed Bottle Test (OECD 301D)</p>
Ämne	C.I. 42090
Kemisk syreförbrukning (COD)	Värde: 933,1 g/g
Ämne	Parfym
Akvatisk kommentarer	Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
Resultat av PBT-bedömningen för ämnet	Klassificeras inte som PBT / vPvB av nuvarande EU kriterier.
Ämne	Natriumiminodisuccinat
Akut vattenlevande, fisk	<p>Värde: > 82,6 mg/l Testmetod: LC0 Art: Brachydanio rerio Varaktighet: 96h</p>
Akut vattenlevande, alg	<p>Värde: 66,5 mg/l Testmetod: EC50 Art: Scenedesmus subspicatus Varaktighet: 72 h Kommentar: IC50= 94,5mg/l (Scenedesmus subspicatus, 72h)</p>
Akut vattenlevande, Daphnia	<p>Värde: > 84 mg/l Testmetod: EC0 Art: Daphnia magna Varaktighet: 48 h</p>
Akvatisk kommentarer	EC0 (bacteria) = >10000mg/l (3h)
Persistens och nedbrytbarhet	Produkten är lätt bionedbrytbar.
Biologisk nedbrytbarhet	<p>Värde: 79% Testmetod: OECD-Screening-Test Kommentar: 89% (Zahn-Wellens Test)</p>
Kemisk syreförbrukning (COD)	Värde: 278 mg/g
Biologisk syreförbrukning (BOD)	Värde: 510 mg/g
Fördelningskoefficient	Värde: -3,9
Resultat av PBT-bedömningen för ämnet	Ämnet klassificeras inte som PBT eller vPvB.
Ämne	Ricinolsyra, Zn-salt
Akut vattenlevande, fisk	Värde: 7,5 mg/l

	Testmetod: LC50
	Art: Guldid
	Varaktighet: 96h
Akvatisk kommentarer	Toxicity, bacteria: EC10=61mg/l
Persistens och nedbrytbarhet	Bionedbrytbart.
Ämne	Polyamin, modifierad
Akut vattenlevande, alg	Värde: 10 -100mg/l
	Testmetod: EC50
	Art: Desmodesmus subspicatus
	Varaktighet: 72h
Akut vattenlevande, Daphnia	Värde: > 100 mg/l
	Testmetod: EC50
	Art: Daphnia magna
	Varaktighet: 48h
Persistens och nedbrytbarhet	Substansen anses inte vara PBT ((Persistent, Bioaccumulation, Toxic) (Långlivad, Bioackumulerande, Giftig)) Substansen anses inte vara vPvB (very Persistent, very Bioaccumulating / mycket Långlivad, mycket Bioackumulerande)
Bioackumulering	Bioackumulering: Förväntas inte vara bioackumulerande.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet	Alla organiska komponenter anses vara biologiskt nedbrytbara. Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i EG förordning nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.
------------------------------	--

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga	Bioackumulering: Förväntas inte vara bioackumulerande.
-------------------------	--

12.4 Rörligheten i jord

Rörlighet	Ej angivet.
-----------	-------------

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT-bedömning, resultat	Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.
-------------------------	---

12.6 Andra skadliga effekter

Miljöupplysningar, summering	Ingen anmärkning given.
------------------------------	-------------------------

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Specificera lämpliga metoder för avfallshantering	Återanvänd eller återvinn om möjligt. Mindre mängder kan spolas ut i avloppet tillsammans med mycket vatten (1:100). Annars lämnas större restmängder för destruktion enligt lokala regler för kemiskt avfall. Produktrester är inget miljöfarligt avfall. Tömde förpackningar kan lämnas för återvinning eller bränning. Produktens tillverkare är registrerad hos REPA-registret för omhändertagande av tömda förpackningar.
Produkten är klassificerad som farligt avfall	Ja
Förpackningen är klassificerad som farligt avfall	Nej
EWC-kod	EWC: 200129 Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen
Andra upplysningar	Förbrukad brukslösning släpps i vanligt avlopp.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1. UN-nummer

Kommentar Klassificeras ej som farligt gods.

14.2 Officiell transportbenämning

Anmärkning Klassificeras ej som farligt gods.

14.3 Faroklass för transport

Anmärkning Inte relevant.

14.4 Förpackningsgrupp

Anmärkning Inte relevant.

14.5 Miljöfaror

Anmärkning Produkten är bedömd och klassificerad som "Ej miljöfarlig".

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare Ingen anmärkning angiven.

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Annan relevant information.

Annan relevant information. Inte relevant.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

EG-direktiv	Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.
Lagar och förordningar	Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG, med ändringar. Innehållsförteckning enligt förordning (EG) nr 648/2004: 5-15% tvål, <5% anjoniska tensider, <5% nonjoniska tensider, karbonater, organisk komplexbildare, färg, parfym, Avfallsförordning (2011:927), med ändringar. Säkerhetsdatablad (SDB) enligt Kommissionens förordning (EU) nr 453/2010 bilaga I.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts	Nej
CSR krävs	Nej

AVSNITT 16: Annan information

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]	Eye Dam. 1; H318;
Förteckning över relevanta R-fraser (under avsnitten 2 och 3).	R52/53 Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön. R36/37/38 Irriterar ögonen, andningsorganen och huden. R41 Risk för allvarliga ögonskador.

	R51/53 Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön. R36 Irriterar ögonen. R22 Farligt vid förtäring. R38 Irriterar huden.
Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	EUH 208 Innehåller Kan orsaka en allergisk reaktion. H302 Skadligt vid förtäring. H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer. H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H315 Irriterar huden. H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
Ytterligare information	Produkten är fosfatfri.
Upplysningar som har lagts till, raderats eller reviderats	Ändring i klassificering. CLP. Ändringar i följande avsnitt: 2, 3, 11, 12.
Version	3
Ansvarig för säkerhetsdatablad	Nilfisk AB
Utarbetat av	Anders G. Pettersson