



SÄKERHETS DATABLAD

GRÖNSÅPA

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	02.11.2011
Omarbetad	17.03.2015

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn	GRÖNSÅPA
Artikelnr.	62532301, 62532302

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

Funktion	Beskrivning: Flytande såpa
Användningsområde	För rengöring och underhåll av sten-, trä- och plastgolv samt trappor
Relevanta identifierade användningar	SU22 Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare) PC35 Tvätt- och Rengöringsprodukter (inkl. lösningsmedelbaserade produkter) PROC11 Icke-industriell sprayning PROC10 Påförande med rulle eller borste ERC8A Bred dispersiv inomhus användning av processhjälpmedel i öppna system ERC8D Bred dispersiv utomhus användning av processhjälpmedel i öppna system

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

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon	Telefon: 112. www.giftinformation.se Beskrivning: Giftinformation
------------	--

Identifiering kommentar	Ring 112 vid inträffade förgiftningstillbud och begär Giftinformation – dygnet runt. Ring 08-331231 i mindre brådskande fall – dygnet runt. Allmänna och förebyggande frågor om akuta förgiftningar besvaras på dagtid. Sjukvården har tillgång till speciella nummer. Se även www.giftinformation.se
-------------------------	---

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt CLP, kommentar	Klassificering enligt 1272/2008/EC "CLP": Ej klassificerad som farlig.
Ämnets / blandningens farliga egenskaper	Anses inte som hälso- eller miljöfarlig enligt gällande lagstiftning.

2.2. Märkningsuppgifter

2.3. Andra faror

PBT / vPvB	Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.
Beskrivning av risk	Klassificering: Ej hälsofarlig produkt. Ej brand- eller explosionsfarlig produkt.
Miljöeffekter	Produkten är klassificerad som ej miljöfarlig.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll
Kaliförtvälad tallfettsyra	CAS-nr.: 61790-44-1 EG-nr.: 263-136-1		20 – 25 %
Natriumcitrat dihydrat	CAS-nr.: 6132-04-3 EG-nr.: 200-675-3 REACH reg nr.: 01-2119457027-40		< 0,5 %
Parfym			< 0,1 %
C.I. 42090	CAS-nr.: 3844-45-9 EG-nr.: 223-339-8 Synonymer för avsnitt 3: E133		< 10 ppm
Beskrivning av blandningen	Produkten är en vattenlösning.		

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 medvetslös person något att dricka eller förtära. Vid kontakt med läkare, visa om möjligt etiketten eller detta säkerhetsdatablad.
Inandning	Frisk luft och vila.
Hudkontakt	Skölj med vatten.
Ögonkontakt	Skölj med vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Förtäring	Framkalla inte kräkning. Drick ett par glas vatten eller mjölk. Kontakta läkare om större mängd förtärs.

Rekommenderad personlig skyddsutrustning för personer som ger första hjälpen

Ingen anmärkning angiven.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Information till hälsovårdspersonal	Behandla symptomatiskt.
Allmänna symptom och effekter	Produkten verkar irriterande på slemhinnor och kan ge magbesvär vid förtäring.

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

Andra upplysningar

Ingen anmärkning angiven.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Vid brandsläckning använd skum, kolsyra, pulver eller vattendimma.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker

Produkten är inte brandfarlig.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Brandsläckningsmetoder

Ingen anmärkning angiven.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder

Undvik kontakt med ögonen och långvarig kontakt med huden. Angående personlig skyddsutrustning, se punkt 8.

6.1.1 För annan personal än räddningspersonal

Personliga skyddsåtgärder

Ingen anmärkning angiven.

6.1.2 För räddningspersonal

För räddningspersonal

Ingen anmärkning angiven.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp på marken och i vattenmiljö. Vid större utsläpp till avlopp/vattenmiljö, kontakta de kommunala myndigheterna.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetod

Mindre spill spädes ut med vatten och spolas till avlopp. Stora spill: Sug upp med sand eller annat inert absorberande material. Efter uppsamling skölj med rikliga mängder vatten. Angående avfallshantering, se punkt 13.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar Ingen anmärkning angiven.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering Följ god kemikaliehygien. Undvik kontakt med ögonen och långvarig kontakt med huden.

Skyddsåtgärder

Säkerhetsåtgärder för att förhindra brand Ingen anmärkning angiven.

Förebyggande åtgärder för att förhindra bildandet av aerosoler och damm Inte relevant.

Förebyggande åtgärder för att skydda miljön Ingen anmärkning angiven.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring Förvaras i tättsluten originalförpackning.

Förhållanden för säker lagring

Krav på lagerlokaler och förvaringskärl Förvaras torrt i normal rumstemperatur, ej i direkt solljus och hög värme.

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 angiven.

DNEL / PNEC

Sammanfattning av ämnets riskhanteringsåtgärder, människor Ingen anmärkning angiven.

Sammanfattning av riskhanteringsåtgärder, miljö Ingen anmärkning angiven.

8.2 Begränsning av exponeringen

Andningsskydd

Andningsskydd Andningsskydd krävs inte.

Handskydd

Handskydd Handskar rekommenderas vid långvarig användning.

Lämpliga handskar Neopren, nitril, polyetylen eller PVC.

Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd Vid stänkrisk: Skyddsglasögon eller ansiktsskydd rekommenderas.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Klar vätska.
Färg	Grön.
Lukt	Mandel.
Luktgräns	Kommentarer: Ej fastställt
pH	Status: I brukslösning Värde: ~ 10,5 Status: I vattenlösning Värde: ~ 10,1
Smältpunkt / smältpunktsintervall	Kommentarer: Ej fastställt.
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Värde: ~ 100 °C
Flampunkt	Kommentarer: Ej fastställt.
Avdunstningshastighet	Kommentarer: Ej fastställt.
Brandfarlighet (fast form, gas)	Inte relevant.
Ångtryck	Kommentarer: Ej fastställt.
Ångdensitet	Kommentarer: Ej fastställt.
Relativ densitet	Värde: 1008 kg/m ³
Beskrivning av lösningsförmåga	Lösligt i vatten.
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Kommentarer: Ej fastställt. Data finns endast för de enskilda ingredienserna, ej för produkten som helhet.
Självtändningstemperatur	Kommentarer: Ej fastställt.
Sönderfallstemperatur	Kommentarer: Ej fastställt.
Viskositet	Värde: ~ 100 cP @ 20°C
Oxiderande egenskaper	Ej oxiderande.

9.2 Övriga uppgifter

Andra fysiska och kemiska egenskaper

Kommentarer Data gäller koncentrerad lösning.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet Det finns inga kända förhållanden som kan leda till en farlig situation.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner Inte relevant.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas Ingen anmärkning angiven.

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas Inte relevant.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Inga farliga sönderdelningsprodukter.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Toxikologiska data för ämnen

Ämne	Kaliförtvålad tallfettsyra
Andra toxikologiska data	NOEL Rat 10000mg/kg bw oral 14 days no mortality. NOEL Rabbit 2000mg/kg bw dermal 14 Days no mortality.
Reproduktionsstörningar	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Ögonskada eller ögonirritation, testresultat	Typ av toxicitet: Ögonirritation Metod: Draize test Rabbit Eye 7d 7d observation: No irritation
Ämne	Natriumcitrat dihydrat
Akut toxicitet	Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Värde: 5400 mg/kg Försöksdjursart: Rattus
Ämne	Parfym
Akut toxicitet	Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Värde: > 2000 mg/kg
Ämne	C.I. 42090
Akut toxicitet	Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Värde: 2000 mg/kg Försöksdjursart: Rattus

Övriga upplysningar om hälsofara

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

Potentiella akuta effekter

Inandning	I höga koncentrationer: Lätt irriterande.
Hudkontakt	Långvarig kontakt kan medföra torr hud.
Ögonkontakt	Stänk i ögonen kan ge tårflöde och sveda.
Förtäring	Förtäring kan orsaka irritation av mage/tarmkanal, kräkningar och diarré.

Fördröjda effekter / upprepade exponering

Sensibilisering	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
-----------------	--

Cancerogen, Mutagen och Reproduktionstoxisk

Cancerogenicitet	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
------------------	--

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ämne	Kaliförtvålad talfettsyra
Akut vattenlevande, fisk	Värde: > 10000 mg/l Testtid: 96h Art: Danio rerio Metod: LL50
Akut vattenlevande, alg	Värde: > 1000 mg/l Testtid: 72h Art: Selenastrum capricornutum): Metod: EL50 OECD201
Akut vattenlevande, Daphnia	Värde: > 1000 mg/l Testtid: 48h Art: Daphnia magna): Metod: EL50 OECD202
Biologisk nedbrytbarhet	Värde: 88 – 100 % Metod: CO2 evolution Testperiod: 28d
Ämne	Natriumcitrat dihydrat
Akut vattenlevande, Daphnia	Värde: 5600 – 10000 mg/l Testtid: 48h Metod: EC50
Rörlighet	Produkten är löslig i vatten.
Kemisk syreförbrukning (COD)	Värde: 480 mg/g
PBT-bedömning, resultat	Ämnet klassificeras inte som PBT eller vPvB.
Ämne	Parfym
PBT-bedömning, resultat	Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.
Ämne	C.I. 42090
Kemisk syreförbrukning (COD)	

Persistens och nedbrytbarhet	Värde: 933,1 g/g Ekotoxikologiska undersökningsdata finns enbart för ingående ämnen, inte för beredningen. Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i EG förordning nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Förordningen kräver biologisk nedbrytbarhet enligt minst metod OECD 301 A-F.
------------------------------	--

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga	Bioackumulerar inte.
-------------------------	----------------------

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet	Ingen anmärkning given.
-----------	-------------------------

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	Ingen särskild metod nödvändig för destruktion. Stora mängder lämnas för destruktion, små mängder spolas till avlopp med stora mängder vatten. Produktrester är inget miljöfarligt avfall. Tömde förpackningar kan lämnas för återvinning eller bränning. Produktens tillverkare är registrerad hos FTI (Förpacknings och tidningsinsamlingen) för omhändertagande av tömda förpackningar.
Produkten är klassificerad som farligt avfall	Nej
Förpackningen är klassificerad som farligt avfall	Nej
EWC-kod	EWC: 200130 Andra rengöringsmedel än de som anges i 20 01 29
Andra upplysningar	Förbrukad brukslösning släpps i vanligt avlopp.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1. UN-nummer

Kommentarer	Klassificeras inte som farligt gods.
-------------	--------------------------------------

14.2 Officiell transportbenämning

Kommentarer	Klassificeras inte som farligt gods.
-------------	--------------------------------------

14.3 Faroklass för transport

Kommentarer	Klassificeras inte som farligt gods.
-------------	--------------------------------------

14.4 Förpackningsgrupp

Kommentarer	Klassificeras inte som farligt gods.
-------------	--------------------------------------

14.5 Miljöfaror

Kommentarer

Klassificeras inte som farligt gods.

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder för användare

Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare Klassificeras ej som farligt gods.

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

Annan relevant information.

Annan relevant information.

Produkten omfattas ej av internationella eller EU regler gällande transport av farligt gods (IMDG, ICAO/IATA, ADR/RID).

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EG-direktiv

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

Innehållsförteckning enligt förordning (EG) nr 648/2004: 15-30% tvål, citrat, parfym, vatten
Avfallsförordning (2001:1063), med ändringar.
Säkerhetsdatablad (SDB) enligt Kommissionens förordning (EU) nr 453/2010 bilaga I.
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.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En

Nej

Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

CSR krävs

Nej

AVSNITT 16: Övrig information

Leverantörens anmärkningar

Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad baseras på de upplysningar som vi känt till vid tidpunkten för utarbetandet av säkerhetsdatabladet och de har getts under förutsättningen att produkten används under de angivna förhållanden och i överensstämmelse med det användningssätt som specificeras på förpackningen eller i relevant teknisk litteratur. All annan användning av produkten, ev. tillsammans med andra produkter eller processer, sker på användarens eget ansvar.

Ytterligare information

Angående användningsbegränsningar, se punkt 15. Användaren skall handledas i arbetets genomförande och känna till innehållet i säkerhetsdatabladet.

Upplysningar som har lagts till, raderats eller reviderats

Ändring i klassificering. CLP.
Ändringar i följande avsnitt: 2,3,8,11,12.

Utarbetat av

Anders G. Pettersson