SÄKERHETSDATABLAD
NILA HANDDISK ORIGINAL

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

Utgivningsdatum	07.12.2011

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn	NILA HANDDISK ORIGINAL
Artikelnr.	62555601

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

Funktion	Handdiskmedel
Användningsområde	Handdiskmedel
Relevanta identifierade användningar	SU22 Professionell användning Allmänt tillgängligt (administration, utbildning, underhållning, service, hantverkare) PC35 Tvätt- och Rengöringsprodukter (inkl. lösningsmedelbaserade produkter) PROC19 Manuell blandning med intim kontakt och bara PPE tillgänglig. PROC10 Påförande med rulle eller borste

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsnamn	Nilfisk-Advance AB
Postadress	Box 44045
Postnr.	100 73
Postort	Stockholm
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; R36/38
Ämnets / blandningens farliga egenskaper	Stänk i ögonen ger kraftig smärta, tårflöde och irritation.

2.2. Märkningsuppgifter

Farosymbol

R-fraser	R36/38 Irriterar ögonen och huden.
S-fraser	S2 Förvaras oåtkomligt för barn.

	S26 Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare. S46 Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten. S24/25 Undvik kontakt med huden och ögonen.
Sammansättning på etiketten	Lauryletersulfat: < 30 %
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. Data som stöder detta påstående finns till förfogande för medlemsstaternas behöriga myndigheter, och kommer att göras tillgängliga för dem vid direkt förfrågan, eller vid förfrågan från tillverkare av tvätt- och rengöringsmedel.

2.3. Andra faror

Beskrivning av risk	Irriterar ögonen och huden. Ej brand- eller explosionsfarlig produkt.
Miljöeffekter	Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen. Produkten är klassificerad som ej miljöfarlig.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll
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	< 30 %
Deceth-8 (INCI)	CAS-nr.: 160875-66-1	Xi; R22, R41	5 - 15 %
Parfym			< 1 %
C.I. 42090	CAS-nr.: 3844-45-9 EG-nr.: 223-339-8		< 10 ppm
C.I. 47005	CAS-nr.: 8004-92-0		< 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	Skölj näsa och mun med rent vatten. Frisk luft och vila.
Hudkontakt	Skölj och tvätta ren huden med mycket vatten.
Ögonkontakt	Spola med tempererat vatten (20-30°C) under minst 5 minuter, håll ögonlocken brett isär. Kontakta sjukhus eller läkare om besvär kvarstår.
Förtäring	Drick ett par glas mjölk eller vatten. Framkalla inte kräkning. Till sjukhus eller läkare om mer än en obetydlig mängd svalts eller om illamående eller andra besvär tillstöter.
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.

4.3 Angivande 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. Produkten är inte brandfarlig.
Olämpliga brandsläckningsmedel	—

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker	Ej relevant.
Farliga förbränningsprodukter	Ingen anmärkning angiven.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Andra upplysningar	Ingen anmärkning angiven.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder	Undvik kontakt med hud och ögon.

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	Mindre spill spädes ut med vatten och spolas till avlopp.
Sanera	Mindre mängder utspilld 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	Avfallsbehandlingsmetoder: se avsnitt 13. Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning: se avsnitt 8.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering	Använd alltid när så är möjligt sådana arbetsmetoder att långvarig och ofta upprepad kontakt med produkten kan undvikas. Följ alltid bruksanvisningen för produkten. Blanda aldrig med andra ämnen eller produkter utan kännedom om att detta är riskfritt.

Skyddsåtgärder

Säkerhetsåtgärder för att förhindra brand	Ej relevant.
Förebyggande åtgärder för att förhindra bildandet av aerosoler och damm	Ingen anmärkning angiven.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring	Lagra produkten i originalförpackningen och håll denna helt stängd. Förvaras torrt i normal rumstemperatur, ej i direkt solljus och hög värme.
Speciella egenskaper och risker	Ingen anmärkning angiven.
Lagringsstabilitet	Lagringsstabil i originalemballage minst 30 månader.

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden	Ingen anmärkning angiven.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Övrig information om gränsvärden	Ingen anmärkning angiven.

8.2 Begränsning av exponeringen

Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen	Skyddshandskar och -glasögon rekommenderas.

Andningsskydd

Andningsskydd	Andningsskydd krävs inte.

Handskydd

Handskydd	Undvik långvarig hudkontakt. Använd skyddshandskar vid långvarig eller upprepad hudkontakt.
Lämpliga handskar	Neopren, nitril, polyetylen eller PVC.

Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd	Använd skyddsglasögon vid risk för direktkontakt med ögonen.

Hudskydd

Hudskydd (av annat än händerna)	Använd lämpliga skyddskläder som skydd mot stänk eller förorening.

Termisk fara

Termisk fara	N/A

Andra upplysningar

Andra upplysningar	Ingen anmärkning angiven.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Klar vätska.
Färg	Gul.
Lukt	Parfymerad.
Kommentarer, Luktgräns	N/A
pH (leverans)	Värde: 6
Smältpunkt/smältpunktsintervall	Värde: ~ 0 °C
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Värde: 100 °C
Kommentarer, Flampunkt	Ej relevant.
Kommentarer, Avdunstningshastighet	Ej relevant.
Brandfarlighet (fast form, gas)	Inte relevant.
Kommentarer, Explosionsgräns	Ej relevant.
Kommentarer, Ångtryck	Ej relevant.
Kommentarer, Ångdensitet	Ej relevant.
Relativ densitet	Värde: ~ 1065 kg/m³
Beskrivning av lösningsförmåga	Fullständigt lösligt i vatten.
Kommentarer, Termisk tändtemperatur	Ej relevant.

Fysikaliska faror

Oxiderande egenskaper	Uppfyller inte kriterierna för oxiderande.

9.2 Annan information

Andra fysiska och kemiska egenskaper

Kommentar	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	Inga speciella stabilitetsfaktorer som ger anledning till oro.

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

Toxikologiska data för ämnen

Ämne	Lauryletersulfat
LD50 oral	Värde: ~ 4000 mg/kg Försöksdjursart: rattus
Ämne	Deceth-8 (INCI)
LD50 oral	Värde: 500-2000 mg/kg Försöksdjursart: Rattus
LD50 dermal	Värde: > 4000 mg/kg Försöksdjursart: Rattus
Akut toxicitet	Inandning: Irriterande. Hud: Hudirriterande. Ögon: Risk för allvarliga ögonskador.

Övriga upplysningar om hälsofara

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

Potentiella akuta effekter

Inandning	Ingen särskild hälsorisk angiven.
Hudkontakt	Irriterande och avfettande.
Ögonkontakt	Verkar starkt irriterande. Irritation, sveda, tårflöde och dimsyn vid stänk.
Förtäring	Illamående, kräkningar. Kan verka irriterande och framkalla magsmärtor, kräkningar och diarré.

Fördröjda effekter / upprepad exponering

Sensibilisering	Ingen särskild hälsorisk angiven.
Kroniska effekter	Inga kända.
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	Ingen anmärkning angiven.

Cancerogen, Mutagen och Reproduktionstoxisk

Cancerframkallande	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Ärftlighetsskador	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

Akvatisk kommentarer	Ekotoxikologiska undersökningsdata finns enbart för ingående ämnen, inte för beredningen.

Toxikologiska data för ämnen

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
Biologisk nedbrytbarhet	Värde: 80% DOC Testperiod: 28 d Testmetod: OECD 301D
Ämne	Deceth-8 (INCI)
Akut vattenlevande, fisk	Värde: > 10 mg/l Testmetod: LC50 Varaktighet: 96h
Akut vattenlevande, alg	Värde: > 10 mg/l Testmetod: EC50 Varaktighet: 72h
Akut vattenlevande, Daphnia	Värde: > 10 mg/l Testmetod: EC50 Varaktighet: 48h
Biologisk nedbrytbarhet	Värde: > 60 Testperiod: 28d Testmetod: % OECD 301B
Kemisk syreförbrukning (COD)	Värde: 2065 Testmetod: mg/g

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. Ekotoxikologiska undersökningsdata finns enbart för ingående ämnen, inte för beredningen.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga	Bioackumulering: Förväntas inte vara bioackumulerande.

12.4 Rörligheten i jord

Rörlighet	Produkten är vattenlöslig och kan spridas i vattenmiljön.

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 angiven.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Specificera lämpliga metoder för avfallshantering	Återanvänd eller återvinn om möjligt. 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. Tömda 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	Nej
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

14.2 Officiell transportbenämning

14.3 Faroklass för transport

14.4 Förpackningsgrupp

14.5 Miljöfaror

IMDG Marine Pollutant	No

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare	Klassificeras ej som farligt gods.

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 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

Lagar och förordningar	Säkerhetsdatablad (SDB) enligt Kommissionens förordning (EU) nr 453/2010 bilaga I. Avfallsförordning (2001:1063), med ändringar. 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 Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts	Nej
CSR krävs	Nej

AVSNITT 16: Annan information

Förteckning över relevanta R-fraser (under avsnitten 2 och 3).	R22 Farligt vid förtäring. R36/38 Irriterar ögonen och huden. R38 Irriterar huden. R41 Risk för allvarliga ögonskador.
Lista över relevanta	H315 Irriterar huden.

Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
Viktiga källor vid utarbetandet av säkerhetsdatablad	CESIO recommendations for Anionic and Non-ionic surfactants; Classification of Laurylethersulphate C<=30% R36/38
Upplysningar som har lagts till, raderats eller reviderats	§15 §16 Kompletterande information.
Version	1
Ansvarig för säkerhetsdatablad	Nilfisk-Advance AB
Utarbetat av	Anders G. Pettersson