

SIKKERHEDSDATBLAD

Autoshampoo Linds

SDS i overensstemmelse med EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EF) Nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), Bilag II

PUNKT 1: Identifikation af stoffet / blandingen og af selskabet / virksomheden

Udgivet dato 26.02.2013

Revisionsdato 15.01.2015

1.1. Produktidentifikator

Kemikaliets navn Autoshampoo Linds

Artikel nr. 22258

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Produktgruppe Billejemiddel.

Anvendelse af stoffet eller præparatet Autoshampoo med indhold af voks.

Relevante identificerede anvendelser SU22 Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjeneste-ydelser, håndværkere)
PC6 Billejepræparater
PROC10 Påføring med rulle eller pensel
ERC8A Udbredt indendørs anvendelse af proceshjælpemidler i åbne systemer
ERC8D Udbredt udendørs anvendelse af proceshjælpemidler i åbne systemer

Anvendelser der frarådes Ingen specifikke frarådede anvendelser er identificeret.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Registrant

Firmanavn Novadan ApS (Denmark)

Postadresse Platinvej 21

Postnr. 6000

Poststed Kolding

Land Danmark

Telefon + 45 76 34 84 00

Telefax + 45 75 50 43 70

E-mail sds@novadan.dk

Web-adresse www.novadan.dk

1.4. Nødtelefon

Nødtelefon Telefon: +45 82 12 12 12

Beskrivelse: Giftlinjen. Besvares på dansk og engelsk hele døgnet.

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	EUH 210
Stoffets/blandingens farlige egenskaber	Produktet er ikke klassificeret. Anses ikke for sundhedsskadelig eller miljøfarlig i henhold til gældende lovgivning.

2.2. Mærkningselementer

Faresætninger	EUH 210 Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.
---------------	---

2.3. Andre farer

Sundhedsmæssige virkninger	Kan virke let irriterende på hud og øjne. Se i øvrigt punkt 11 for yderligere information om sundhedsfare.
Miljøeffekt	Produktet indeholder ingen PBT eller vPvB stoffer.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Komponentnavn	Identifikation	Klassificering	Indhold
Natrium laurylethersulfat	CAS-nr.: 68891-38-3 EF-nr.: 500-234-8 REACH reg nr.: 01-2119488639-16	Xi; R36/38 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412	5 < 10 %
Komponentkommentarer	5-15%: anionisk tensid <5%: nonionisk tensid <1% : konserveringsmiddel: 1,2-Benzothiazolin-3-on . Hele teksten for alle R- og faresætninger er vist i punkt 16.		

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt	Fjern den tilskadekomne fra det forurenede område.
Indånding	Frisk luft. Søg læge ved vedvarende gener.
Hudkontakt	Skyl med vand. Søg lægehjælp ved fortsat ubehag.
Øjenkontakt	Skyl straks med vand i flere minutter. Kontaktlinser fjernes, før skylning påbegyndes. Ved vedvarende irritation, kontakt læge.
Indtagelse	Skyl munden grundigt og giv rigelige mængder mælk/vand til ikke-bevidstløse personer. Søg læge ved vedvarende gener.
Anbefalet personlige værnemidler til personer som giver førstehjælp	Benyt nødvendige værnemidler. Vedrørende personlige værnemidler, se punkt 8.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Akutte symptomer og virkninger	Beskrevet i punkt 2.2 og 2.3.
Forsinkede symptomer og virkninger	Ingen kendte langtidseffekter.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Anden information	Ved bevidstløshed: Tilkald straks læge/ambulance. Vis dette sikkerhedsdatablad.
-------------------	---

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	Brandslukningsmiddel vælges under hensyntagen til evt. andre kemikalier.
------------------------	--

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brand- og eksplosionsfare	Produktet er ikke brandfarligt. Ved brand kan der dannes sundhedsfarlige gasser.
---------------------------	--

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Personlige værnemidler	Benyt nødvendige værnemidler. Vedrørende personlige værnemidler, se punkt 8.
Brandslukningsprocedurer	Der henvises til firmaets brandprocedure. Informer de ansvarlige myndigheder ved risiko for vandforurening. Undgå indånding af røggasser.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer	Undgå kontakt med øjne.
--	-------------------------

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger	Undgå udledning til jord og vandmiljø. Ved større udslip til afløb/vandmiljø underrettes lokale myndigheder.
-----------------------------------	--

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprensning	Inddæm og opsug spild med sand, savsmuld eller lignende. Vask forurenede områder med store mængder vand.
------------------------	--

6.4. Henvisning til andre punkter

Andre anvisninger	Se punkt 8 og punkt 13.
-------------------	-------------------------

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering	Ingen specielle forholdsregler i forbindelse med håndtering.
------------	--

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaring	Opbevares i tæt lukket originalemballage. Opbevares frostfrit.
------------	--

Betingelser for sikker opbevaring

Opbevaringstemperatur Værdi: 0 – 35 °C.

7.3. Særlige anvendelser

Specifik(ke) anvendelse(r) Identificerede anvendelser for dette produkt er beskrevet i punkt 1.2.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Komponentnavn	Identifikation	Værdi	Norm år
Natrium laurylethersulfat	CAS-nr.: 68891-38-3 EF-nr.: 500-234-8 REACH reg nr.: 01-2119488639-16		
Komponent	Natrium laurylethersulfat		
DNEL	Gruppe: Forbruger		
	Eksponeringsvej: Lang sigt (gentages) – Dermal – Systemisk virkning		
	Værdi: 1650 mg/kg		
	Gruppe: Arbejdstager		
	Eksponeringsvej: Lang sigt (gentages) – Dermal – Systemisk virkning		
	Værdi: 2750 mg/kg		
	Gruppe: Forbruger		
	Eksponeringsvej: Lang sigt (gentages) – Indånding – Systemisk virkning		
	Værdi: 52 mg/m ³		
	Gruppe: Forbruger		
	Eksponeringsvej: Lang sigt (gentages) – Oral – Systemisk virkning		
	Værdi: 15 mg/kg		
	Gruppe: Arbejdstager		
	Eksponeringsvej: Lang sigt (gentages) – Indånding – Systemisk virkning		
	Værdi: 175 mg/m ³		
PNEC	Eksponeringsvej: Ferskvand		
	Værdi: 0,24 mg/l		
	Eksponeringsvej: Saltvand		
	Værdi: 0,024 mg/l		
	Eksponeringsvej: Rensningsanlæg STP		
	Værdi: 10000 mg/l		
	Eksponeringsvej: Ferskvandsedimenter		
Værdi: 5,45 mg/kg			
	Eksponeringsvej: Saltvandssedimenter		
	Værdi: 0,545 mg/l		
	Eksponeringsvej: Jord		
	Værdi: 0,946 mg/kg		
	Værdi: 0,071 mg/l		
	Bemærkninger: Intermediate release		

Anden information om grænseværdier	Ingen data registreret.
------------------------------------	-------------------------

DNEL / PNEC

Resumé af risikostyringsforanstaltninger, mennesker	Data mangler.
---	---------------

Resumé af risikostyringsforanstaltninger, miljø	Data mangler.
---	---------------

8.2. Eksponeringskontrol

Anbefalede overvågningsprocedurer	Ukendt.
-----------------------------------	---------

Foranstaltning til kontrol af eksponering på arbejdspladsen	Personlige værnemidler skal vælges i overensstemmelse med gældende CEN standarder og i samarbejde med leverandøren af personlige værnemidler.
---	---

Åndedrætsværn

Åndedrætsværn	Under normale anvendelsesforhold er åndedrætsbeskyttelse ikke nødvendig.
---------------	--

Beskyttelse af hænder

Beskyttelse af hænder	Under normale forhold er brugen af handsker ikke påkrævet.
-----------------------	--

Beskyttelse af øjne / ansigt

Øjenværn	Ved normal brug er øjenværn ikke påkrævet.
----------	--

Farer ved opvarmning

Farer ved opvarmning	Ingen særlige.
----------------------	----------------

Passende miljøforanstaltninger eksponeringskontrol

Begrænsning af eksponering af miljøet	Se punkt 6.
---------------------------------------	-------------

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	Væske.
Farve	Grøn.
Lugt	Karakteristisk.
Lugtgrænse	Bemærkninger: Ingen data registreret.
pH	Status: I leveringstilstand Værdi: ~ 7,5 Status: I vandig opløsning Bemærkninger: Ingen data registreret.
Smeltepunkt / smeltepunktsinterval	Bemærkninger: Ingen data registreret.
Kogepunkt/kogepunktsinterval	Bemærkninger: Ingen data registreret.

Flammepunkt	Bemærkninger: Ikke relevant.
Fordampningshastighed	Bemærkninger: Ingen data registreret.
Antændelighed (fast stof, gas)	Ikke relevant.
Eksplosionsgrænse	Bemærkninger: Ikke relevant.
Damptryk	Bemærkninger: Ingen data registreret.
Dampmassefylde	Bemærkninger: Ingen data registreret.
Vægtfylde	Værdi: ~ 1,05 kg/l
Opløselighedsbeskrivelse	Fuldstændigt opløseligt i vand.
Fordelingskoefficient: n-octanol/vand	Bemærkninger: Ingen data registreret.
Selvantændelsestemperatur	Bemærkninger: Ikke relevant.
Nedbrydelsestemperatur	Bemærkninger: Ikke relevant.
Viskositet	Værdi: ~ 1000 mPas
Egenskaber	Ikke eksplosiv
Oxiderende egenskaber	Opfylder ikke kriterierne for brandnærende (oxiderende).

9.2. Andre oplysninger

Andre fysiske og kemiske egenskaber

Bemærkninger	Ingen data registreret.
--------------	-------------------------

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Der er ingen kendt reaktivitetsrisiko i forbindelse med dette produkt.
-------------	--

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil under normale temperaturforhold og anbefalet brug.
------------	---

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner	Ingen oplysninger.
-------------------------------	--------------------

10.4. Forhold der skal undgås

Forhold der skal undgås	Ingen oplysninger.
-------------------------	--------------------

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer som skal undgås	Ingen oplysninger.
----------------------------	--------------------

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter	Ved brand kan der dannes giftige gasser (CO, CO ₂ , NO _x).
-------------------------------	---

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Toksikologisk information

Andre toksikologiske data Der er ikke udført toksikologiske tests på produktet.

Toksikologiske data fra indholdsstoffer

Komponent	Natrium laurylethersulfat
Akut giftighed	Type toksicitet: Akut Effect Tested: LD50 Eksponeringsvej: Oral Værdi: > 5000 mg/kg Forsøgsdyrsart: Rat Test henvisning: OECD 401 Type toksicitet: Akut Effect Tested: LD50 Eksponeringsvej: Dermal Værdi: > 5000 mg/kg Forsøgsdyrsart: Rat Test henvisning: OECD 402
Hudætsning / -irritation	Arter: Ukendt. Resultat: Hudirritation. Testmetode: OECD 404
Alvorlig øjenskade / øjenirritation	Arter: Ukendt. Resultat: Øjenirriterende. Testmetode: OECD 405
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	Arter: Ukendt. Resultat: Ikke sensibiliserende. Testmetode: OECD 406

Andre oplysninger om sundhedsfare

Generelt Ingen oplysninger om, at sundhedstilstanden forringes ved eksponering.

Potentielle akutte virkninger

Indånding	Aerosoler irriterer luftvejene og kan medføre hoste og åndedrætsbesvær.
Hudkontakt	Ved normal brug forventes ingen hudirritation.
Øjenkontakt	Direkte kontakt kan medføre irritation.
Indtagelse	Indtagelse kan medføre irritation af mave/tarmkanalen, opkastning og diarré.

Symptomer for eksponering

Symptomer på overeksponering Ingen specifikke symptomer angivet.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Økotoksicitet	Produktet forventes ikke at medføre risiko for skadevirkninger i miljøet.
Akvatisk kommentarer	Ingen data tilgængelige for produktet.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Komponent	Natrium laurylethersulfat
Akut akvatisk, fisk	Værdi: > 10 – 100 mg/l Art: Leuciscus idus Metode: LC50, ISO 7346/2
Akut akvatisk, alge	

Akut akvatisk, dafnie	Værdi: > 50 – 100 mg/l Art: Scenedesmus subspicatus Metode: OECD Guideline 201 Værdi: > 10 – 100 mg/l
Mobilitet	Art: Daphnia magna Metode: OECD Guideline 202
PBT-vurdering resultater	Produktet er blandbart med vand. Kan spredes i vandmiljøet.
Persistens og nedbrydelighed	Ikke klassificeret som PBT/vPvB under de nuværende EU-kriterier. Produktet er biologisk letnedbrydeligt.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulationspotentiale	Produktet indeholder ingen stoffer, som forventes at være bioakkumulerbare.
----------------------------	---

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Produktet er vandopløseligt og kan spredes i vandmiljøet.
-----------	---

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT-vurdering resultater	Ikke klassificeret som PBT/vPvB under de nuværende EU-kriterier.
--------------------------	--

12.6. Andre negative virkninger

Miljøoplysninger, konklusion	Dette produkt skal ikke klassificeres for miljøvirkninger.
------------------------------	--

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Foreskriv passende metoder til bortskaffelse	Må ikke tømmes i kloakfløb; materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde. Spild og rester bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativer. Endvidere henvises til Miljøministeriets "Bekendtgørelse om affald (Affaldsbekendtgørelsen)".
Produkt klassificeret som farligt affald	Nej
Emballage klassificeret som farligt affald	Nej
EAK-kode nr.	EAK: 0706 Affald fra fremstilling, formulering, distribution og brug af fedt, smørelse, sæbe, detergenter, desinfektionsmidler og kosmetiske midler
Anden information	Ved håndtering af affald skal tages hensyn til de sikkerhedsforanstaltninger, der gælder for håndtering af produktet. EAK-koden gælder for rester af produktet i ren form.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1. UN-nummer

Bemærkninger	Er ikke omfattet af de internationale regler om transport af farligt gods (IMDG, IATA, ADR/RID).
--------------	--

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse

Bemærkninger	Ikke relevant.
--------------	----------------

14.3. Transportfareklasse(r)

Bemærkninger	Ikke relevant.
--------------	----------------

14.4. Emballagegruppe

Bemærkninger Ikke relevant.

14.5. Miljøfarer

Bemærkninger Ikke relevant.

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Særlige forsigtighedsregler for brugeren Ikke relevant.

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden

Andre relevante oplysninger.

Andre relevante oplysninger. Ikke relevant.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Anden mærkeinformation	Kun til erhvervsmæssig brug. Produktet er ikke klassificeret.
Love og regulativer	Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde. Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), om oprettelse af et europæisk kemikalieagentur og om ændring af direktiv 1999/45/EF og ophævelse af Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommissionens forordning (EF) nr. 1488/94 samt Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommissionens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF, med ændringer. Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 224 af 7. marts 2011 om affald. At-Vejledning C.0.1 August 2007: Grænseværdier for stoffer og materialer. Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger og om ændring og ophævelse af direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006. EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EF) Nr. 648/2004 af 31. marts 2004 om vaske- og rengøringsmidler.
Bemærkninger	MAL-Kode (1993): 00-3
PR-nummer	1868558

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering er gennemført Nej

PUNKT 16: Andre oplysninger

Klassificering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS] ; EUH 210;

Liste over relevante R-sætninger (punkt 2 og 3). R36/38 Irriterer øjnene og huden.

Liste over relevante H-sætninger (afsnit 2 og 3).

H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
EUH 210 Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.
H315 Forårsager hudirritation.

Anbefalinger vedrørende oplæring

Der kræves ingen særlig uddannelse, men brugeren skal være bekendt med dette sikkerhedsdatablad. Brugeren skal være grundigt instrueret i arbejdets udførelse, produktets farlige egenskaber samt nødvendige sikkerhedsforanstaltninger.

Informationer der er tilføjet, slettet eller ændret

Alle punkter i sikkerhedsdatabladet er opdateret.
Mærkning ændret til CLP.

Udarbejdet af

MP