

SIKKERHEDSDATABLAD

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn

Floor & Shine off

Produkt nr.

2986 / 10653 / 19567 - PR.nr. 2050045, Svane licens nr. 5026 0123

REACH registreringsnummer

Ikke anvendelig

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

Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen

PC35: Vaske- og renseprodukter

Vaske- og renseprodukter(herunder opløsningsmiddelbaserede produkter). (PC35)

Påføring med rulle eller pensel. (PROC 10)

Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjenesteydelser, håndværkere) (SU 22)

Udbredt indendørs anvendelse af proceshjælpemidler i åbne systemer (ERC8a)

Anvendelser der frarådes

-

Den fulde ordlyd af evt. nævnte identificerede anvendelseskategorier findes i punkt 16.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmanavn og adresse

Stadsing A/S

Østre Fælledvej 13

9400 Nørresundby

+45 7015 3400

Kontaktperson**E-mail**

info@stadsing.dk

SDS udarbejdet den

31-01-2017

SDS Version

5.0

1.4. Nødtelefon

Kontakt Giftlinien på tlf.nr.: 82 12 12 12 (åbent 24 timer i døgnet).

Se punkt 4 om førstehjælpsforanstaltninger.

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Eye Irrit. 2; H319

Den fulde ordlyd af H-sætningerne findes i punkt 2.2.

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogram**Signalord**

Advarsel

Risiko m.v.

Forårsager alvorlig øjenirritation. (H319)

Sikkerhed

Generelt	-
Forebyggelse	Bær øjenbeskyttelse/handsker. (P280).
Reaktion	Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp. (P337+P313).
Opbevaring	-
Bortskaffelse	-

Oplysningspligtige indholdsstoffer

-

2.3. Andre farer

-

Anden mærkning

-

Andet

VOC

-

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1/3.2. Stoffer/Blandinger

NAVN: Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy-, branched
IDENTIFIKATIONSNUMRE: CAS-nr: 69011-36-5 EF-nr: - REACH-nr: 02-2119552461-55-0000
INDHOLD: 5-10%
CLP KLASSIFICERING: Acute Tox. 4, Eye Dam. 1
H302, H318

NAVN: Alkoxylated fedt alkohol
IDENTIFIKATIONSNUMRE: CAS-nr: 9087-53-0
INDHOLD: 1-3%
CLP KLASSIFICERING: H302, H319, H412

NAVN: Alanine, N,N-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt
IDENTIFIKATIONSNUMRE: CAS-nr: 164462-16-2 EF-nr: 423-270-5 REACH-nr: 01-0000016977-53
INDHOLD: 1-3%
CLP KLASSIFICERING: Met. Corr. 1
H290

(*) Den fulde ordlyd af H-sætningerne findes i punkt 16. Arbejdshygiejniske grænseværdier er nævnt i punkt 8, såfremt de er tilgængelige.

Andre oplysninger

ATEmix(inhale, vapour) > 20
ATEmix(inhale, dust/mist) > 20000
ATEmix(dermal) > 2000
ATEmix(oral) > 2000
Eye Cat. 2 Sum = Sum(Ci/S(G)CLi) = > 1 - 1,3704
Skin Cat. 2 Sum = Sum(Ci/S(G)CLi) = 0,1136 - 0,1704
Detergent:
5 - 15%: NONIONISKE OVERFLADEAKTIVE STOFFER
< 5%: TRISODIUM DICARBOXYMETHYL ALANINATE

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt

Ved uheld: Kontakt læge eller skadestue - medbring etiketten eller dette sikkerhedsdatablad. Lægen kan rette henvendelse til Arbejds- og miljømedicinsk klinik, Bispebjerg Hospital, tlf. 35 31 60 60. Ved vedvarende symptomer eller ved tvivl om den tilskadekomnes tilstand skal der søges lægehjælp. Giv aldrig en bevidstløs person vand eller lignende.

Indånding

Bring personen ud i frisk luft og hold personen under opsyn.

Hudkontakt

Forurenet tøj og sko fjernes straks. Hud, der har været i kontakt med materialet vaskes grundigt med vand og sæbe. Hudrensemiddel kan anvendes. Brug IKKE opløsningsmidler eller fortyndere.

Øjenkontakt

Fjern evt. kontaktlinser. Skyl straks med vand (20-30 °C) i mindst 15 minutter. Søg læge.

Indtagelse

Giv personen rigeligt at drikke og hold personen under opsyn. Ved ildebefindende: Kontakt omgående læge og medbring dette sikkerhedsdatablad eller etiketten fra produktet. Fremkald ikke opkastning, medmindre lægen anbefaler det. Sænk hovedet, således at evt. opkast ikke vil løbe tilbage i munden og halsen.

Forbrænding

Ikke anvendelig

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Irritative virkninger: Produktet indeholder stoffer som er lokalirriterende ved hud/øjenkontakt eller ved indånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i, at kontaktområdet bliver mere udsat for optag af skadelige stoffer som fx allergener.

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

Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

Oplysning til lægen

Medbring dette sikkerhedsdatablad.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Anbefalet: alkoholbestandigt skum, kulsyre, pulvere, vandtåge.
Vandstråle bør ikke anvendes, da det kan sprede branden.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ingen særlige

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Normal indsatsbeklædning og fuld åndedrætsbeskyttelse. Ved direkte kontakt med kemikaliet kan indsatsleder kontakte kemikalieberedskabsvagten på telefon 45 90 60 00 (åbent 24 timer i døgnet), med henblik på yderligere rådgivning.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Ingen særlige krav.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Ingen særlige krav.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Brug sand, kattegrus, savsmuld eller universalbindemiddel til opsamling af væsker. Rengøring foretages for så vidt muligt med rengøringsmidler. Opløsningsmidler bør undgås.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se afsnittet "Forhold vedrørende bortskaffelse" om håndtering af affald. Se afsnittet om "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for beskyttelsesforanstaltninger.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdslokaler. Se afsnittet "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for oplysning om personlig beskyttelse.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares altid i beholdere af samme materiale som den originale. Åbnet emballage skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage.

Lagertemperatur

Ingen data tilgængelige

7.3. Særlige anvendelser

Produktet bør kun bruges til anvendelser beskrevet i punkt 1.2.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier

Ingen indgående stoffer er listet på den danske grænseværdiliste.

▼ DNEL / PNEC

PNEC (Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy-, branched): >10.000 mg/l
Exposure: Aktivt renselanlæg
Varighed af eksponering: Enkelt
PNEC (Alkoxylated fedt alkohol): >1000 mg/l
Exposure: Aktivt renselanlæg
Remarks: OECD 209
PNEC (Alanine, N,N,-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt): > 200 mg/l
Exposure: Aktivt renselanlæg
Remarks: EC 50 0,5 h

8.2. Eksponeringskontrol

Ingen kontrol nødvendig under forudsætning af, at produktet anvendes normalt.

Generelle forholdsregler

Udvis alm. arbejdshygiejne.

Eksponeringsscenarier

Såfremt der findes et bilag til dette sikkerhedsdatablad, skal de her i angivne eksponeringsscenarier efterkommes.

Eksponeringsgrænse

Der forefindes ikke eksponeringsgrænser for indholdsstoffer i produktet.

Tekniske tiltag

Udvis almindelig forsigtighed ved brug af produktet. Undgå indånding af gas og støv.

Hygiejniske foranstaltninger

Ved hver pause i brug af produktet og ved arbejdets ophør skal eksponerede områder af kroppen afvaskes. Vask altid hænder, underarme og ansigt.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Ingen særlige krav.

Personligt værneudstyr



Generelt

Anvend kun CE mærket værneudstyr.

Luftvejene

Ingen særlige krav.

Hud og krop

Særligt arbejdstøj bør anvendes.

Hænder

Anbefalet: Neopren. Gennembrudstid: > 480 min. (Klasse 6)

Øjne

Brug beskyttelsesbriller med sideskjold.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk tilstand	Flydende
Farve	Klar
Lugt	Behagelig
pH	10,8
Viskositet (40°C)	Ingen data tilgængelige
Massefylde (g/cm ³)	1,04

Tilstandsændring og dampe

Smeltepunkt (°C)	Ingen data tilgængelige
Kogepunkt (°C)	Ingen data tilgængelige
Damptryk	Ingen data tilgængelige

Data for brand- og eksplosionsfare

Flammepunkt (°C)	Ingen data tilgængelige
Antændelighed (°C)	Ingen data tilgængelige
Selvantændelighed (°C)	Ingen data tilgængelige
Eksplosionsgrænser (Vol %)	Ingen data tilgængelige

Opløselighed

Opløselighed i vand	Opløselig
n-octanol/vand koefficient	Ingen data tilgængelige

9.2. Andre oplysninger

Opløselighed i fedt (g/L)
pHi brugsopl. 7,5

Ingen data tilgængelige

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen data

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt under de betingelser, som er angivet i afsnittet "Håndtering og opbevaring".

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen særlige

10.4. Forhold, der skal undgås

Må ikke udsættes for opvarmning (fx solbestråling), da overtryk kan udvikles.

10.5. Materialer, der skal undgås

Stærke syrer, stærke baser, stærke oxidationsmidler og stærke reduktionsmidler

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Produktet nedbrydes ikke ved brug til anvendelser angivet i sektion 1.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet

Substans	Art	Test	Eksponeringsvej	Resultat
Alanine, N,N,-bis(carboxymethyl)...	Rotte	LD50	Oral	> 4000 mg/kg
Alanine, N,N,-bis(carboxymethyl)...	Rotte	LD50	Dermalt	> 4000 mg/kg
Alanine, N,N,-bis(carboxymethyl)...	Kanin	LC50	Oral	> 5 mg/l
Alanine, N,N,-bis(carboxymethyl)...	Rotte	LD50	Oral	>2000 mg/kg
Alanine, N,N,-bis(carboxymethyl)...	Rotte	LD50	Oral	500-2000 mg/kg
Alkoxylyated fedt alkohol				
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alph...				

Hudætsning/-irritation

Substansdata: Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy-, branched

Test: OECD Guideline 404

Organisme: Kanin

Resultat: Not irritating

Substansdata: Alkoxylyated fedt alkohol

Test: OECD Guideline 404

Organisme: Rotte

Resultat: Irritating

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Forårsager alvorlig øjenirritation.

Substansdata: Alkoxylyated fedt alkohol

Test: OECD Guideline 404

Organisme: Kanin

Resultat: Irritating

Substansdata: Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy-, branched

Test: OECD Guideline 404

Organisme: Kanin

Resultat: Irritating

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Ingen data tilgængelige

Kimcellemutagenicitet

Substansdata: Alanine, N,N,-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt

Ingen skadelig virkning observeret.

Substansdata: Alkoxylyated fedt alkohol

Ingen skadelig virkning observeret.

Substansdata: Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy-, branched

Ingen skadelig virkning observeret.

Kræftfremkaldende egenskaber

Substansdata: Alanine, N,N,-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt
Ingen skadelig virkning observeret.

Substansdata: Alkoxylated fedt alkohol
Ingen skadelig virkning observeret.

Substansdata: Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy-, branched
Ingen skadelig virkning observeret.

Reproduktionstoksicitet

Substansdata: Alanine, N,N,-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt
Ingen skadelig virkning observeret.

Substansdata: Alkoxylated fedt alkohol
Ingen skadelig virkning observeret.

Substansdata: Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy-, branched
Ingen skadelig virkning observeret.

Enkel STOT-eksponering

Ingen data tilgængelige

Gentagne STOT-eksponeringer

Ingen data tilgængelige

Aspirationsfare

Substansdata: Alkoxylated fedt alkohol
Ingen skadelig virkning observeret. Substansdata: Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy-, branched
Ingen skadelig virkning observeret.

Langtidsvirkninger

Irritative virkninger: Produktet indeholder stoffer som er lokalirriterende ved hud/øjekontakt eller ved indånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i, at kontaktområdet bliver mere udsat for optag af skadelige stoffer som fx allergener.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Substans	Art	Test	Varighed	Resultat
Alanine, N,N,-bis(carboxymethyl)...	Fisk	LC50	96 h	> 200 mg/l
Alanine, N,N,-bis(carboxymethyl)...	Krebsdyr	EC50	48 h	> 200 mg/l
Alanine, N,N,-bis(carboxymethyl)...	Alger	EC50	72 h	> 200 mg/l
Alanine, N,N,-bis(carboxymethyl)...	Fisk	LC50	96 h	1-10 mg/l
Alkoxylated fedt alkohol	Krebsdyr	EC50	48 h	10-100 mg/l
Alkoxylated fedt alkohol	Krebsdyr	NOEC	48 h	1-10 mg/l
Alkoxylated fedt alkohol	Fisk	LC50	96 h	1-10 mg/l
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alph...	Alger	EC50	72 h	1-10 mg/l
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alph...	Dafnier	EC50	48 h	1-10 mg/l

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Substans	Nedbrydelighed i vandmiljøet	Test	Resultat
Alanine, N,N,-bis(carboxymethyl)...	Ja	Ingen data	Ingen data
Alkoxylated fedt alkohol	Ja	Manometric Respirometry Test	>60 mg/l
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alph...	Ja	CO2 Evolution Test	>60%

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Substans	Potentiel bioakkumulerbar	LogPow	BCF
Alanine, N,N,-bis(carboxymethyl)...	Nej	Ingen data	Ingen data
Alkoxylated fedt alkohol	Nej	Ingen data	Ingen data
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alph...	Nej	Ingen data	Ingen data

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ingen data

12.6. Andre negative virkninger

Produktet indeholder stoffer som kan give uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet pga. deres ringe nedbrydelighed.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Produktet er ikke omfattet af reglerne om farligt affald.

Affald

EAK-kode

20 01 29

Kemikalieaffaldsgruppe:

H

Særlig mærkning

-

Forurennet emballage

Emballager, med restindhold af produktet, bortskaffes efter samme betingelser som produktet.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 – 14.4

Ikke farligt gods i henhold til ADR, IATA og IMDG.

ADR/RID

14.1. UN-nummer

-

14.2. UN-

forsendelsesbetegnelse

-

14.3. Transportfareklasse(r)

-

14.4. Emballagegruppe

-

Bemærkninger

-

Tunnelkode

-

IMDG

UN-no.

-

Proper Shipping Name

-

Class

-

PG*

-

EmS

-

MP**

-

Hazardous constituent

-

IATA/ICAO

UN-no.

-

Proper Shipping Name

-

Class

-

PG*

-

14.5. Miljøfarer

-

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

-

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

Ingen data

(*) Packing group

(**) Marine pollutant

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Anvendelsesbegrænsninger

-

Krav om særlig uddannelse

-

Andet

Preparatets tensid(er) opfylder kriterierne for biologisk nedbrydelighed i henhold til Regulering (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler. Data til bekræftelse af dette er til disposition for medlemsstaternes kompetente myndigheder og vil kunne stilles til rådighed på direkte forespørgsel herfra eller på forespørgsel fra fabrikanten af vaske- og rengøringsmidler.
PR-nr.: PR Nr 2050045

Kilder

EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING nr. 648/2004 af 31. marts 2004 om vaske- og rengøringsmidler.

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 (CLP).

EU forordningen 1907/2006 (REACH) med tilpasninger.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Nej

PUNKT 16: Andre oplysninger

Den fulde ordlyd af H-sætninger omtalt i punkt 3

H290 - Kan ætse metaller.

H302 - Farlig ved indtagelse.

H318 - Forårsager alvorlig øjenskade.

H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.

H412 - Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Den fulde ordlyd af identificerede anvendelser omtalt i punkt 1

PC35 = Vaske- og renseprodukter (herunder opløsningsmiddelbaserede produkter).

PROC 10 = Påføring med rulle eller pensel.

SU 22 = Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjenesteydelser, håndværkere)

ERC8a = Udbredt indendørs anvendelse af proceshjælpemidler i åbne systemer

Andre symboler omtalt i punkt 2

-

Andet

Ved klassificeringen af blandingen i henhold til forordningen (EF) nr. 1272/2008, er vurderingerne baseret på følgende:

Klassificeringen af blandingen for sundhedsfarer er baseret på beregningsmetoderne i CLP. Det anbefales at udlevere dette sikkerhedsdatablad til den faktiske bruger af produktet. Den nævnte information kan ikke bruges som produktspecifikation.

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad gælder kun produktet nævnt i punkt 1 og er ikke nødvendigvis gældende ved brug sammen med andre produkter.

Ændringer i forhold til sidste væsentlige revision (første ciffer i SDS Version, se punkt 1) af dette sikkerhedsdatablad er markeret med en blå trekant.

Sikkerhedsdatabladet er valideret af

CHC

Dato for sidste væsentlige ændring (Første ciffer i SDS version)

16-01-2017

Dato for sidste mindre ændring (Sidste ciffer i SDS version)

16-01-2017

PRODUKTBLAD

Floor & Shine Off.

Stadsings Floor & Shine off. er et produkt, som primært er udviklet til polish-/voksbehandlede gulve. Floor & Shine off. kan anvendes til den daglige vask eller som rengøringsmiddel til vekselvask. Floor & Shine off. kan også anvendes som inventarrensøringsmiddel.

Anvendelsesområder:	Floor & Shine off. har en god rengøringsseffekt over for almindeligt forekommende snavs og fedt. Er ideel og skånsom til daglig rengøring i f.eks. butikker, skoler, sygehuse m.m.
----------------------------	--

Anvendelsesbegrænsninger:	Ingen.
----------------------------------	--------

Deklaration:	Se sikkerhedsdatablad
---------------------	-----------------------

Brugsanvisning:	Floor & Shine off. anvendes til daglig rengøring af polish-/voksbehandlede gulve samt andre flader, som tåler vand. Floor & Shine off. er særdeles god i kombimaskine og ved manuel vask. Floor & Shine off. er god til vekselvask, i forbindelse med vaskepolish. Floor & Shine off. kan endvidere bruges til imprægnering af mopper i vaskemaskine.
------------------------	---

Dosering:	25 ml til 10 ltr. vand. (0,25 dl til 10 ltr. vand). Dosering til mild rengøring: 2,5 ml -10 ml til 10 liter vand.
------------------	--

Tilstandsform:	Flydende.
-----------------------	-----------

Emballagestørrelse:	2 x 5 ltr. (vrnr. 2986) 6 x 1 ltr. (vrnr. 10653) 1 x 20 ltr. (vrnr. 19567)
----------------------------	--

Holdbarhed:	1 år efter ibrugtagning.
--------------------	--------------------------

Ved forgiftningstilfælde kan den behandlende læge få oplysninger om produktets indhold, og evt. behandling af forgiftning, ved at rette henvendelse til Giftlinien på Arbejds- og Miljømedicinsk Klinik, Bispebjerg Hospital, telefonnr. 82 12 12 12.
