

SIKKERHEDSDATABLAD

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn

1186, 20967, 20970 Alkalisk Skumrengøringsmiddel off

Produkt nr.

Sv.Licens 5070 0002

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

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

12-12-2016

SDS Version

7.0

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

Reaktion

Opbevaring

-

Bær øjenbeskyttelse/handsker. (P280).

Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp. (P337+P313).

-

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: beta-alanin, N-(2-carboxyethyl)-, N-kokos-alkylderivater, dinatriumsalte
IDENTIFIKATIONSNUMRE: CAS-nr: 90170-43-7 EF-nr: 290-476-8 REACH-nr: 02-2119666477-24-0000
INDHOLD: 3-5%
CLP KLASSIFICERING: Eye Irrit. 2
H319

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: 1-3%
CLP KLASSIFICERING: Acute Tox. 4, Eye Dam. 1
H302, H318

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%
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) > 20
ATEmix(inhale, dust/mist) > 20000
ATEmix(dermal) > 2000
ATEmix(oral) > 2000
Detergent:
< 5%: AMFOTERE OVERFLADEAKTIVE STOFFER, NONIONISKE OVERFLADEAKTIVE STOFFER, SODIUM HYDROXIDE, 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

Forurenede 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 kemikalieberedsvagten 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, kattedrus, savsmuld eller universalsubstans 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-ethanediy), alpha-tridecyl-omega-hydroxy-, branched): >10.000 mg/l

Exposure: Aktivt renseanlæg

Varighed af eksponering: Enkelt

PNEC (Alanine, N,N,-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt): > 200 mg/l

Exposure: Aktivt renseanlæg

Remarks: EC 50 0,5 h

8.2. Eksponeringskontrol

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

Generelle forholdsregler

Udvis alm. arbejdshygiejne.

Eksponeringsscenerier

Såfremt der findes et bilag til dette sikkerhedsdatablad, skal de her i angivne eksponeringsscenerier 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: > 240 min. (Klasse 5)

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 | Ingen lugt |
| pH | 11,4 |
| 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) | Ingen data tilgængelige |
| pH 1%opl.: Ca. 10,0 | |

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 | 500-2000 mg/kg |
| 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

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Forårsager alvorlig øjenirritation.

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

Ingen skadelig virkning observeret.

Substansdata: beta-alanin, N-(2-carboxyethyl)-, N-kokos-alkylderivater, dinatriumsalte

Ingen skadelig virkning observeret.

Kræftfremkaldende egenskaber

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

Ingen skadelig virkning observeret.

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

Ingen skadelig virkning observeret.

Substansdata: beta-alanin, N-(2-carboxyethyl)-, N-kokos-alkylderivater, dinatriumsalte

Ingen skadelig virkning observeret.

Reproduktionstoksicitet

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

Ingen skadelig virkning observeret.

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

Ingen skadelig virkning observeret.

Substansdata: beta-alanin, N-(2-carboxyethyl)-, N-kokos-alkylderivater, dinatriumsalte

Ingen skadelig virkning observeret.

Enkel STOT-eksponering

Ingen data tilgængelige

Gentagne STOT-eksponeringer

Ingen data tilgængelige

Aspirationsfare

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/øjenkontakt 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...) | | | | |
| 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 |
| Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alph... | 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 |
| beta-alanin, N-(2-carboxyethyl...) | Fisk | LC50 | 96 h | 4 mg/l |
| beta-alanin, N-(2-carboxyethyl...) | Dafnier | EC50 | 48 h | 1,6 mg/l |

12.2. Persistens og nedbrydelighed

| Substans | Nedbrydelighed i vandmiljøet | Test | Resultat |
|-------------------------------------|------------------------------|--------------------|------------|
| Alanine, N,N,-bis(carboxymethyl...) | Ja | Ingen data | Ingen data |
| Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alph... | Ja | CO2 Evolution Test | >60% |
| beta-alanin, N-(2-carboxyethyl...) | Ja | Ingen data | Ingen data |

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

| Substans | Potentiel bioakkumulerbar | LogPow | BCF |
|-------------------------------------|---------------------------|------------|------------|
| Alanine, N,N,-bis(carboxymethyl...) | Nej | Ingen data | Ingen data |
| Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alph... | Nej | Ingen data | Ingen data |
| beta-alanin, N-(2-carboxyethyl...) | 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

Ingen særlige

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

-

Forurenet 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 fabrikanter af vaske- og rengøringsmidler.
PR-nr.: Pr.Nr 2019152

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.

Den fulde ordlyd af identificerede anvendelser omtalt i punkt 1

-

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. Klassificeringen af blandingen for hudætsning og alvorlige øjenskader sker på baggrund af pH-reglen. 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

BLB

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

11-11-2015

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

11-11-2015



PRODUKTBLAD

Alkalisk skumrengøringsmiddel off.

Stadsings Alkalisk skumrengøringsmiddel off. anvendes til rengøring af snavsede overflader i levnedsmiddelindustrien, hvor almindeligt rengøringsmiddel ikke er effektivt nok. Produktet påføres med skumudlægningsudstyr.

Anvendelsesområder: Baderum, køkkener, vådrum og i levnedsmiddelindustrien.

Anvendelsesbegrænsninger: Må ikke anvendes på aluminium eller på overflader, som ikke tåler alkalisk påvirkning.

Brugsanvisning: Anvendes i skumudlægningsudstyr. Vandtemperaturen må max. være 60° C. Lad skummet virke i 5-15 minutter. Skummet må ikke tørre ind inden nedskylning. Alle overflader bør afskylles grundigt med rent vand.

Deklaration: Se sikkerhedsdatablad.

Dosering: I skumudstyr: ufortyndet.
Skumudstyret indstilles til en dosering på 0,5 % - 2,0% alt efter besmudsning.
0,5-2,0 ltr. til 100 ltr. vand. (5-20 dl til 100 ltr. vand).
Dosering til mild rengøring: 2,5 ml -10 ml til 10 liter vand

Tilstandsform: Flydende

Emballagestørrelse: 2 x 5 ltr.(vrnr. 1186)
6 x 1 ltr. (vrnr. 20967)
1x10 ltr. (vrnr. 20970)

Holdbarhed: 1 år efter ibrugtagning.
2 år i uåbnet emballage.

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.
