

SIKKERHEDSDATABLAD

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn

Desi Clean

Produkt nr.

281

REACH registreringsnummer

Ikke anvendelig

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

Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen

Kemikalie til industrielt formål

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

Care Repair A/S
Birkegårdsvej 36
8361 Hasselager
Tlf. 86 66 85 60
www.care-repair.dk

E-mail

care-repair@care-repair.dk

SDS udarbejdet den

01-06-2016

SDS Version

1.0

1.4. Nødtelefon

Kontakt Gifflinien på tlf.nr.: 82 12 12 12 (åbent 24 timer i døgnet). Se punkt 4 om førstehjælp.

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Skin Irrit. 2; H315
Eye Irrit. 2; H319
Aquatic Chronic 3; H412
Den fulde ordlyd af H-sætningerne findes i punkt 2.2.

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogram**Signalord**

Advarsel

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 1907/2006 (REACH)

Risiko m.v.

Forårsager hudirritation. (H315)
 Forårsager alvorlig øjenirritation. (H319)
 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. (H412)

Sikkerhed	Generelt	-
	Forebyggelse	Undgå udledning til miljøet. (P273). Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj. (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:	Alkyldimethylbenzylammoniumchlorid
IDENTIFIKATIONSNUMRE:	CAS-nr: 85409-22-9 EF-nr: 287-089-1
INDHOLD:	1-3%
CLP KLASSIFICERING:	Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1 H302, H314, H318, H400, H410 (M-acute = 1) (M-chronic = 1)

NAVN:	Fedtalkoholethoxylat
IDENTIFIKATIONSNUMRE:	CAS-nr: 69011-36-5 EF-nr: - REACH-nr: 02-2119549526-31-0000
INDHOLD:	<1%
CLP KLASSIFICERING:	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1 H302, H318

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

Andre oplysninger

Detergent:
 0 - 5%: KATIONISKE OVERFLADEAKTIVE STOFFER, NONIONISKE OVERFLADEAKTIVE STOFFER

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 den tilskadekomne ud i frisk luft. Sørg for at den tilskadekomne er under opsyn. Forebyg chok ved at holde den tilskadekomne varm og i ro. Giv kunstigt åndedræt hvis åndedrættet ophører. Ved bevidstløshed; anbring den tilskadekomne i aflåst sideleje. Tilkald ambulance.

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 1907/2006 (REACH)

Hudkontakt

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

Øjenkontakt

Fjern evt. kontaktlinser og øjet spiles godt op. Skyl straks med vand eller saltvand (20-30 °C) i mindst 15 minutter. Søg læge og fortsæt skylningen under transporten derhen.

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

Hvis produktet udsættes for høje temperaturer. F.eks. I tilfælde af brand, kan der dannes farlige nedbrydningsprodukter. Disse er: Carbonoxider. Brand vil udvikle tæt sort røg. Udsættelse for nedbrydningsprodukter kan udgøre en sundhedsfare. Brandfolk bør anvende egnet beskyttelsesudstyr. Lukkede beholdere, der udsættes for ild, afkøles med vand. Lad ikke vand fra brandslukning løbe ud i kloaker og vandløb.

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

Undgå udledning til søer, åer, kloaker mv. Kontakt de lokale miljømyndigheder ved udslip til omgivelserne. Etabler evt. spildopsamlingsbakker/bassiner for at hindre udslip til omgivelserne.

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

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 1907/2006 (REACH)

Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdslokaler. Etabler evt. spildopsamlingsbakker/bassiner for at hindre udslip til omgivelserne. 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

DNEL (Alkyldimethylbenzylammoniumchlorid): 5,7 mg/kg/day
Exposure: Dermal
Varighed af eksponering: På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere

DNEL (Alkyldimethylbenzylammoniumchlorid): 3,96 mg/kg/day
Exposure: Inhalation
Varighed af eksponering: På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere

DNEL (Alkyldimethylbenzylammoniumchlorid): 3,4 mg/kg/day
Exposure: Oral
Varighed af eksponering: På lang sigt – systemiske virkninger - generel befolkning

DNEL (Alkyldimethylbenzylammoniumchlorid): 3,4 mg/kg/day
Exposure: Dermal
Varighed af eksponering: På lang sigt – systemiske virkninger - generel befolkning

DNEL (Alkyldimethylbenzylammoniumchlorid): 1,64 mg/kg/day
Exposure: Inhalation
Varighed af eksponering: På lang sigt – systemiske virkninger - generel befolkning

PNEC (Alkyldimethylbenzylammoniumchlorid): 0,0009 mg/L
Exposure: Havvand

PNEC (Alkyldimethylbenzylammoniumchlorid): 0,00016 mg/L
Exposure: Periodisk udslip

PNEC (Alkyldimethylbenzylammoniumchlorid): 12,27 mg/kg
Exposure: Ferskvandssediment

PNEC (Alkyldimethylbenzylammoniumchlorid): 13,09 mg/kg
Exposure: Havvandssediment

PNEC (Alkyldimethylbenzylammoniumchlorid): 7 mg/kg
Exposure: Havvandssediment

PNEC (Alkyldimethylbenzylammoniumchlorid): 0,4 mg/L
Exposure: Spildevandsanlæg

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.

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 1907/2006 (REACH)

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

Anbefalet: partikelfilter S/SL. P2 . Hvid

Hud og krop

Særligt arbejdstøj bør anvendes.

Hænder

Anbefalet: Nitrilgummi. Se fabrikantens anvisninger

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	Karakteristisk
pH	6,5
Viskositet	Ingen data tilgængelige
Massefylde (g/cm ³)	Ingen data tilgængelige

Tilstandsændring og dampe

Smeltepunkt (°C)	Ingen data tilgængelige
Kogepunkt (°C)	1
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
---------------------------	-------------------------

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen data

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 1907/2006 (REACH)

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
Fedtalkoholethoxylat	Rotte	LD50	Dermalt	>4000 mg/kg
Fedtalkoholethoxylat	Rotte	LD50	Oral	>500-2000 mg/kg
Alkyldimethylbenzylammoniumchl...	Kanin	LD50	Dermalt	3412 mg/kg
Alkyldimethylbenzylammoniumchl...	Rotte	LD50	Oral	397,5 mg/kg

Hudætsning/-irritation

Forårsager hudirritation.

Substansdata: Alkyldimethylbenzylammoniumchlorid

Test: no guideline followed

Organisme: -

Resultat: ætsende virkninger på hud og slimhinde

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Forårsager alvorlig øjenirritation.

Substansdata: Alkyldimethylbenzylammoniumchlorid

Test: no guideline followed

Resultat: Virker stærkt ætsende

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Ingen data tilgængelige

Kimcellemutagenicitet

Substansdata: Fedtalkoholethoxylat

Ingen skadelig virkning observeret.

Substansdata: Alkyldimethylbenzylammoniumchlorid

Ingen skadelig virkning observeret.

Kræftfremkaldende egenskaber

Substansdata: Fedtalkoholethoxylat

Ingen skadelig virkning observeret.

Reproduktionstoksicitet

Substansdata: Fedtalkoholethoxylat

Ingen skadelig virkning observeret.

Substansdata: Alkyldimethylbenzylammoniumchlorid

Ingen skadelig virkning observeret.

Enkel STOT-eksponering

Ingen data tilgængelige

Gentagne STOT-eksponeringer

Ingen data tilgængelige

Aspirationsfare

Substansdata: Fedtalkoholethoxylat Substansdata: Alkyldimethylbenzylammoniumchlorid

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 1907/2006 (REACH)

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
Fedtalkoholethoxylat	Fisk	LC50	96h	10-100 mg/L
Fedtalkoholethoxylat	Dafnier	EC50	48h	10-100 mg/L
Fedtalkoholethoxylat	Alger	EC50	72h	10-100 mg/L
Alkyldimethylbenzylammoniumchl...	Fisk	LC50		0,515 mg/L
Alkyldimethylbenzylammoniumchl...	Dafnier	EC50		0,016 mg/L
Alkyldimethylbenzylammoniumchl...	Alger	IC50		0,03 mg/L
Alkyldimethylbenzylammoniumchl...	Alger	NOEC		0,009 mg/L

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Substans	Nedbrydelighed i vandmiljøet	Test	Resultat
Fedtalkoholethoxylat	Ja	Ingen data	Ingen data
Alkyldimethylbenzylammoniumchl...	Ja	Ingen data	Ingen data

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Substans	Potentiel bioakkumulerbar	LogPow	BCF
Fedtalkoholethoxylat	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 økotoxiske stoffer, som kan have skadelige virkninger for vandlevende organismer.
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 omfattet af reglerne om farligt affald.

Affald

EAK-kode	Kemikalieaffaldsgruppe:
20.01.29	Kemikalieaffaldsgruppe: H/Z

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 og IMDG.

ADR/RID

14.1. UN-nummer	-
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse	-
14.3. Transportfareklasse(r)	-
14.4. Emballagegruppe	-

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 1907/2006 (REACH)

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 73/78 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: 2047604

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 afsnit 3

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 1907/2006 (REACH)

H302 - Farlig ved indtagelse.

H314 - Forårsager alvorlige ætsninger af huden og øjenskader.

H318 - Forårsager alvorlig øjenskade.

H400 - Meget giftig for vandlevende organismer.

H410 - Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

Den fulde ordlyd af identificerede anvendelser omtalt i punkt 1

-

Andre symboler omtalt i punkt 2

-

Andet

Det anbefales at udlevere dette sikkerhedsblad til den faktiske bruger af produktet. Den nævnte information kan ikke bruges som produktspecifikation.

Oplysningerne i dette sikkerhedsblad gælder kun produktet nævnt i afsnit 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 sektion 1) af dette sikkerhedsdatablad er markeret med en blå trekant.

Sikkerhedsdatabladet er valideret af

RW

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

-

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

-