

SIKKERHEDSDATABLAD

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn

Profi Gulvvask med voks

Produkt nr.

30

REACH registreringsnummer

Ikke anvendelig

Unik formelidentifikator (UFI)

-

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

Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen

Vaske / pleje med voks

Vaske- og rensesubstanter (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

Clean Supply A/S

Fabriksparken 10 A,

DK – 2600 Glostrup, Danmark

Tlf: 43434455, Fax: 43434465, mail@clean-supply.dk

www.clean-supply.dk

Kontaktperson

Mette Borg

E-mail

mb@iduna.dk

SDS udarbejdet den

02-04-2019

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

Ikke klassificeret i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogram

Ikke anvendelig

Signalord

-

Faresætning(er)

Ikke anvendelig

Sikkerhedssætning(er)

Generelt	-
Forebyggelse	-
Reaktion	-
Opbevaring	-
Bortskaffelse	-

Oplysningspligtige indholdsstoffer

Ikke anvendelig

2.3. Andre farer

Ikke anvendelig

Anden mærkning

Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres. (EUH210)

Andet

Ikke anvendelig

VOC (flygtige organiske forbindelser)

Ikke anvendelig

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**▼ 3.1/3.2. Stoffer/Blandinger**

NAVN: Styrene-polyacrylate
 IDENTIFIKATIONSNUMRE: -
 INDHOLD: 2.5 - <5%
 CLP KLASSIFICERING: NA

NAVN: Polymer
 IDENTIFIKATIONSNUMRE: CAS-nr: 196823-11-7
 INDHOLD: 2.5 - <5%
 CLP KLASSIFICERING: Eye Irrit. 2
 H319

NAVN: ethanol ethylalkohol
 IDENTIFIKATIONSNUMRE: CAS-nr: 64-17-5 EF-nr: 200-578-6 REACH-nr: 01-2119457610-43-XXXX Index-nr: 603-002-00-5
 INDHOLD: 1 - <2.5%
 CLP KLASSIFICERING: Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2
 H225, H319
 NOTE: S

NAVN: 2-(2-ethoxyethoxy)ethanol
 IDENTIFIKATIONSNUMRE: CAS-nr: 111-90-0 EF-nr: 203-919-7 REACH-nr: 02-2119666138-32-0000
 INDHOLD: 1 - <2.5%
 CLP KLASSIFICERING: NA

NAVN: p-Cymene
 IDENTIFIKATIONSNUMRE: CAS-nr: 99-87-6 EF-nr: 202-796-7
 INDHOLD: <0.0001%
 CLP KLASSIFICERING: Flam. Liq. 1, Skin Irrit. 2, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2
 H224, H225, H226, H304, H315, H411
 NOTE: S

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

Andre oplysninger

ATEmix(oral) > 2000
 Eye Cat. 2 Sum = Sum(Ci/S(G)CLi) = 0,2736 - 0,4104

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. 38 63 61 72.

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.

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

Ingen særlige

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

Ingen særlige

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, fx 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 kloakker og vandløb.

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 punkt 13 "Bortskaffelse" om håndtering af affald. Se afsnittet om "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for beskyttelsesforanstaltninger.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

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.

Lagertemperatur

Frostfrit

7.3. Særlige anvendelser

Produktet bør kun bruges til anvendelser beskrevet i punkt 1.2.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier

p-Cymene
Grænseværdi: 25 ppm | 135 mg/m³

ethanol ethylalkohol
Grænseværdi: 1000 ppm | 1900 mg/m³

DNEL / PNEC

DNEL (ethanol ethylalkohol): 950 mg/m³
Exposure: Inhalation
Varighed af eksponering: På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere

DNEL (ethanol ethylalkohol): 1900 mg/m³
Exposure: Inhalation
Varighed af eksponering: På kort sigt – lokale virkninger - arbejdere

DNEL (ethanol ethylalkohol): 343 mg/kg/bw/day
Exposure: Dermal
Varighed af eksponering: På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere

DNEL (2-(2-ethoxyethoxy)ethanol): 50 mg/kg uge/dag
Exposure: Dermal
Varighed af eksponering: På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere

DNEL (2-(2-ethoxyethoxy)ethanol): 37 mg/kg uge/dag
Exposure: Inhalation
Varighed af eksponering: På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere

DNEL (2-(2-ethoxyethoxy)ethanol): 18 mg/m³
Exposure: Inhalation
Varighed af eksponering: På lang sigt – lokale virkninger - arbejdere

DNEL (2-(2-ethoxyethoxy)ethanol): 9 mg/m³
Exposure: Inhalation
Varighed af eksponering: På lang sigt – lokale virkninger - generel befolkning

PNEC (ethanol ethylalkohol): 0,96mg/l
Exposure: Ferskvand

PNEC (ethanol ethylalkohol): 0,79 mg/l
Exposure: Havvand

PNEC (ethanol ethylalkohol): 2,75 mg/l
Exposure: Periodisk udslip

PNEC (ethanol ethylalkohol): 580 mg/l
Exposure: Spildevandsanlæg

PNEC (ethanol ethylalkohol): 3,6 mg/kg dw
Exposure: Ferskvandssediment

PNEC (ethanol ethylalkohol): 2,9 mg/kg dw
Exposure: Havvandssediment

PNEC (ethanol ethylalkohol): 0,63 mg/kg
Exposure: Jord

PNEC (2-(2-ethoxyethoxy)ethanol): 0,74 mg/l
Exposure: Ferskvand

PNEC (2-(2-ethoxyethoxy)ethanol): 0,074 mg/l
Exposure: Havvand

PNEC (2-(2-ethoxyethoxy)ethanol): 500 mg/l
Exposure: Spildevandsanlæg

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 2015/830

PNEC (2-(2-ethoxyethoxy)ethanol): 10 mg/l
Exposure: Periodisk udslip

PNEC (2-(2-ethoxyethoxy)ethanol): 2,47 mg/kg
Exposure: Ferskvandssediment

PNEC (2-(2-ethoxyethoxy)ethanol): 0-274 mg/kg
Exposure: Havvand

PNEC (2-(2-ethoxyethoxy)ethanol): 0,15 mg/kg
Exposure: Jord

8.2. Eksponeringskontrol

Overholdelse af de angivne grænseværdier bør kontrolleres regelmæssigt. Se evt. At-vejledning D.7.1, Maj 2001

Generelle forholdsregler

Rygning, indtagelse af mad og drikke samt opbevaring af tobak, mad og drikkevarer er ikke tilladt i arbejdslokalet.

Eksponeringsscenarier

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

Eksponeringsgrænse

Erhvervsmæssige brugere er omfattet af arbejdsmiljølovgivningens regler om maksimumkoncentrationer for eksponering. Se arbejds hygiejniske grænseværdier ovenfor.

Tekniske tiltag

Luftbårne gas- og støvkoncentrationer skal holdes lavest muligt og under de pågældende grænseværdier (se ovenfor). Brug evt. punktudsugning såfremt almindelig luftgennemstømning i arbejdslokalet ikke er tilstrækkeligt. Sørg for synlig skiltning af øjenskyller og nødbruser.

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

Ikke anvendelig

Generelt

Sikkerhedsforanstaltningerne skal opretholdes indtil produktet er fuldt udhærdet. Se punkt 10.2. Anvend kun CE mærket værneudstyr.

Luftvejene

Ingen særlige krav.

Hud og krop

Ingen særlige krav.

Hænder

Ingen særlige krav.

Øjne

Ingen særlige krav.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk tilstand	Flydende
Farve	Hvid
Lugt	Karakteristisk
Lugttærskel (ppm)	Ingen data tilgængelige
pH	9,8
Viskositet (40°C)	Ingen data tilgængelige
Massefylde (g/cm ³)	1,01
Tilstandsændring og dampe	
Smeltepunkt (°C)	Ingen data tilgængelige
Kogepunkt (°C)	Ingen data tilgængelige
Damptryk	Ingen data tilgængelige
Dekomponeringstemperatur (°C)	Ingen data tilgængelige
Fordampningshastighed (n-butylacetat = 100)	Ingen data tilgængelige

Data for brand- og eksplosionsfare

Flammepunkt (°C)	Ingen data tilgængelige
Antændelighed (°C)	Ingen data tilgængelige
Selvantændelighed (°C)	Ingen data tilgængelige
Eksplisionsgrænser (% v/v)	Ingen data tilgængelige
Eksplorative egenskaber	Ingen data tilgængeligeEksplisivstof
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

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 punkt 1.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet

Substans: 2-(2-ethoxyethoxy)ethanol

Art: Kanin

Test: LD50

Eksponeringsvej: Oral

Resultat: 9143 mg/kg

Substans: ethanol ethylalkohol

Art: Rotte

Test: LD50

Eksponeringsvej: Oral

Resultat: 7060 mg/kg

Substans: ethanol ethylalkohol

Art: Kanin

Test: LD lo

Eksponeringsvej: Dermal

Resultat: 20 gram/kg

Substans: ethanol ethylalkohol

Art: Rotte

Test: LC50

Eksponeringsvej: Inhalation

Resultat: 2000 ppm 10H

Substans: Polymer

Art: Rotte

Test: LD50

Eksponeringsvej: Oral

Resultat: >2000 mg/kg

Substans: Styrene-polyacrylate

Art: Rotte

Test: LD50

Eksponeringsvej: Oral

Resultat: >2000 mg/kg

Hudætsning/-irritation

Ingen data tilgængelige
Alvorlig øjenskade/øjenirritation
 Ingen data tilgængelige
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering
 Ingen data tilgængelige
Kimcellemutagenicitet
 Ingen data tilgængelige
Kræftfremkaldende egenskaber
 Ingen data tilgængelige
Reproduktionstoksicitet
 Ingen data tilgængelige
Enkel STOT-eksponering
 Ingen data tilgængelige
Gentagne STOT-eksponeringer
 Ingen data tilgængelige
Aspirationsfare
 Ingen data tilgængelige
Langtidsvirkninger
 Ingen særlige

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Substans: 2-(2-ethoxyethoxy)ethanol
 Art: Dafnier
 Test: EC50
 Varighed: 48h
 Resultat: 1982 mg/l

Substans: 2-(2-ethoxyethoxy)ethanol
 Art: Fisk
 Test: LC50
 Varighed: 96h
 Resultat: 6010 mg/l

Substans: 2-(2-ethoxyethoxy)ethanol
 Art: Alger
 Test: EC50
 Varighed: 16h
 Resultat: >100 mg/l

Substans: Polymer
 Art: Fisk
 Test: LC50
 Varighed: 96h
 Resultat: 1-10 mg/l

Substans: Polymer
 Art: Dafnier
 Test: EC50
 Varighed: 48h
 Resultat: 1-10 mg/l

Substans: Styrene-polyacrylate
 Art: Fisk
 Test: LC50
 Varighed: 96h
 Resultat: >100 mg/l

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Substans	Nedbrydelighed i vandmiljøet	Test	Resultat
2-(2-ethoxyethoxy)ethanol	Ja	Modified OECD Screening Test	90%
Polymer	Ja	Modified OECD Screening Test	>=90%
Styrene-polyacrylate	Ja	DOC Die-Away Test	90-100%

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Substans	Potentiel bioakkumulerbar	LogPow	BCF
2-(2-ethoxyethoxy)ethanol	Nej	0,8	90

12.4. Mobilitet i jord

2-(2-ethoxyethoxy)ethanol: Log Koc= 0,71192, Kalkuleret fra LogPow (Højt mobilitetspotentiale.).

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som er vurderet at være et PBT- og/eller vPvB-stof.

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: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Produktet er ikke omfattet af reglerne om farligt affald.

Affald

EAK-kode	Kemikalieaffaldsgruppe:
200115	-

Særlig mærkning

Ikke anvendelig

Forurenet emballage

Ingen særlige krav.

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 (UN proper shipping name)	-
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 til 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

Produktet må ikke anvendes erhvervmæssigt af unge under 18 år. Se Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde for evt. undtagelser.

Krav om særlig uddannelse

-

Andet

Ikke anvendelig

-

Seveso

-

Kilder

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde. Baseret på Rådets direktiv 94/33/EF af 22. juni 1994 om beskyttelse af unge på arbejdspladsen.

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 507 af 17. maj 2011 om grænseværdier for stoffer og materialer med senere ændringer.

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

H224 - Yderst brandfarlig væske og damp.

H225 - Meget brandfarlig væske og damp.

H226 - Brandfarlig væske og damp.

H304 - Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

H315 - Forårsager hudirritation.

H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.

H411 - Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Den fulde ordlyd af identificerede anvendelser omtalt i punkt 1

PC35 = Vaske- og rensesubstanter (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 mærkningselementer

Ikke anvendelig

Andet

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

mb

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

02-10-2018(6.0)

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

02-10-2018