

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 11.05.2021

Versionsnummer 2.0

Revision: 11.05.2021

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

Ø1.1 Produktidentifikator

ØHandelsnavn: 3D Rens

ØRegistreringsnumre: Danish PR-Nr.: 4436232

Ø1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frar³ des
Der st³ r ingen yderligere, relevante informationer til r³ dighed.ØStoffets/pr³paratets anvendelse IndustrirensØ1.3 NNrmere oplysninger om leverand³ren af sikkerhedsdatabladetØProducent/leverand³r

Alticare ApS
Mariendalsvej 24
DK-8800 Viborg
+45 72 42 1901

ØFor yderligere information:

Product safety

mail@alticare.dk

Ø1.4 N³rdtelefon:

+4572421901 Office hours (Mo.-Fr. 8:00-16:00)

+4522444187 Outside office hours

PUNKT 2: Fareidentifikation

Ø2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

ØKlassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

Eye Irrit. 2 H319 For³ rsager alvorlig n³jenirritation.

Ø2.2 MNrkningselementer

ØMNrkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

Dette produkt er klassificeret og m³nrket iht. CLP-forordningen.

ØFarepiktogrammer



GHS07

ØSignalord Advarsel

ØFares³ntningerH319 For³ rsager alvorlig n³jenirritation.ØSikkerheds³ntningerP280 BN³r n³jenbeskyttelse / ansigtsbeskyttelse.P303+ P361+ P353 VED KONTAKT MED HUDEN (eller h³ ret): Tilsmudset t³jj tages straks af/fjernes. Skyl [eller brus] huden med vand.P304+ P340 VED IND³ NDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og s³rg for, at vejrtr³nkningen lettes.P305+ P351+ P338 VED KONTAKT MED ³J NENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan g³res let. Forts³nt skylning.P310 Ring omg³ ende til en GIFTINFORMATION³ng.P363 Tilsmudset t³jj skal vaskes, fr³ det kan anvendes igen.

Ø2.3 Andre farer

ØResultater af PBT- og vPvB-vurdering

ØPBT: Ikke relevant.

ØvPvB: Ikke relevant.

DK

(Forts³ntes p³ side 2)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 11.05.2021

Versionsnummer 2.0

Revision: 11.05.2021

Handelsnavn: 3D Rens

(Fortsat fra side 1)

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

Ø.2 Kemisk betegnelse: Blandinger

Ø.3 Beskrivelse: Blanding med nedenstående stoffer med ufarlige tilsetningsstoffer.

Ø.4 Farlige indholdsstoffer:

CAS: 26183-52-8 Polymer	Decan-1-ol ethoxylated ⚠ Eye Irrit. 2, H319	< 8%
CAS: 164462-16-2	Alanine, N,N-bis(carboxymethyl)-,trisodium salt ⚠ Met. Corr.1, H290	< 5%
CAS: 34590-94-8 EINECS: 252-104-2 Reg.nr.: 01-2119450011-60-XXXX	(2-methoxymethylethoxy)propanol stof med en EF-grænseværdi for erhvervsmedlems eksponering	< 3%
CAS: 68439-46-3 Polymer	Alcohols, C9-11 ethoxylated ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H302	< 3%
CAS: 85536-23-8 EC-nummer: 932-164-2 Reg.nr.: 01-2119565130-50-0000	Fatty acid monoethanolamide, ethoxylated ⚠ Skin Irrit. 2, H315	< 3%

Ø.5 Yderligere anvisninger: Teksten til de anførte farehenvisninger fremgår af kapitel 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

Ø.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Ø.1.1 Efter indånding: Tilførsel af frisk luft, i tilfælde af symptomer skal der søges læge.

Ø.1.2 Efter hudkontakt: Skal omgættede vaskes af med vand og sæbe, skyl godt efter.

Ø.1.3 Efter øjenkontakt:

Skyl øjnene med 3 bente øjenluge i flere minutter under rindende vand. Søg læge, hvis problemerne er vedvarende.

Ø.1.4 Efter indtagelse: Søg læge, hvis problemerne er vedvarende.

Ø.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Der stilles ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

Ø.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Der stilles ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

Ø.1 Slukningsmidler

Ø.1.1 Guede slukningsmidler:

CO₂, slukningspulver eller vandspraystråle. Større brande bekæmpes med vandspraystråle eller alkoholbestandigt skum.

Ø.1.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Der stilles ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

Ø.2 Anvisninger for brandmandskab

Ø.2.1 Særlige værktøjer: Der skal benyttes luftforsynet nedreklæbning.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

Ø.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værktøjer og nedprocedurer

Benyt personlig beskyttelsesbeklædning.

Ø.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger: Må ikke udledes i kloaksystemet/overfladevand/grundvand.

Ø.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

Opsamles med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, savsmuld).

Sørg for tilstrækkelig udluftning.

Ø.4 Henvisning til andre punkter

Information om sikker håndtering se kapitel 7.

(Fortsættes på side 3)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 11.05.2021

Versionsnummer 2.0

Revision: 11.05.2021

Handelsnavn: 3D Rens

Informationer vedrørende personlige vÆrnmidler se kapitel 8.
Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.

(Fortsat fra side 2)

PUNKT 7: H³ ndtering og opbevaring

Ø7.1 Forholdsregler for sikker h³ ndtering

SÆrg for god udluftning/udsugning p³ arbejdspladsen.

Undg³ aerosoldannelse.

ØAnvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse: Der krÆves ingen sÆrlige forholdsregler.

Ø7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

ØOpbevaring:

ØKrav til opbevaringsrum og beholdere: SÆrg for tÆt gulv, der kan tÆle oplÆsningsmidler.

ØH envisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer: Opbevares adskilt fra fÆdevarer.

ØY derligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne: Hold beholderen tÆtsluttende lukket.

Ø7.3 SÆrlige anvendelser Der stÆr ingen yderligere, relevante informationer til r³ dighed.

PUNKT 8: E ksponeringskontrol/personlige vÆrnmidler

Ø8.1 Kontrolparametre

ØY derligere anvisninger vedrørende udformning af tekniske anlÆg: Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.

Øndholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grÆnsevÆrdier, der skal overvÆges:

34590-94-8 (2-methoxymethylethoxy)propanol

GV LangtidsvÆrdi: 309 mg/mÆ, 50 ppm

EH

ØY derligere anvisninger: Baseret p³ de lister, der var gÆldende p³ tidspunktet for udarbejdelsen.

Ø8.2 E ksponeringskontrol

ØPersonlige vÆrnmidler:

ØGenerelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:

Skal holdes borte fra fÆde- og drikkevarer og foderstoffer.

Forurenede, gennemvÆdet tÆj skal det tages af med det samme.

Vask hÆnder inden der holdes pause og ved arbejdsophÆr.

Undg³ kontakt med øjnene.

Undg³ kontakt med øjne og hud.

ØÆndedrÆtstvÆrn:

Ved kortvarig eller ringe belastning skal der benyttes ÆndedrÆtstvÆrn med filter, ved intensiv eller lÆngere eksponering skal der benyttes luftforsynet ÆndedrÆtstvÆrn.

ØH³ ndbeskyttelse:



Beskyttelseshandsker

Handskematerialet skal vÆre uigennemtrÆngeligt og kunne tÆle produktet/stoffet/prÆparatet.

P³ grund af manglende tests kan der ikke anbefales noget handskemateriale til produktet/prÆparatet/kemikalieblanding.

Ved valg af handskematerialet skal der tages hÆjde for gennemtrÆngningstider, permeabilitetstal og nedbrydning.

ØHandskemateriale:

Valg af en egnet handske afhÆnger ikke blot af materialet, men ogs³ af yderligere kvalitetskriterier og er forskelligt fra den ene fabrikant til den anden. Da produktet er et prÆparat af flere forskellige stoffer, kan handskematerialernes bestandighed ikke beregnes p³ forh³ nd og skal derfor efterprÆves inden brugen.

ØHandskematerialets gennemtrÆngningstid

Hos handskefabrikanten skal man forespÆrge om den nÆjagtige gennemtrÆngningstid og overholde denne.

(FortsÆttes p³ side 4)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 11.05.2021

Versionsnummer 2.0

Revision: 11.05.2021

Handelsnavn: 3D Rens

Øjenbeskyttelse:

(Fortsat fra side 3)



Tjtsluttende beskyttelsesbriller

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

Ø.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Ø. Generelle oplysninger

Ø. Udseende:

Form: Flydende

Farve: Klar

Ø. Lugt: Artstypisk

Ø. pH-værdi ved 20 °C: 10 - 11

Ø. Tilstandsændring

Smeltepunkt/frysepunkt: Ikke bestemt.

Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval: Ikke bestemt.

Ø. Flydepunkt: Ikke bestemt.

Ø. Flamme punkt: Ikke relevant.

Ø. Selvændringstemperatur: Produktet er ikke selvændringeligt.

Ø. Eksplosive egenskaber: Produktet er ikke eksplosivt.

Ø. Densitet ved 20 °C: 1,027 g/cm³

Ø. Oploselighed i/blandbarhed med vand: Fuldt blandbar.

Ø.2 Andre oplysninger: Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

Ø.10.1 Reaktivitet: Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

Ø.10.2 Kemisk stabilitet

Ø. Termisk nedbrydning/forhold, der bør undersøges: Ingen nedbrydning ved foreslået brug.

Ø.10.3 Risiko for farlige reaktioner: Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.

Ø.10.4 Forhold, der skal undersøges: Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

Ø.10.5 Materialer, der skal undersøges: Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

Ø.10.6 Farlige nedbrydningsprodukter: Der er ikke kendskab til nogen farlige nedbrydningsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

Ø.11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Ø. Akut toksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Ø. Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:

34590-94-8 (2-methoxymethylethoxy)propanol

Oral LD50 5.135 mg/kg (rat)

Dermal LD50 > 19.000 mg/kg (rab)

(Fortsættes på side 5)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 11.05.2021

Versionsnummer 2.0

Revision: 11.05.2021

Handelsnavn: 3D Rens

(Fortsat fra side 4)

68439-46-3 Alcohols, C9-11 ethoxylated

Oral LD50 1.400 mg/kg (rat)

85536-23-8 Fatty acid monoethanolamide, ethoxylated

Oral LD50 > 2.000 mg/kg (rat)

Ø Primær irriteringsvirkning:

Ø Hudirritation/-irritation

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Ø Alvorlig øjenirritation

Forårsager alvorlig øjenirritation.

Ø Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Ø Yderligere toksikologiske oplysninger:

Ø CMR-virkninger (kræftfremkaldende egenskaber, mutagenitet og reproduktionstoksicitet)

Ø Kimcellemutagenitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Ø Kræftfremkaldende egenskaber

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Ø Reproduktionstoksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Ø Enkel STOT-eksponering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Ø Gentagne STOT-eksponeringer

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Ø Aspirationsfare

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

Ø 12.1 Toksicitet

Ø Toksicitet i vand:

34590-94-8 (2-methoxymethylethoxy)propanol

EC50/96h > 969 mg/L (Algae) (OECD 201)

ErC10 4.168 mg/l (bacteria)

LC50/96h > 1.000 mg/l (fish) (OECD 203)

LC50 1.919 mg/l (daphnia magna) (OECD 202)

Ø 12.2 Persistens og nedbrydelighed Der stilles ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

Ø 12.3 Bioakkumuleringspotentiale Der stilles ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

Ø 12.4 Mobilitet i jord Der stilles ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

Ø Yderligere økologiske oplysninger:

Ø Generelle anvisninger:

Fareklasse for vand 1 (Selvklassificering): svagt vandforurenende

Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet ufortyndet eller i større mængder.

Ø 12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ø PBT: Ikke relevant.

Ø vPvB: Ikke relevant.

Ø 12.6 Andre negative virkninger Der stilles ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 13: Bortskaffelse

Ø 13.1 Metoder til affaldsbehandling

Ø Anbefaling: Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Må ikke udledes i kloaksystemet.

(Fortsættes på side 6)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 11.05.2021

Versionsnummer 2.0

Revision: 11.05.2021

Handelsnavn: 3D Rens

(Fortsat fra side 5)

Urensede emballager:

Anbefaling: Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.

PUNKT 14: Transportoplysninger

Ø14.1 UN-nummer ØADR, ADN, IMDG, IATA	Ikke relevant
Ø14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) ØADR, ADN, IMDG, IATA	Ikke relevant
Ø14.3 Transportfareklasse(r) ØADR, ADN, IMDG, IATA Øklasse	Ikke relevant
Ø14.4 Emballagegruppe ØADR, IMDG, IATA	Ikke relevant
Ø14.5 Miljøfarer: ØMarine pollutant:	Nej
Ø14.6 SNrlige forsigtighedsregler for brugeren	Ikke relevant.
Ø14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden	Ikke relevant.
ØUN " Model Regulation" :	Ikke relevant

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

Ø15.1 SNrlige bestemmelser/SNrlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø
Der st³r ingen yderligere, relevante informationer til r³ dighed.

ØDirektiv 2012/18/EU

ØF ordrning (EF) nr. 1907/2006 BILAG XVII BegrNnsninger: 3

Ø15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering: Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Alle ovenst³ ende angivelser er baseret p³ vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produktets egenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

ØRisikoangivelser

H290 Kan Ntse metaller.

H302 Farlig ved indtagelse.

H315 For³ rsager hudirritation.

H318 For³ rsager alvorlig njenskade.

H319 For³ rsager alvorlig njenirritation.

ØDatablad udstedt af: safety department

ØF orkortelser og akronymer:

ADR: Accord europ³ en sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

(FortsNttes p³ side 7)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 11.05.2021

Versionsnummer 2.0

Revision: 11.05.2021

Handelsnavn: 3D Rens

(Fortsat fra side 6)

LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Met. Corr.1: Metaltsende - Kategori 1
Acute Tox. 4: Akut toksicitet - oral - Kategori 4
Skin Irrit. 2: Hudtsning/hudirritation - Kategori 2
Eye Dam. 1: Alvorlige øjenskader/øjenirritation - Kategori 1
Eye Irrit. 2: Alvorlige øjenskader/øjenirritation - Kategori 2

DK