

SIKKERHETSDATABLAD

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn

Ditec Degreaser Plus

Produkt nr.

-

REACH registreringsnummer

Ikke relevant

1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Aktuelle identifiserte anvendelser for stoffet eller blandingen

Avfetting

Ikke tilrådte anvendelser

-

Den fullstendige teksten i de identifiserte kategoriene av bruk finnes i avsnitt 16

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Selskapsopplysninger

Ditec International AB

Ahrenbergs Brygga 32

S-195 61 ARLANDASTAD (Stockholm)

+46 10 344 74 50

E-mail

info@ditecinternational.com

Utgitt (dato)

03-06-2021

SDS Versjon

3.0

1.4 Nødtelefonnummer

Giftinformasjonssentralen på tlf.nr.: 22 59 13 00

Se avsnitt 4 om 'Førstehjelpstiltak'

AVSNITT 2: VIKTIGSTE FAREMOMENTER

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Asp. Tox. 1; H304

Se avsnitt 2.2 for de fullstendige H-setningene det vises til ovenfor.

2.2 Merkingselementer

Farer piktogram**Signalord**

Fare

Risikobeskrivelse

Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene. (H304)

Sikkerhet**Generelt**

Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden. (P101).

Oppbevares utilgjengelig for barn. (P102).

Forebyggelse

-

Reaksjon

IKKE framkall brekning. (P331).

VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/lege. (P301+P310).

Oppbevaring

-

Disponering

Innhold/beholder leveres til godkjent avfallsanlegg. (P501).

Inneholder

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics

Annen merkning

Ikke relevant

Unik Formular Identifikasjon (UFI)

A0W0-CMVY-Q00Y-M6QQ

2.3 Andre farer

Produktet inneholder stoffer som kan forårsake kjemisk lungebetennelse ved svelging. Symptomer på kjemisk lungebetennelse kan oppstå etter mange timer.

Annet

Følgbar merking. Skal leveres i emballasje med barnesikker lukking hvis produktet selges i detaljhandel.

VOC (flyktige organiske forbindelser)

Ikke relevant

AVSNITT 3: SAMMENSETNING / OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.1/3.2. Stoffer/Stoffblandinger

NAVN:	Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics
IDENTIFIKASJONS NR.:	EF-nr: 918-481-9 REACH-nr: 01-2119457273-39
INNHold:	80-95%
CLP KLASSIFISERING:	Asp. Tox. 1 H304, EUH066
NOTE:	O

NAVN:	2-(2-butoksyetoksy)etanol
IDENTIFIKASJONS NR.:	CAS-nr: 112-34-5 EF-nr: 203-961-6 REACH-nr: 01-2119475104-44 Indeks-nr: 603-096-00-8
INNHold:	2.5 - <5%
CLP KLASSIFISERING:	Eye Irrit. 2 H319
NOTE:	L

NAVN:	(2-metoksymetyletoksy)-propanol
IDENTIFIKASJONS NR.:	CAS-nr: 34590-94-8 EF-nr: 252-104-2 REACH-nr: 01-2119450011-60
INNHold:	1 - <2.5%
CLP KLASSIFISERING:	
NOTE:	O L

NAVN:	propan-2-ol
IDENTIFIKASJONS NR.:	CAS-nr: 67-63-0 EF-nr: 200-661-7 REACH-nr: 01-2119457558-25 Indeks-nr: 603-117-00-0
INNHold:	1 - <2.5%
CLP KLASSIFISERING:	Flam. Liq. 2, STOT SE 3, Eye Irrit. 2 H225, H319, H336
NOTE:	O

(*) O = Organisk løsemiddel. L = Europeisk, yrkesmessig begrensning for eksponering. Se avsnitt 16 for de fullstendige H-setningene det vises til ovenfor. Administrative norm(er) er, hvis tilgjengelig, oppført i avsnitt 8

Annen informasjon

ATEmix(oral) > 2000
 Eye Cat. 2 Sum = $\sum(C_i/S(G)CL_i) = 0.416 - 0.624$
 N acute (CAT 1) Sum = $\sum(C_i/M(acute))^*25 = 0.027648 - 0.041472$

Vaskemiddel:
 > 30%: ALIFATISKE HYDROKARBONER
 < 5%: ISOPROPYL ALCOHOL, IKKE-IONISKE OVERFLATEAKTIVE STOFFER

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt

Ved uhell: Kontakt lege eller legevakt - ta med etiketten eller dette sikkerhetsdatabladet.

Ved vedvarende symptomer eller ved tvil om den skaddes tilstand skal det søkes legehjelp. Gi aldri en bevisstløs person vann eller lignende.

Innånding

Ta personen ut i frisk luft og hold personen under oppsyn.

Hudkontakt

Tilsølt tøy og sko fjernes. Hud som har vært i kontakt med materialet vaskes grundig med vann og såpe.

Øyekontakt

Fjern evt. kontaktlinser. Skyll straks øynene med rikelig mengde vann (20-30 °C) inntil irritasjonen opphører og minst i 5 minutter. Sørg for å skylle under øvre og nedre øyelokk. Ved fortsatt irritasjon skal det søkes legehjelp.

Svelging

Ikke fremkall brekning! Dersom den skadede kaster opp må hodet holdes for å forhindre at oppkast

kommer ned i lungene. Tilkall lege eller ambulanse. Symptomer på kjemisk lungebetennelse kan oppstå etter flere timer. Personer som har svelget produktet må derfor holdes under medisinsk overvåkning i minst 48 timer.

Forbrenning

Ikke relevant

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Produktet inneholder stoffer som kan forårsake kjemisk lungebetennelse ved svelging. Symptomer på kjemisk lungebetennelse kan oppstå etter mange timer.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ved eksponering eller mistanke om eksponering: Søk legehjelp umiddelbart.

Merknader til lege

Ta med dette sikkerhetsdatabladet.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1 Sløkkingsmidler

Anbefalt: alkoholbestandig skum, kullsyre, pulver, vanntåke.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Hvis produktet utsettes for høye temperaturer, f.eks. i tilfelle brann, kan det dannes farlige nedbrytningsprodukter. Disse er: Karbonoksider. Brann vil utvikle tett sort røyk. Det kan utgjøre helsefare å bli utsatt for nedbrytningsprodukter. Brannfolk bør bruke egnet beskyttelsesutstyr. Lukkede beholdere som utsettes for ild, avkjøles med vann. La ikke vann fra brannsløkking renne ut i kloakk og vannløp.

5.3 Råd til brannmannskaper

Brannsløkningspersonell skal bruke egnet verneutstyr og selvforsynt åndedrettsvern med full ansiktsmaske.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Unngå direkte kontakt med søl.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Ingen spesielle krav.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, sagflis). Håndter forurenset materiale som avfall i.h.t. avsnitt 13.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se avsnittet om 'Sluttbehandling' om håndtering av avfall. Se avsnittet om 'Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr' for beskyttelsesforanstaltninger.

AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Røking, inntak av mat og drikke er ikke tillatt i arbeidslokaler. Se avsnittet 'Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr' for opplysning om personlig beskyttelse. Unngå direkte kontakt med produktet.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevares alltid i originalbeholdere. Åpnede beholdere må lukkes forsvarlig og oppbevares stående for å unngå lekkasje.

Oppbevaringstemperatur

Romtemperatur, 18 - 23°C

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Dette produktet bør bare brukes til formål som beskrevet i avsnitt 1.2

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1 Kontrollparametere

Eksponeringsgrense

propan-2-ol
Grenseverdi: 100 ppm | 245 mg/m³

(2-metoksymetyletoksy)-propanol
Grenseverdi: 50 ppm | 300 mg/m³
Anmerkning: HE (E = EU har en veiledende grenseverdi for stoffet. H = Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden.)

2-(2-butoksyetoksy)etanol
Grenseverdi: 10 ppm | 68 mg/m³
Anmerkning: E (E = EU har en veiledende grenseverdi for stoffet.)

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% ...
Grenseverdi: 50 ppm | 275 mg/m³

DNEL / PNEC

DNEL (2-(2-butoksyetoksy)etanol): 83 mg/kg
Eksponering: Dermal
Eksponeringens varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere

DNEL (2-(2-butoksyetoksy)etanol): 67.5 mg/m³
Eksponeering: Inhalering
Eksponeeringens varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere

DNEL (2-(2-butoksyetoksy)etanol): 67.5 mg/m³
Eksponeering: Inhalering
Eksponeeringens varighet: Langsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere

DNEL (2-(2-butoksyetoksy)etanol): 5 mg/kg bw/d
Eksponeering: Oral
Eksponeeringens varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt

DNEL (2-(2-butoksyetoksy)etanol): 50 mg/kg bw/d
Eksponeering: Dermal
Eksponeeringens varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt

DNEL (2-(2-butoksyetoksy)etanol): 40.5 mg/m³
Eksponeering: Inhalering
Eksponeeringens varighet: Langsiktig – Lokaleffekter - Befolkningen generelt

DNEL (2-(2-butoksyetoksy)etanol): 101.2 mg/m³
Eksponeering: Inhalering
Eksponeeringens varighet: Kortsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere

DNEL (2-(2-butoksyetoksy)etanol): 40.5 mg/m³
Eksponeering: Inhalering
Eksponeeringens varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt

DNEL (2-(2-butoksyetoksy)etanol): 60.7 mg/m³
Eksponeering: Inhalering
Eksponeeringens varighet: Kortsiktig – Lokaleffekter - Befolkningen generelt

DNEL (propan-2-ol): 319 mg/kg bw/d
Eksponeering: Dermal
Eksponeeringens varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt

DNEL (propan-2-ol): 89 mg/m³
Eksponeering: Inhalering
Eksponeeringens varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt

DNEL (propan-2-ol): 26 mg/kg bw/d
Eksponeering: Oral
Eksponeeringens varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt

DNEL (propan-2-ol): 888 mg/kg bw/d
Eksponeering: Dermal
Eksponeeringens varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere

DNEL (propan-2-ol): 500 mg/m³
Eksponeering: Inhalering
Eksponeeringens varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere

DNEL ((2-metoksymetyletoksy)-propanol): 283 mg/kg bw/day
Eksponeering: Dermal
Eksponeeringens varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere

DNEL ((2-metoksymetyletoksy)-propanol): 308 mg/kg
Eksponeering: Inhalering
Eksponeeringens varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere

DNEL ((2-metoksymetyletoksy)-propanol): 121 mg/kg bw/day
Eksponeering: Dermal
Eksponeeringens varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt

DNEL ((2-metoksymetyletoksy)-propanol): 37.2 mg/m³
Eksponeering: Inhalering
Eksponeeringens varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt

DNEL ((2-metoksymetyletoksy)-propanol): 36 mg/kg bw/day
Eksponeering: Oral
Eksponeeringens varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt

PNEC (2-(2-butoksyetoksy)etanol): 200 mg/l
Eksponeering: Kloakkbehandlingsanlegg

PNEC (2-(2-butoksyetoksy)etanol): 0.44 mg/kg dw
Eksponeering: Havvannssediment

PNEC (2-(2-butoksyetoksy)etanol): 4.4 mg/kg dw

Eksposering: Ferskvannssediment

PNEC (2-(2-butoksyetoksy)etanol): 1 mg/l
Eksposering: Ferskvann

PNEC (2-(2-butoksyetoksy)etanol): 0.1 mg/l
Eksposering: Havvann

PNEC (2-(2-butoksyetoksy)etanol): 3.9 mg/l
Eksposering: Periodisk utslipp

PNEC (2-(2-butoksyetoksy)etanol): 0.32 mg/kg dw
Eksposering: Jord

PNEC (propan-2-ol): 552 mg/kg dw
Eksposering: Havvannssediment

PNEC (propan-2-ol): 140.9 mg/l
Eksposering: Ferskvann

PNEC (propan-2-ol): 28 mg/kg dw
Eksposering: Jord

PNEC (propan-2-ol): 140.9 mg/l
Eksposering: Havvann

PNEC (propan-2-ol): 140.9 mg/l
Eksposering: Periodisk utslipp

PNEC (propan-2-ol): 2251 mg/l
Eksposering: Kloakkbehandlingsanlegg

PNEC (propan-2-ol): 552 mg/kg dw
Eksposering: Ferskvannssediment

PNEC ((2-metoksymetyletoksy)-propanol): 19 mg/l
Eksposering: Ferskvann

PNEC ((2-metoksymetyletoksy)-propanol): 1.9 mg/l
Eksposering: Havvann

PNEC ((2-metoksymetyletoksy)-propanol): 190 mg/l
Eksposering: Periodisk utslipp

PNEC ((2-metoksymetyletoksy)-propanol): 70.2 mg/kg/dwt
Eksposering: Ferskvannssediment

PNEC ((2-metoksymetyletoksy)-propanol): 7.02 mg/kg/dwt
Eksposering: Havvannssediment

PNEC ((2-metoksymetyletoksy)-propanol): 2.74 mg/kg
Eksposering: Jord

PNEC ((2-metoksymetyletoksy)-propanol): 4168 mg/l
Eksposering: Kloakkbehandlingsanlegg

8.2 Eksposeringskontroll

Det bør kontrolleres regelmessig at de angivna grenseverdiene overholdes.

Generelt

Utvis alm. arbeidshygiene.

Eksposeringsscenarioer

Det er ingen vedlegg til dette sikkerhetsdatabladet.

Eksposeringsgrenser

Bedriftsrelaterte brukere er omfattet av arbeidsmiljølovgivningens regler om maksimumkonsentrasjoner for eksposering. Se arbeidshygieniske grenseverdier ovenfor.

Tekniske tiltak

Sørg for synlig skiltning av øyenskyller og nødblåser.

Hygieniske tiltak

Ved hver pause i bruk av produktet og ved arbeidsstans skal eksponerte områder av kroppen vaskes. Vask alltid hender, underarmer og ansikt.

Begrensning av eksposering av miljøet

Hold oppdemningsmaterialer i nærheten av arbeidsplassen. Samle om mulig inn søl i løpet av arbeidet.

Personlig verneutstyr

**Generelt**

Benytt utelukkende CE-merket verneutstyr.

Åndrettsvern

NA

Kroppsværn

Bruk egnede verneklær som er EN-godkjent type 6 og Kategori III.

Håndvern

Butyl

Gjennombruddstid: > 480 min. (Kat 6)

Øyevern

Bruk beskyttelsesbriller med sideskjold.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER**9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Tilstandsform	Væske
Farge	Gul
Lukt	Karakteristisk
Lukterskel (ppm)	Ikke relevant
pH	Ikke relevant
Viskositet (40°C)	Ikke relevant
Tetthet (g/cm ³)	0.81

Tilstandsending og dampe

Smeltepunkt (°C)	Ikke relevant
Kokepunkt (°C)	Ikke relevant
Damptrykk	Ikke relevant
Nedbrytingstemperatur (°C)	Ikke relevant
Fordampingshastighet (n-butylacetat = 100)	Ikke relevant

Data for brann- og eksplosjonsfare

Flammepunkt (°C)	65
Antennelsestemperatur (°C)	Ikke relevant
Selvantennelighet (°C)	Ikke relevant
Eksplosjonsgrenser (% v/v)	Ikke relevant
Eksplosive egenskaper	Ikke relevant

Løselighet

Løselighet i vann	Uoppløselig
Fordelingskoeffisient (n-octanol/vann)	Ikke relevant

9.2 Andre opplysninger

Løselighet i fett (g/L)	Ikke relevant
-------------------------	---------------

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET**10.1 Reaktivitet**

Ingen data

10.2 Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt under de betingelsene som er angitt i avsnitt 7 om 'Håndtering og lagring'

10.3 Mulighet for farlige reaksjoner

Ingen spesielle

10.4 Forhold som skal unngås

Ingen spesielle

10.5 Uforenlige materialer

sterke syrer, sterke baser, sterke oksideringsmidler og sterke reduksjonsmidler

10.6 Farlige nedbrytningsprodukter

Produktet blir ikke nedbrutt når det brukes som i avsnitt 1.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER**11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger****Akutt toksisitet**

Stoff: propan-2-ol

Art: Kanin

Test: LD50

Opptaksvej: Dermal
Resultat: 13900 mg/kg

Stoff: propan-2-ol
Art: Rotte
Test: LD50
Opptaksvej: Oral
Resultat: 5840 mg/kg

Stoff: propan-2-ol
Art: Rotte
Test: LC50
Opptaksvej: Inhalering
Resultat: >25 mg/l, 6h ånga

Stoff: (2-metoksymetyletoksy)-propanol
Art: Kanin
Test: LD50
Opptaksvej: Dermal
Resultat: 9510 mg/kg

Stoff: (2-metoksymetyletoksy)-propanol
Art: Rotte
Test: LD50
Opptaksvej: Oral
Resultat: 5000 mg/kg

Stoff: (2-metoksymetyletoksy)-propanol
Art: Rotte
Test: LC50
Opptaksvej: Inhalering
Resultat: 3.35 mg/l 7h ånga

Stoff: 2-(2-butoksyetoksy)etanol
Art: Kanin
Test: LD50
Opptaksvej: Dermal
Resultat: 2764 mg/kg

Stoff: 2-(2-butoksyetoksy)etanol
Art: Mus
Test: LD50
Opptaksvej: Oral
Resultat: 2410 mg/kg

Stoff: 2-(2-butoksyetoksy)etanol
Art: Rotte
Test: LD50
Opptaksvej: Oral
Resultat: >2000 mg/kg

Stoff: 2-(2-butoksyetoksy)etanol
Art: Rotte
Test: LC50
Opptaksvej: Inhalering
Resultat: >29 ppm 2h

Stoff: Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics
Art: Kanin
Test: LD50
Opptaksvej: Dermal
Resultat: >5000 mg/kg

Stoff: Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics
Art: Rotte
Test: LC50
Opptaksvej: Inhalering
Resultat: 4951 mg/m3, 4h

Irritasjon/etsing av huden

Data om stoffet: 2-(2-butoksyetoksy)etanol
Test: OECD Guideline 404
Organisme: Kanin
Resultat: not irritating

Alvorlig øyeskade/irritasjon

Data om stoffet: 2-(2-butoksyetoksy)etanol
Test: OECD Guideline 404
Organisme: Kanin
Resultat: irritating

Framkalling av hud- og luftveisallergi

Data om stoffet: 2-(2-butoksyetoksy)etanol

Test: OECD Guideline 406

Organisme: Marsvin

Resultat: Negative

Kimcellemutagenisitet

Ikke relevant

Evne til å framkalle kreft

Ikke relevant

Forplantningsgiftighet

Ikke relevant

STOT, enkelteksponering

Ikke relevant

STOT, gjentatt eksponering

Ikke relevant

Aspireringsfare

Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

Kroniske effekter

Ingen spesielle

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1 Giftighet

Stoff: propan-2-ol

Art: Vannloppe

Test: LC50

Varighet: 48h

Resultat: >100 mg/l

Stoff: propan-2-ol

Art: Fisk

Test: LC50

Varighet: 96h

Resultat: >100 mg/l

Stoff: propan-2-ol

Art: Alge

Test: EC50

Varighet: 72h

Resultat: >100mg/l

Stoff: (2-metoksymetyletoksy)-propanol

Art: Vannloppe

Test: NOEC

Varighet: 22d

Resultat: 0.5 mg/l

Stoff: (2-metoksymetyletoksy)-propanol

Art: Vannloppe

Test: EC50

Varighet: 48h

Resultat: 1919 mg/l

Stoff: (2-metoksymetyletoksy)-propanol

Art: Fisk

Test: LC50

Varighet: 96h

Resultat: >1000 mg/l

Stoff: (2-metoksymetyletoksy)-propanol

Art: Alge

Test: EC50

Varighet: 72h

Resultat: 969 mg/l

Stoff: 2-(2-butoksyetoksy)etanol

Art: Vannloppe

Test: EC50

Varighet: 48h

Resultat: >100 mg/l

Stoff: 2-(2-butoksyetoksy)etanol

Art: Fisk

Test: LC50

Varighet: 96h

Resultat: >100 mg/l

Stoff: 2-(2-butoksyetoksy)etanol

Art: Alge

Test: EC50

Varighet: 96h

Resultat: >100 mg/l

Stoff: Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics
 Art: Vannloppe
 Test: ELO
 Varighet: 72h
 Resultat: >1000 mg/l

Stoff: Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics
 Art: Fisk
 Test: LLO
 Varighet: 96h
 Resultat: >1000 mg/l

Stoff: Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics
 Art: Alge
 Test: ELO
 Varighet: 72h
 Resultat: >1000 mg/l

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Stoff	Nedbrytning i vannmiljøet	Test	Resultat
propan-2-ol	Ja	Ingen data	Ingen data
(2-metoksymetyletoksy)-propano...	Ja	DOC Die-Away Test	75%
2-(2-butoksyetoksy)etanol	Ja	Modified OECD Screening Test	100%
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkan...	Ja	CO2 Evolution Test	80

12.3 Bioakkumuleringsevne

Stoff	Bioakkumulasjonspotensial	LogPow	BCF
propan-2-ol	Nei	0.05	Ingen data
(2-metoksymetyletoksy)-propano...	Nei	0.006	Ingen data
2-(2-butoksyetoksy)etanol	Nei	1	Ingen data

12.4 Mobilitet i jord

propan-2-ol: Log Koc= 0.117995, Beregnet fra LogPow (Høyt mobilitetspotensial.).
 (2-metoksymetyletoksy)-propano...: Log Koc= 0.28 (Høyt mobilitetspotensial.).
 2-(2-butoksyetoksy)etanol: Log Koc= 0.8703, Beregnet fra LogPow (Høyt mobilitetspotensial.).

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Blandingen/produktet inneholder ikke noen stoffer som oppfyller kriteriene som klassifiserer dem som PBV og/eller vPvB.

12.6 Andre skadevirkninger

Ingen spesielle

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Dette produktet er omfattet av regelverket om farlig avfall.

Avfall

Avfallskode EAL

-

Særlig merking

Ikke relevant

Forurenset emballasje

Emballasje med restinnhold av produktet skal avhendes etter samme bestemmelser som produktet.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1 – 14.4

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

ADR/RID

14.1 FN-nummer	-
14.2 FN-forsendelsesnavn	-
14.3 Transportfareklasse(r)	-
14.4 Emballasjegruppe	-
Tilleggsopplysninger	-
Tunnel restriksjonskode	-

IMDG

FN-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 forsiktighetsregler ved bruk

-

14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

Ingen data

(*) Packing group

(**) Marine pollutant

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Anvendelsesbegrensninger

-

Krav om særlig utdanning

-

Annen informasjon

Ikke relevant

-

Seveso

-

Biocid reg. nr.

Ikke relevant

Kilder

Arbeids- og sosialdepartementet, Justis- og beredskapsdepartementet, Klima- og miljødepartementet: Forskrift om deklarerer av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften). (FOR-2015-05-19-541) Lov 17. juni 2005 nr. 62 om arbeidsmiljø, arbeidstid og stillingsvern mv. (arbeidsmiljøloven, Arbeidstaker som er gravid).

Lov 17. juni 2005 nr. 62 om arbeidsmiljø, arbeidstid og stillingsvern mv. (arbeidsmiljøloven, Kapittel 11. Arbeid av barn og ungdom).

Forskrift om endring i forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer, 6. desember 2011 nr. 1358 (Sist endret 2018)

Forskrift 1. juni 2004 nr. 922 om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (produktforskriften).

Forskrift 16. juni 2012 nr. 622 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP).

Forskrift 30. maj 2008 nr. 516 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH-forskriften).

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Nei

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Fullstendig tekst for H-setninger som det refereres til i avsnitt 3

H225 - Meget brannfarlig væske og damp.

H304 - Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon.

H336 - Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

EUH066 - Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Fullstendig tekst for identifisert bruker som det refereres til i avsnitt 1

-

Andre merkingselementer

Ikke relevant

Annet

I henhold til EU-regulativ (EC) No. 1272/2008 (CLP) er evalueringen av klassifiseringen av blandingen basert på:

Klassifiseringen av blandingen når det gjelder helsefarer er i samsvar med beregningsmetodene som er beskrevet i EU-regulativ (EC) No. 1272/2008 (CLP)

Det anbefales å utlevere dette sikkerhetsdatabladet til den faktiske bruker av produktet. Den nevnte informasjonen kan ikke brukes som produktspesifikasjon.

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet gjelder kun produktet nevnt i avsnitt 1 og er ikke nødvendigvis gjeldende ved bruk sammen med andre produkter.

Endringer i forhold til siste vesentlige revisjon (første siffer i SDS-versjon, se avsnitt 1) av dette sikkerhetsdatablad er markert med en blå trekant.

Sikkerhetsdatablad er validert av

Viktorija Evaldsson

Dato for siste vesentlige endring (Første siffer i SDS versjon)

18-03-2021(3.0)

Dato for siste mindre endring (Siste siffer i SDS versjon)

18-03-2021

ALPHAOMEGA. Licens nr.:4030228872, 7.0.1.11BG
www.chymeia.com