

I henhold til EU/EØS 2015/830 og norske regler.

SIKKERHETS DATABLAD

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn

Tectyl Remover Strong

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

Graffiti fjerner

Ikke tilrådte anvendelser

-

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

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Selskapsopplysninger

Blue & Green AB

Trondheimsveien 266-268

2070 Råholt

Norway

Tlf: +47 227 633 70

www.blueandgreen.no

E-mail

info@blueandgreen.se

Utgitt (dato)

22-09-2020

SDS Versjon

1.0

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

Skin Sens. 1; H317

Eye Irrit. 2; H319

STOT RE 1; H372

Aquatic Chronic 3; H412

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)

Kan utløse en allergisk hudreaksjon. (H317)

I henhold til EU/EØS 2015/830 og norske regler.

Gir alvorlig øyeirritasjon. (H319)
Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering. (H372)
Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann. (H412)

Sikkerhet

Generelt

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

Forebyggelse

Oppbevares utilgjengelig for barn. (P102).

Reaksjon

Ikke innånd tåke/damp/røyk/aerosoler. (P260).

Oppbevaring

Søk legehjelp ved ubehag. (P314).

Disponering

Oppbevares innelåst. (P405).

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

Inneholder

naphtha (råolie), hydroafsvovlet tung; Hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cyclicer, <2 % aromater; Amides, C12-18, and, C18-unsatd, N-, hydroxyethyl, ethoxylated

Annen merkning

Ikke relevant

Unik Formular Identifikasjon (UFI)

DTFT-CYKX-J00J-24KU

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:	naphtha (råolie), hydroafsvovlet tung
IDENTIFIKASJONS NR.:	CAS-nr: 64742-82-1 EF-nr: 265-185-4 REACH-nr: 01-2119473977-17
INNHold:	40-60%
CLP KLASSIFISERING:	Asp.Tox 1; STOT RE1; Aquatic Chronic 3; H304, H372, H412, EUH066
NAVN:	Hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cyclicer, <2 % aromater
IDENTIFIKASJONS NR.:	EF-nr: 918-481-9 REACH-nr: 01-2119457273-39
INNHold:	25-40%
CLP KLASSIFISERING:	Asp.Tox.1; H304
NOTE:	O
NAVN:	2-ethylhexyl laurate
IDENTIFIKASJONS NR.:	CAS-nr: 20292-08-4 EF-nr: 243-697-9 REACH-nr: 01-2119970548-24
INNHold:	15 - <25%
CLP KLASSIFISERING:	NA
NAVN:	Amides, C12-18, and, C18-unsatd, N-, hydroxyethyl, ethoxylated
IDENTIFIKASJONS NR.:	CAS-nr: 157707-44-3 EF-nr: 500-350-9
INNHold:	2.5 - <5%
CLP KLASSIFISERING:	Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Eye Dam. 1 H315, H317, H318
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

(*) 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

Eye Cat. 2 Sum = Sum(Ci/S(G)CLi) = 2 - 3

Skin Cat. 2 Sum = Sum(Ci/S(G)CLi) = 0.2 - 0.3

N chronic (CAT 3) Sum = Sum(Ci/(M(chronic)*25)*0.1*10^CATi) = 1.6 - 2.4

I henhold til EU/EØS 2015/830 og norske regler.

Vaskemiddel:
> 30%: AROMATISKE HYDROKARBONER
15 - 30%: ALIFATISKE HYDROKARBONER
< 5%: 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.

Sensibiliserende virkninger: Produktet inneholder stoffer som kan gi allergisk reaksjon ved hudkontakt.

Allergireaksjonen inntreffer typisk 12-72 timer etter utsettelse for allergenet og skjer ved at allergenet trenger inn i huden og reagerer med proteiner i øverste hudlag. Kroppens immunsystem oppfatter det kjemisk endrede proteinet som et fremmedlegeme og vil forsøke å bryte det ned.

Produktet inneholder stoffer som er irriterende ved hud/øyekontakt eller ved innånding. Kontakt med irriterende stoffer kan resultere i at kontaktområdet blir mer utsatt for opptak av skadelige stoffer som f.eks. Allergener.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER/lege ved ubehag.

Merknader til lege

Ta med dette sikkerhetsdatabladet.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1 Slokkingsmidler

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 brannslukking renne ut i kloakk og vannløp.

5.3 Råd til brannmannskaper

Brannslukningspersonell 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. Unngå å innånde damp fra søl.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utledning til sjøer, bekker, kloakker mm. Kontakt lokale miljømyndigheter ved utslipp til omgivelsene. Lag evt. til oppsamlingsplass for søl, for å hindre utslipp til omgivelsene.

I henhold til EU/EØS 2015/830 og norske regler.

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 af avfall. Se avsnittet om 'Eksponeeringskontroll / personlig verneutstyr' for beskyttelsesforanstaltninger.

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Røking, inntak av mat og drikke er ikke tillatt i arbeidslokaler. Lag evt. til oppsamlingsplass for søl, for å hindre utslipp til omgivelsene. Se avsnittet 'Eksponeeringskontroll / 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 Kontrollparametrer

Eksponeeringsgrense

(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.)

Hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cyclicer, <2 ...

Grenseverdi: 50 ppm | 275 mg/m³

naphtha (råolie), hydroafsvovlet tung

Grenseverdi: 50 ppm | 275 mg/m³

DNEL / PNEC

DNEL ((2-metoksymetyletoksy)-propanol): 283 mg/kg bw/day

Eksponeering: Dermal

Eksponeerings varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere

DNEL ((2-metoksymetyletoksy)-propanol): 308 mg/kg

Eksponeering: Inhalering

Eksponeerings varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere

DNEL ((2-metoksymetyletoksy)-propanol): 121 mg/kg bw/day

Eksponeering: Dermal

Eksponeerings varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt

DNEL ((2-metoksymetyletoksy)-propanol): 37.2 mg/m³

Eksponeering: Inhalering

Eksponeerings varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt

DNEL ((2-metoksymetyletoksy)-propanol): 36 mg/kg bw/day

Eksponeering: Oral

Eksponeerings varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt

DNEL (naphtha (råolie), hydroafsvovlet tung): 330mg/m³

Eksponeering: Inhalering

Eksponeerings varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere

DNEL (naphtha (råolie), hydroafsvovlet tung): 44mg/kg/day

Eksponeering: Dermal

Eksponeerings varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere

DNEL (naphtha (råolie), hydroafsvovlet tung): 71mg/m³

Eksponeering: Inhalering

Eksponeerings varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt

DNEL (naphtha (råolie), hydroafsvovlet tung): 26mg/kg/day

I henhold til EU/EØS 2015/830 og norske regler.

Eksposering: Dermal
Eksposeringens varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt

DNEL (naphtha (råolie), hydroafsvovlet tung): 26mg/kg/day
Eksposering: Oral
Eksposeringens varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt

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 angivne grenseverdier overholdes.

Generelt

Utvist alm. arbeidshygiene.

Eksposeringsscenarioer

Det er ingen vedlegg til dette sikkerhetsdatabladet.

Eksposeringsgrenser

Bedriftsrelaterte brukere er omfattet av arbeidsmiljølovgivningens regler om maksimumkonsentrasjoner for eksponering. 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 eksponering 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.

Åndedrettsvern

Anbefalt: A. Klasse 1 (Lav kapasitet). Brun

Kroppsværn

Spesialarbeidstøy skal anvendes. Evt. Beskyttelsesdrakt ved lengre tids arbeide med produktet.

Håndvern

4H

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

I henhold til EU/EØS 2015/830 og norske regler.

Tilstandsform	Væske
Farge	Fargeløs
Lukt	Karakteristisk
Lukterskel (ppm)	Ikke relevant
pH	Ikke relevant
Viskositet (40°C)	Ikke relevant
Tetthet (g/cm³)	0.82
Tilstandsendring 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)	70
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: (2-metoksymetyletoksy)-propanol

Art: Rotte

Test: LD50

Opptaksvej: Oral

Resultat: 5000 mg/kg

Stoff: (2-metoksymetyletoksy)-propanol

Art: Kanin

Test: LD50

Opptaksvej: Dermal

Resultat: 9510 mg/kg

Stoff: (2-metoksymetyletoksy)-propanol

Art: Rotte

Test: LC50

Opptaksvej: Inhalering

Resultat: 3.35 mg/l 7h ånga

Stoff: Amides, C12-18, and, C18-unsatd, N-, hydroxyethyl, ethoxylated

Art: Rotte

I henhold til EU/EØS 2015/830 og norske regler.

Test: LD50
Opptaksvej: Oral
Resultat: >2000 mg/kg

Stoff: Hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cyclicer, <2 % aromater
Art: Rotte
Test: LD50
Opptaksvej: Oral
Resultat: >5000mg/kg

Stoff: Hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cyclicer, <2 % aromater
Art: Kanin
Test: LD50
Opptaksvej: Dermal
Resultat: >5000 mg/kg

Stoff: Hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cyclicer, <2 % aromater
Art: Rotte
Test: LC50
Opptaksvej: Inhalering
Resultat: 4951 mg/m³, 4h

Stoff: naphtha (råolie), hydroafsvovlet tung
Art: Rotte
Test: LD50
Opptaksvej: Oral
Resultat: >15000mg/kg

Stoff: naphtha (råolie), hydroafsvovlet tung
Art: Rotte
Test: LC50
Opptaksvej: Inhalering
Resultat: >13,1mg/l 4h

Stoff: naphtha (råolie), hydroafsvovlet tung
Art: Rotte
Test: LD50
Opptaksvej: Dermal
Resultat: >3400mg/kg/bw

Irritasjon/etsing av huden

Data om stoffet: Amides, C12-18, and, C18-unsatd, N-, hydroxyethyl, ethoxylated
Test: OECD Guideline 404
Organisme: Kanin
Resultat: Irritant

Alvorlig øyeskade/irritasjon

Gir alvorlig øyeirritasjon.

Data om stoffet: Amides, C12-18, and, C18-unsatd, N-, hydroxyethyl, ethoxylated
Test: OECD Guideline 405
Organisme: Kanin
Resultat: Risk for serious eye damage

Framkalling av hud- og luftveisallergi

Kan utløse en allergisk hudreaksjon. Data om stoffet: Amides, C12-18, and, C18-unsatd, N-, hydroxyethyl, ethoxylated
Resultat: Can cause an allergic reaction

Kimcellemutagenisitet

Ikke relevant

Evne til å framkalle kreft

Ikke relevant

Forplantningsgiftighet

Ikke relevant

STOT, enkelteksposering

Ikke relevant

STOT, gjentatt eksponering

Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

Aspireringsfare

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

Kroniske effekter

Produktet inneholder stoffer som er irriterende ved hud/øyekontakt eller ved innånding. Kontakt med irriterende stoffer kan resultere i at kontaktområdet blir mer utsatt for opptak av skadelige stoffer som f.eks. Allergener.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1 Giftighet

Stoff: (2-metoksymetyletoksy)-propanol

I henhold til EU/EØS 2015/830 og norske regler.

Art: Fisk
Test: LC50
Varighet: 96h
Resultat: >1000 mg/l

Stoff: (2-metoksymetyletoksy)-propanol
Art: Vannloppe
Test: EC50
Varighet: 48h
Resultat: 1919 mg/l

Stoff: (2-metoksymetyletoksy)-propanol
Art: Vannloppe
Test: NOEC
Varighet: 22d
Resultat: 0.5 mg/l

Stoff: (2-metoksymetyletoksy)-propanol
Art: Alge
Test: EC50
Varighet: 72h
Resultat: 969 mg/l

Stoff: Amides, C12-18, and, C18-unsatd, N-, hydroxyethyl, ethoxylated
Art: Fisk
Test: LC50
Varighet: 96h
Resultat: >1-10 mg/l

Stoff: Amides, C12-18, and, C18-unsatd, N-, hydroxyethyl, ethoxylated
Art: Vannloppe
Test: EC50
Varighet: 48h
Resultat: >1-10 mg/l

Stoff: Hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cyclicer, <2 % aromater
Art: Fisk
Test: LC50
Varighet: 96h
Resultat: >1000mg/l

Stoff: Hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cyclicer, <2 % aromater
Art: Alge
Test: EC50
Varighet: 72h
Resultat: >1000mg/l

Stoff: Hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cyclicer, <2 % aromater
Art: Vannloppe
Test: EC50
Varighet: 48h
Resultat: >1000mg/l

Stoff: naphtha (råolie), hydroafsvovlet tung
Art: Fisk
Test: LC50
Varighet: 96h
Resultat: 10-100mg/l

Stoff: naphtha (råolie), hydroafsvovlet tung
Art: Alge
Test: EC50
Varighet: 72h
Resultat: 10-100mg/l

Stoff: naphtha (råolie), hydroafsvovlet tung
Art: Vannloppe
Test: EC50
Varighet: 48h
Resultat: 100-200mg/l

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Stoff	Nedbrytning i vannmiljøet	Test	Resultat
(2-metoksymetyletoksy)-propano...	Ja	DOC Die-Away Test	75%

I henhold til EU/EØS 2015/830 og norske regler.

Amides,C12-18,and,C18-unsatd,N...	Ja	CO2 Evolution Test	>60%
Hydrokarboner, C10-C13, n-alka...	Ja	CO2 Evolution Test	80
naphtha (råolie), hydroafsvovl...	Ja	Manometric Respirometry Test	74,7

12.3 Bioakkumuleringsevne

Stoff	Bioakkumulasjonspotensial	LogPow	BCF
(2-metoksymetyletoksy)-propano...	Nei	0.006	Ingen data
Amides,C12-18,and,C18-unsatd,N...	Nei	Ingen data	Ingen data
naphtha (råolie), hydroafsvovl...	Ja	Ingen data	Ingen data

12.4 Mobilitet i jord

(2-metoksymetyletoksy)-propano...: Log Koc= 0.28 (Høyt mobilitetspotensial.).

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

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

12.6 Andre skadevirkninger

Produktet inneholder stoffer som kan gi uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet pga. dårlig nedbrytbarhet. Produktet inneholder stoffer som kan hope seg opp i næringskjeden pga. bioakkumulerbarhet (bioakkumulerbare stoffer er stoffer som kan hope seg opp i fettvev og derfor ikke skilles lett ut).

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

I henhold til EU/EØS 2015/830 og norske regler.

stoffblandingen

Anvendelsesbegrensninger

Produktet må ikke brukes profesjonelt av personer under 18 år.

Gravide og ammende må ikke utsettes for påvirkninger fra produktet. Man skal derfor vurdere risikoen og muligheten for tekniske foranstaltninger eller innredning av arbeidsstedet for imøtegåelse av slike påvirkninger.

Krav om særlig utdanning

-

Annen informasjon

Tensidet(ene) som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i Forskrift 1. juni 2004 nr. 922 om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (produktforskriften) (EU regulativ nr. 648/2004). Data som underbygger denne påstanden er tilgjengelige for medlemsstatenes rette myndighet og vil bli gjort tilgjengelige for dem ved direkte forespørsel, eller på forespørsel fra en produsent av vaske- og rengjøringsmidler.

Seveso

-

Biocid reg. nr.

Ikke relevant

Kilder

Arbeids- og sosialdepartementet, Justis- og beredskapsdepartementet, Klima- og miljødepartementet: Forskrift om deklareringsregisteret (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

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

H315 - Irriterer huden.

H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

H318 - Gir alvorlig øyeskade.

H372 - Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

H412 - Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

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)

Klassifiseringen av blandingen når det gjelder miljøfarer 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

I henhold til EU/EØS 2015/830 og norske regler.

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

David Löwenstein

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

-

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

-

ALPHAOMEGA. Licens nr.:3830228684, Blue & Green AB, 7.0.1.11
www.chymeia.com