

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

WAXD OBLIQUE

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

Rengjøringsmiddel

Ikke tilrådte anvendelser

-

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

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Selskapsopplysninger

Scandic Shine AS**Venusveien 13B****7652 Verdal****Norge****tlf: 74 388 388****www.scandicshine.no**

E-mail

kundeservice@scandicshine.no

Utgitt (dato)

03-05-2018

SDS Versjon

2.0

1.4 Nødtelefonnummer

Giftnformasjonssentralen på tlf.nr.: 22 59 13 00. Se avsnitt 4 om 'Førstehjelpstiltak'.

AVSNITT 2: VIKTIGSTE FAREMOMENTER

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Eye Dam. 1; H318

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

2.2 Merkingselementer

Farer piktogram



Signalord

Fare

Risikobeskrivelse

Gir alvorlig øyeskade. (H318)

Sikkerhet

Generelt

Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden. (P101). Oppbevares utilgjengelig for barn. (P102).

Forebygging

Benytt vernebriller. (P280).

Reaksjon

Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/lege. (P310). VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. (P305+P351+P338).

Oppbevaring

-

Disponering

-

Inneholder

Ethanedioic acid, dihydrate, Poly,ethylene,oxide,mono-2-propylheptyl,ether

2.3 Andre farer

Annen merkning

-

Annet

-

VOC

0%



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

AVSNITT 3: SAMMENSETNING / OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.1/3.2. Stoffer/Stoffblandinger

NAVN:	Ethanedioic acid, dihydrate
IDENTIFIKASJONS NR.:	CAS-nr: 6153-56-6 REACH-nr: 01-2119534576-33
INNHold:	2.5 - <5%
CLP KLASSIFISERING:	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1, H302, H312, H318
NAVN:	Poly,ethylene,oxide,mono-2-propylheptyl,ether
IDENTIFIKASJONS NR.:	CAS-nr: 160875-66-1
INNHold:	2.5 - <5%
CLP KLASSIFISERING:	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1, H302, H318

(*) Se avsnitt 16 for de fullstendige H-setningene det vises til ovenfor. Administrative norm(er) er, hvis tilgjengelig, oppført i avsnitt 8

Annem informasjon

ATEmix(inhale, vapour) > 20, ATEmix(inhale, dust/mist) > 5, ATEmix(inhale, gas) > 20000, ATEmix(dermal) > 2000, ATEmix(oral) > 2000, Eye Cat. 1 Sum = Sum(Ci/S(G)CLi) = 2.568 - 3.852. Vaskemiddel: < 5%: IKKE-IONISKE OVERFLATEAKTIVE STOFFER.

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt

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

Innånding

Ikke relevant

Hudkontakt

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

Øyekontakt

Fjern evt. kontaktlinser. Skyll straks øynene med rikelig vann (20-30 °C) til irritasjonen opphører, og minst i 15 minutter. Sørg for å skylle under øvre og nedre øyelokk. Oppsøk lege straks.

Svelging

Gi personen rikelig å drikke og hold personen under oppsyn. Ved illebefinnende: Kontakt lege omgående. Ikke fremkall brekninger, med mindre legen anbefaler det.

Forbrenning

Ikke relevant

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Produktet inneholder stoffer som er irriterende ved hud/øyekontakt. 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

Ved eksponering eller mistanke om eksponering: Søk legehjelp umiddelbart.

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 høy temperatur, f.eks. ved brann, kan det dannes farlige nedbrytningsprodukter. Disse er: Karbonoksider. Brann vil utvikle tett sort røyk som kan utgjøre helsefare. 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

Ingen spesielle krav.

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 avsnitt 13 om håndtering av avfall. Se avsnitt 8 for beskyttelsesforanstaltninger.

AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Se avsnitt 8 for opplysning om personlig beskyttelse. Unngå direkte kontakt med produktet.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

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

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

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

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

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

8.1 Kontrollparametrer

Eksponeeringsgrense

Produktet inneholder ikke noen stoffer som er nevnt i den norske listen for stoffer med yrkesmessige begrensninger for eksponering.

DNEL / PNEC

DNEL (Ethanedioic acid, dihydrate): 0,69mg/m³, Eksponering: Dermal, Eksponeringens varighet: Kortsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere

DNEL (Ethanedioic acid, dihydrate): 2,29mg/kg/day, Eksponering: Dermal, Eksponeringens varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere

DNEL (Ethanedioic acid, dihydrate): 4,03mg/m³, Eksponering: Inhalering, Eksponeringens varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere

DNEL (Ethanedioic acid, dihydrate): 0,35mg/m³, Eksponering: Dermal, Eksponeringens varighet: Kortsiktig – Lokaleffekter - Befolkningen generelt

DNEL (Ethanedioic acid, dihydrate): 1,14mg/kg/day, Eksponering: Dermal, Eksponeringens varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt

DNEL (Ethanedioic acid, dihydrate): 1,14mg/m³, Eksponering: Oral, Eksponeringens varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt

PNEC (Ethanedioic acid, dihydrate): 0,1622mg/l, Eksponering: Ferskvann

PNEC (Ethanedioic acid, dihydrate): 0,01622mg/l, Eksponering: Havvann

PNEC (Ethanedioic acid, dihydrate): 1,622mg/l, Eksponering: Periodisk utslipp

8.2 Eksponeringskontroll

Ingen kontroll nødvendig under forutsetning av at produktet brukes normalt.

Generelt

Utvis alm. arbeidshygiene.

Eksponeeringsscenarioer

Det finnes ikke et bilag til dette sikkerhetsdatabladet.

Eksponeeringsgrenser

Det foreligger ikke eksponeeringsgrenser for innholdstoffer i produktet.

Tekniske tiltak

Utvis alminnelig forsiktighet ved bruk av produktet.

Hygieniske tiltak

Ved arbeidsstans skal eksponerte områder av kroppen vaskes.

Begrensning av eksponeering 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.

Andedrettsvern

Ingen spesielle krav.

Kroppsværn

Ingen spesielle krav.

Håndværn

Anbefalt: Nitril. Kan gjenbrukes etter rengjøring

Øyeværn

Bruk beskyttelsesbriller med sideskjold.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Gel
Farge	Fargeløs
Lukt	Ingen lukt
Luktterskel (ppm)	Ingen data tilgjengelige
pH	2,6
Viskositet (40°C)	Ingen data tilgjengelige
Tetthet (g/cm ³)	1.02
Smeltepunkt (°C)	Ingen data tilgjengelige
Kokepunkt (°C)	Ingen data tilgjengelige
Damptrykk	Ingen data tilgjengelige
Nedbrytingstemperatur (°C)	Ingen data tilgjengelige
Fordampingshastighet (n-butylacetat = 100)	Ingen data tilgjengelige
Flammepunkt (°C)	Ingen data tilgjengelige
Antennelsestemperatur (°C)	Ingen data tilgjengelige
Selvantennelighet (°C)	Ingen data tilgjengelige
Ekspløsjongrenser (% v/v)	Ingen data tilgjengelige
Ekspløse egenskaper	Ingen data tilgjengelige
Løselighet i vann	Løselig
Fordelingskoeffisient (n-octanol/vann)	Ingen data tilgjengelige



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

9.2 Andre opplysninger
Løselighet i fett (g/L)

Ingen data tilgjengelige

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: Poly,ethylene,oxide,mono-2-propylheptyl,ether, Art: Kanin, Test: LD50, Opptaksvej: Dermal, Resultat: >300-2000mg/kg

Stoff: Poly,ethylene,oxide,mono-2-propylheptyl,ether, Art: Rotte, Test: LD50, Opptaksvej: Oral, Resultat: >300-2000mg/kg

Stoff: Ethanedioic acid, dihydrate, Art: Rotte, Test: LD50, Opptaksvej: Dermal, Resultat: 1100mg/kg

Stoff: Ethanedioic acid, dihydrate, Art: Rotte, Test: LD50, Opptaksvej: Oral, Resultat: 5000mg/kg

Irritasjon/etsing av huden

Ingen data tilgjengelige

Alvorlig øyeskade/irritasjon

Gir alvorlig øyeskade.

Framkalling av hud- og luftveisallergi

Ingen data tilgjengelige

Kimcellemutagenisitet

Ingen data tilgjengelige

Evne til å framkalle kreft

Ingen data tilgjengelige

Forplantningsgiftighet

Ingen data tilgjengelige

STOT, enkelteksponering

Ingen data tilgjengelige

STOT, gjentatt eksponering

Ingen data tilgjengelige

Aspireringsfare

Ingen data tilgjengelige

Kroniske effekter

Produktet inneholder stoffer som er irriterende ved hud/øyekontakt. 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: Poly,ethylene,oxide,mono-2-propylheptyl,ether, Art: Fisk, Test: LC50, Varighet: 96h, Resultat: 10-100mg/l

Stoff: Poly,ethylene,oxide,mono-2-propylheptyl,ether, Art: Vannloppe, Test: EC50, Varighet: 48h, Resultat: 10-100mg/l

Stoff: Poly,ethylene,oxide,mono-2-propylheptyl,ether, Art: Alge, Test: EC50, Varighet: 72h, Resultat: 10-100mg/l

Stoff: Poly,ethylene,oxide,mono-2-propylheptyl,ether, Art: Alge, Test: IC50, Varighet: 72h, Resultat: 1-10mg/l

Stoff: Poly,ethylene,oxide,mono-2-propylheptyl,ether, Art: Alge, Test: ErC50, Varighet: 72h, Resultat: 10-100mg/l

Stoff: Ethanedioic acid, dihydrate, Art: Fisk, Test: LC50, Varighet: 96h, Resultat: 160mg/l

Stoff: Ethanedioic acid, dihydrate, Art: Alge, Test: EC50, Varighet: 72h, Resultat: 80mg/l

Stoff: Ethanedioic acid, dihydrate, Art: Vannloppe, Test: EC50, Varighet: 48h, Resultat: 162,2mg/l

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Stoff	Nedbrytning i vannmiljøet	Test	Resultat
Poly,ethylene,oxide,mono-2-pro...	Ja	Closed Bottle Test	>60
Ethanedioic acid, dihydrate	Ja	Ingen data	Ingen data

12.3 Bioakkumuleringsevne

Stoff	Bioakkumulasjonspotensial	LogPow	BCF
Poly,ethylene,oxide,mono-2-pro...	Nei	Ingen data	Ingen data
Ethanedioic acid, dihydrate	Nei	-0.81	Ingen data

12.4 Mobilitet i jord

Ethanedioic acid, dihydrate: Log Koc= -0.563039, Beregnet fra LogPow ().

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

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

12.6 Andre skadevirkninger

Ingen spesielle

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Produktet er ikke omfattet av reglene om farlig avfall.



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

Avfall

Avfallskode EAL

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.

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

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

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, Kapittel 11. Arbeid av barn og ungdom).
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

H302 - Farlig ved svelging.

H312 - Farlig ved hudkontakt.

H318 - Gir alvorlig øyeskade.

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

Andre merkingselementer

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

Peter Åkesson

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

27-05-2016

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

03-05-2018