

SIKKERHETSATABLAD

SOTEKS OVNSLAKK

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn

SOTEKS OVNSLAKK

Produkt nr.

32066

Unik Formular Identifikasjon (UFI)

UP7N-Y0R1-900J-YK6W

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

Aktuelle identifiserte anvendelser for stoffet eller blandingen

Maling

Brukscategorier (REACH)

Produktkategori	Beskrivelse
PC 9a	Belegg og maling, tynnere, malingsfjernere
Prosesskategori	Beskrivelse
PROC 7	Industriell sprøyting

Ikke tilrådte anvendelser

Ingen kjente

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Selskapsopplysninger

Krefting & Co AS

Postboks 14

1314 Vøyenenga

Norge

+47 67526085

www.krefting.no

Kontaktperson

Manish Budathoki

E-post

manish.budathoki@krefting.no

Revidert

04.03.2025

SDS Versjon

13.0

Dato for forrige utgave

20.08.2024 (12.0)

1.4. Nødtelefonnummer

Nødsituasjon: Ring 113, be om giftinformasjonen. Åpent 24 timer i døgnet.

Giftinformasjonen på tlf.nr.: +47 22 59 13 00

Se avsnitt 4 om 'Førstehjelpstiltak'

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

Klassifisert i henhold til CLP-forskriften.

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Flam. Liq. 3; H226, Brannfarlig væske og damp.

Skin Irrit. 2; H315, Irriterer huden.

Eye Dam. 1; H318, Gir alvorlig øyeskade.

STOT SE 3; H335, Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

STOT RE 2; H373, Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

Aquatic Chronic 3; H412, Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

2.2. Merkingselementer

Farepiktogram



Varselord

Fare

Faresetninger

Brannfarlig væske og damp. (H226)

Irriterer huden. (H315)

Gir alvorlig øyeskade. (H318)

Kan forårsake irritasjon av luftveiene. (H335)

Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering. (H373)

Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann. (H412)

Sikkerhetssetning(er)

Generelt

-

Forebygging

Holdes borte fra varme, varme overflater, gnister, åpen flamme og andre antenningskilder. Røyking forbudt. (P210)

Ikke innånd damp/tåke. (P260)

Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område. (P271)

Benytt vernehansker/verneklær/øyevern/ansiktsvern. (P280)

Tiltak

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)

Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/lege. (P310)

Oppbevaring

-

Disponering

Innhold/beholder i samsvar med lokale bestemmelser (P501)

▼ Inneholder

reaksjonsmasse av etylbenzen og m-xylen og p-xylen

2-Metylpropan-1-ol

Annen merkning

UFI: UP7N-Y0R1-900J-YK6W

2.3. Andre farer

▼ Annet

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

Produktet inneholder ingen stoffer som er vurdert til å være hormonforstyrrende i henhold til kriteriene i kommisjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2023/707.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING / OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.1. Stoffer

Ikke relevant. Dette produktet er en stoffblanding.

3.2. Stoffblandinger

Produkt/bestanddel	Identifikatorer	% w/w	Klassifisering	Anm.
reaksjonsmasse av etylbenzen og m-xylen og p-xylen	CAS-nr.: EF-nr.: 905-562-9 REACH: 01-2119488216-32-XXXX Indeksnr.:	>= 30 - < 50%	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Acute Tox. 4, H312 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Acute Tox. 4, H332 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373	
2-Metylpropan-1-ol	CAS-nr.: 78-83-1 EF-nr.: 201-148-0 REACH: Indeksnr.: 603-108-00-1	>= 3 - < 10%	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336	
1-Metoksy-2-propanol	CAS-nr.: 107-98-2 EF-nr.: 203-539-1 REACH: 01-2119457435-35-xxxx Indeksnr.: 603-064-00-3	>= 1 - < 10%	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	[1]
2-Metoksy-1-metyletylacetat	CAS-nr.: 108-65-6 EF-nr.: 203-603-9 REACH: 01-2119475791-29-XXXX Indeksnr.: 607-195-00-7	>= 1 - < 10%	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	[1]
Trisinkbis(ortofosfat)	CAS-nr.: 7779-90-0 EF-nr.: 231-944-3 REACH: Indeksnr.: 030-011-00-6	1 < 2,5 vkt/vkt%	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	

Se avsnitt 16 for de fullstendige H-setningene det vises til ovenfor. Tiltaks- og grenseverdier, hvis tilgjengelig, er oppført i avsnitt 8.

Annen informasjon

[1] EU har en veiledende grenseverdi for stoffet.

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

Ved pustevansker eller irritasjon i luftveiene: Ta personen ut i frisk luft og hold personen under oppsyn.

Hudkontakt

VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og vann.

Tilsølt tøy og sko fjernes. Hud som har vært i kontakt med materialet vaskes grundig med vann og såpe. Bruk IKKE løsemidler eller fortynnere.

Ved hudirritasjon: Søk legehjelp.

Øyekontakt

Ved kontakt med øynene: Hold øyelokkene fra hverandre slik at vannet kommer godt til. Om man bruker kontaktlinser skal disse fjernes så raskt som mulig. Skyll straks øynene med rikelig vann (20-30 °C) til irritasjonen opphører, og minst i 30 minutter. Sørg for å skylle under øvre og nedre øyelokk. Oppsøk legevakt/sykehus straks. Fortsett skylling under transport.

Svelging

Hvis personen er ved bevissthet, skyll munnen med vann og hold personen under oppsyn. Gi aldri personen noe å drikke.

Ved illebefinnende: Kontakt lege omgående og ta med dette sikkerhetsdatabladet eller etiketten fra produktet. Ikke fremkall brekninger, med mindre legen anbefaler det. Senk hodet, slik at evt. oppkast ikke vil renne ned i munnen og halsen.

Forbrenning

Skyll med rikelige mengder vann inntil smerten opphører og fortsett deretter i 30 min.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Produktet inneholder stoffer som gir alvorlig øyenskade. Kontakt med disse stoffene kan ha uhelbredelig effekt på øyet/gi alvorlige øyenskader.

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 eller etiketten fra materialet.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler: alkoholbestandig skum, kullsyre, pulver, vanntåke.

Uegnede slokkingsmidler: Vannstråle bør ikke brukes, da det kan spre brannen.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brannfarlig væske og damp.

Ved bruk kan brennbar damp/eksplosive damp-luft-blandinger dannes.

Brann vil utvikle tett røyk. Det kan utgjøre helsefare å bli utsatt for nedbrytningsprodukter. Lukkede beholdere som utsettes for ild, avkjøles med vann. La ikke vann fra brannsløkking renne ut i kloakk og vannløp.

Hvis produktet utsettes for høye temperaturer, f.eks. i tilfelle brann, kan det dannes farlige

nedbrytningsprodukter. Disse er:

Karbonoksider (CO / CO₂)

Noen metalloksider

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

Ikke antent lager avkjøles med vanntåke. Fjern om mulig brennbart materiale. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

Unngå direkte kontakt med søl.

Sørg for egnet ventilasjon, spesielt i lukkede områder.

Unngå å innånde damp fra søl.

Områder med spill kan være glatte.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utledning til sjøer, bekker, kloakker mm. Kontakt lokale miljømyndigheter ved utslipp til omgivelsene.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Utslipp begrenses og samles opp med granulater eller lignende og avhendes i følge regler om farlig avfall.

Utslipp begrenses og samles opp med brannfast, absorberende materiale som f.eks. sand, jord, vermikulitt eller kiselgur og has i en beholder for forskriftsmessig avfallshåndtering.

Rengjøring foretas så langt som det er mulig med rengjøringsmidler. Løsemidler bør unngås.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se avsnitt 13 "Sluttbehandling" om håndtering av avfall.

Se avsnitt 8 "Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr" for beskyttelsesforanstaltninger.

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Beholder og mottaksutstyr jordes/potensialutlignes.

Bruk [elektrisk materiell/belysningsmateriell/ventilasjonsmateriell] som er eksplosjonssikkert.

Bruk bare verktøy som ikke avgir gnister.

Treff tiltak mot statisk elektrisitet.

Lag evt. til oppsamlingsplass for søl, for å hindre utslipp til omgivelsene.

Unngå direkte kontakt med produktet.

Unngå kontakt under graviditet og amming.

Røking, inntak av mat og drikke er ikke tillatt i arbeidsområdet.

Se avsnitt 8 'Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr' for opplysning om personlig beskyttelse.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Åpnede beholdere må lukkes forsvarlig og oppbevares stående for å unngå lekkasje.

Treff tiltak mot statisk elektrisitet.

Oppbevares kjølig på et godt ventilert område, borte fra mulige antennelseskilder.

Egnet emballasje

Oppbevares bare i originalemballasjen.

Oppbevaringsbetingelser

Oppbevares på kjølig, tørt og ventilert lager og i lukkede beholdere

Uforenlige materialer

Sterke syrer

sterke baser

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

2-Metylpropan-1-ol

Grenseverdi (8 timer) (mg/m³): 75

Grenseverdi (8 timer) (ppm): 25

Anmerkning:

H = Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden.

T = Takverdi er en øyeblikksverdi som angir maksimalkonsentrasjon av et kjemikalie i pustesonen som ikke skal overskrides.

1-Metoksy-2-propanol

Grenseverdi (8 timer) (mg/m³): 180

Grenseverdi (8 timer) (ppm): 50

Anmerkning:

E = EU har en veiledende grenseverdi og/eller anmerkning for stoffet.

H = Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden.

2-Metoksy-1-metyletylacetat

Grenseverdi (8 timer) (mg/m³): 270

Grenseverdi (8 timer) (ppm): 50

Anmerkning:

E = EU har en veiledende grenseverdi og/eller anmerkning for stoffet.

H = Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden.

Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier). FOR-2011-12-06-1358. Sist endret: FOR-2024-04-05-581.

▼ DNEL

1-Metoksy-2-propanol

Varighet:	Opptaksvei:	DNEL:
Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Dermal	183 mg/kg bw/day
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Dermal	78 mg/kg bw/day
Kortsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere	Innånding	553.5 mg/m ³
Kortsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Innånding	553.5 mg/m ³
Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Innånding	369 mg/m ³
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Innånding	43.9 mg/m ³
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Oral	33 mg/kg bw/day

2-Metoksy-1-metyletylacetat

Varighet:	Opptaksvei:	DNEL:
Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Dermal	796 mg/kg bw/day
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Dermal	320 mg/kg bw/day
Kortsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere	Innånding	550 mg/m ³
Langsiktig – Lokaleffekter - Befolkningen generelt	Innånding	33 mg/m ³
Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Innånding	275 mg/m ³
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Innånding	33 mg/m ³

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH), vedlegg II med endringer, Forordning (EU)2020/878

Kortsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Oral	500 mg/kg bw/day
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Oral	36 mg/kg bw/day
2-Metylpropan-1-ol		
Varighet:	Opptaksvei:	DNEL:
Langsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere	Innånding	310 mg/m ³
Langsiktig – Lokaleffekter - Befolkningen generelt	Innånding	55 mg/m ³
Trisinkbis(ortofosfat)		
Varighet:	Opptaksvei:	DNEL:
Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Dermal	83 mg/kg bw/day
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Dermal	83 mg/kg bw/day
Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Innånding	5 mg/m ³
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Innånding	2.5 mg/m ³
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Oral	830 µg/kg bw/day

PNEC

1-Metoksy-2-propanol

Opptaksvei:	Eksponeringens varighet:	PNEC:
Ferskvann		10 mg/L
Ferskvannssediment		52.3 mg/kg
Havvann		1 mg/L
Havvannssediment		5.2 mg/kg
Jord		4.59 mg/kg
Periodisk utslipp (ferskvann)		100 mg/L
Renseanlegg		100 mg/L

2-Metoksy-1-metyletylacetat

Opptaksvei:	Eksponeringens varighet:	PNEC:
Ferskvann		635 µg/L
Ferskvannssediment		3.29 mg/kg
Havvann		63.5 µg/L
Havvannssediment		329 µg/kg
Jord		290 µg/kg
Periodisk utslipp (ferskvann)		6.35 mg/L
Renseanlegg		100 mg/L

2-Metylpropan-1-ol

Opptaksvei:	Eksposeringens varighet:	PNEC:
Ferskvann		400 µg/L
Ferskvannssediment		1.56 mg/kg
Havvann		40 µg/L
Havvannssediment		156 µg/kg
Jord		76.5 µg/kg
Periodisk utslipp (ferskvann)		11 mg/L
Renseanlegg		10 mg/L
Trisinkbis(ortofosfat)		
Opptaksvei:	Eksposeringens varighet:	PNEC:
Ferskvann		14.4-85 µg/L
Ferskvannssediment		146.9-867.4 mg/kg
Havvann		7.2-42.5 µg/L
Havvannssediment		162.2-957.7 mg/kg
Jord		83.1-490.7 mg/kg
Renseanlegg		100-590.5 µg/L

8.2. ▼ Eksposeringskontroll

Det bør kontrolleres regelmessig at de angitte grenseverdiene overholdes.

Generelt

Røking, inntak av mat og drikke er ikke tillatt i arbeidsområdet.

Eksposeringsscenarioer

Ingen eksposeringsscenarioer er implementert for dette produktet.

▼ Eksposeringsgrenser

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

▼ Tekniske tiltak

Dannelsen av damp må holdes på et minimum og under den gjeldende grenseverdien (se over). Det anbefales å installere et lokalt utluftingssystem dersom den vanlige luftstrømmen i arbeidsrommet ikke er tilstrekkelig. Sørg for at øyevask og dusj for nødsituasjoner er godt merket.

Sørg for at øyeskyllestasjoner og sikkerhetsdusjer er plassert innen rekkevidde.

Følg standard forholdsregler ved bruk av produktet. Unngå inhalering av damp.

Hygieniske tiltak

Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.

Begrensning av eksposering av miljøet

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

Individuelle vernetiltak

Generelt

Benytt utelukkende CE-merket verneutstyr.


Åndedrettsvern

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH), vedlegg II med endringer, Forordning (EU)2020/878

Arbeidssituasjon	Type	Klasse	Farge	Standarder
Ved utilstrekkelig ventilasjon	Bruk egnet åndedrettsvern			


Kroppsvern

Anbefalt	Type/Kategori	Standarder
Spesialarbeidstøy bør anvendes	-	-




Håndvern

Materiale	Hanskeykkelse (mm)	Gjennomtrengningstid (min.)	Standarder
Viton®	0,7	> 240	EN374-2, EN374-3, EN388



Øyevern

Type	Standarder
	EN 166



AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform

Væske

Farge

Sort

Lukt / Lukterskel (ppm)

Løsemiddel

▼pH

Ingen data tilgjengelige.

Tetthet (g/cm³)

1,2

Kinematisk viskositet

> 21 mm²/s (40 °C)

Partikkelegenskaper

Ikke relevant - produktet er en væske

Tilstandsending og damptrykk

Smeltepunkt/Frysepunkt (°C)

-108

Bløtgjøringspunkt / -område (°C)

Ikke relevant - produktet er en væske

Kokepunkt (°C)

108

Damptrykk

4-40 hPa (20 °C)

Relativ damptetthet

2,55

Spaltingstemperatur (°C)

25

Data for brann- og eksplosjonsfarer

▼ Flammepunkt (°C)

Ingen data tilgjengelige.

Antennelighet (°C)

415

▼ Selvantennelsestemperatur (°C)

Ingen data tilgjengelige.

Nedre og øvre eksplosjonsgrense (% v/v)

1,1 - 12

Løselighet

Løselighet i vann

Uoppløselig

Fordelingskoeffisient (n-octanol/vann) (LogKow)

2,77 -3,15

▼ Løselighet i fett (g/L)

Ingen data tilgjengelige.

9.2. Andre opplysninger

VOC (g/L)

59,02 %

Andre fysiske og kjemiske parametere

Ingen data tilgjengelige.

▼ Oksiderende egenskaper

Ingen data tilgjengelige.

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk.

10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt ved anbefalt lagring og bruk

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen kjente

10.4. Forhold som skal unngås

Unngå statisk elektrisitet.

10.5. Uforenlige materialer

Sterke syrer

sterke baser

10.6. ▼ Farlige nedbrytningsprodukter

Under normale oppbevarings- og bruksforhold skal det ikke kunne dannes farlige nedbrytningsprodukter.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt giftighet

Produkt/bestanddel 1-Metoksy-2-propanol

Art:	Rotte
Opptaksvei:	Oral
Test:	LD50
Resultat:	5660 mg/kg

Produkt/bestanddel	1-Metoksy-2-propanol
Art:	Kanin
Opptaksvei:	Dermal
Test:	LD50
Resultat:	13000 mg/kg

Produkt/bestanddel	1-Metoksy-2-propanol
Art:	Rotte
Opptaksvei:	Innånding
Test:	LC50
Resultat:	55 mg/m ³

Hudetsing/hudirritasjon

Irriterer huden.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Gir alvorlig øyeskade.

Sensibilisering ved innånding

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Sensibilisering ved hudkontakt

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Kreftframkallende egenskaper

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Reproduksjonstoksisitet

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

STOT, enkelteksponering

Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

STOT, gjentatt eksponering

Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

Aspirasjonsfare

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

11.2. Opplysninger om andre farer

Langsiktige virkninger

Produktet inneholder stoffer som gir alvorlig øyenskade. Kontakt med disse stoffene kan ha uhelbredelig effekt på øyet/gi alvorlige øyenskader.

▼Hormonforstyrrende egenskaper

▼Hormonforstyrrende egenskaper

Blandingen/produktet inneholder ingen stoffer som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper som kan påvirke helsen.

Andre opplysninger

Ingen kjente

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Produkt/bestanddel	1-Metoksy-2-propanol
Art:	Fisk
Varighet:	96 timer
Test:	LC50
Resultat:	>1000 mg/L

Produkt/bestanddel	1-Metoksy-2-propanol
Art:	Alge
Varighet:	72 timer
Test:	IC50
Resultat:	>1000 mg/L

Produkt/bestanddel	1-Metoksy-2-propanol
Art:	Krepsdyr, Daphnia magna
Varighet:	48 timer
Test:	EC50
Resultat:	23300 mg/L

Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelige.

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. ▼ Hormonforstyrrende egenskaper

▼ Hormonforstyrrende egenskaper

Blandingen/produktet inneholder ingen stoffer som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper som kan påvirke miljøet.

12.7. Andre skadevirkninger

Produktet inneholder økotoksiske stoffer, som kan ha skadelige virkninger for vannlevende organismer. Produktet inneholder stoffer som kan gi uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1. ▼ Avfallsbehandlingsmetoder

Dette produktet er omfattet av regelverket om farlig avfall. (*)

HP 3 Brannfarlig

HP 4 Irriterende (hudirritasjon og øyeskader)

HP 5 Spesifikk målorgantoksisitet (STOT) / aspirasjonstoksisitet

HP 6 Akutt forgiftning

Innhold/holder leveres til godkjent avfallsanlegg.

Fraråde tømming i avløp.

Forskrift 1. juni 2004 nr. 930 om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).

Avfallskode EAL

08 01 11* Maling- og lakkavfall som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer

15 01 10* Emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer

Nasjonalt avfallsstoffnummer og betegnelse

7042 Organiske løsemidler uten halogen

Forurenset emballasje

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

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

	14.1 FN- eller ID-nummer	14.2 FN-forsendelsesnavn	14.3 Transportfareklasse(r)	14.4 Emballasje-gruppe	14.5 Miljøfarer	Annen informasjon:
AD R	1263	PAINT		III	Nei	Se mer informasjon under.
IM DG	UN1263	PAINT	Klasse: 3 Faresedler: 3 Klassifiseringskoder: F1	III	Nei	Begrensede mengder: 5 L EmS: F-E S-E Se mer informasjon under.
						
IAT A	UN1263	PAINT	Klasse: 3 Faresedler: 3 Klassifiseringskoder: F1	III	Nei	Se mer informasjon under.
						

▼ Annen informasjon

Produktet er omfattet av konvensjonene om farlig gods.

ADR / See Tabell A, punkt 3.2.1 for eventuell informasjon om spesielle bestemmelser, krav eller advarsler i forbindelse med transport. Se punkt 5.4.3, for skriftlige instruksjoner om tapsbegrensning ved hendelser eller ulykker under transport.

IMGD / See punkt 3.2.1 for eventuell informasjon om spesielle bestemmelser, krav eller advarsler i forbindelse med transport.

IATA / See Tabell 4.2 for eventuell informasjon om spesielle bestemmelser, krav eller advarsler i forbindelse med transport.

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke relevant.

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ingen data tilgjengelige.

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

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

Ingen spesielle krav.

SEVESO - Farekategorier / spesifiserte farlige kjemikalier

P5c - BRANNFARLIGE VÆSKER, Mengdegrense (Kolonne 2): 5.000 tonn / (Kolonne 3): 50.000 tonn

REACH forskriften, Vedlegg XVII

reaksjonsmasse av etylbenzen og m-xylen og p-xylen er underlagt REACH-restriksjoner (Inngangsnummer 40).

2-Metylpropan-1-ol er underlagt REACH-restriksjoner (Inngangsnummer 40).

1-Metoksy-2-propanol er underlagt REACH-restriksjoner (Inngangsnummer 40).

2-Metoksy-1-metyletylacetat er underlagt REACH-restriksjoner (Inngangsnummer 40).

Produktregistreringsnummer

312480

Deklarering av kjemikalier

Dersom produktet importeres til eller produseres i Norge i mengder på 100 kg/år er det registreringspliktig i produktregisteret fordi det er klassifisert som farlig.

Annen informasjon

Følbar merking.

Kilder

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

Lov 17. juni 2005 nr. 62 om arbeidsmiljø, arbeidstid og stillingsvern mv. (arbeidsmiljøloven).

Forskrift 1. juli 2016 nr. 569 om tiltak for å forebygge og begrense konsekvensene av storulykker i virksomheter der farlige kjemikalier forekommer (storulykkesforskriften).

Forskrift 1. juni 2004 nr. 930 om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).

Forskrift 19. mai 2015 nr. 541 om deklarerer av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften).

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

Forskrift 30. mai 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

H226, Brannfarlig væske og damp.

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

H312, Farlig ved hudkontakt.

H315, Irriterer huden.

H318, Gir alvorlig øyeskade.

H319, Gir alvorlig øyeirritasjon.

H332, Farlig ved innånding.

H335, Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

H336, Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

H373, Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

H400, Meget giftig for liv i vann.

H410, Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

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

PROC 7 = Industriell sprøyting

PC 9a = Belegg og maling, tynnere, malingsfjernere

Forkortelser og akronymer

ADN/ADNR = Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på innenlands vannveier

ADR = Forskrift 1. april 2009 om landtransport av farlig gods

ATE = Akutt toksisitets estimat

BCF = Biokonsentrasjons faktor
CAS = Chemical Abstracts Service
CE = Conformité Européenne
CLP = Klassifisering, merking og innpakning
CSA = Kjemisk sikkerhetsvurdering
CSR = Kjemisk sikkerhetsrapport
DMEL = Oppnådd minimalt effekt nivå
DNEL = Oppnådd ingen effekt nivå
EINECS = Fortegnelse over eksisterende kommersielle kjemiske substanser
ES = Eksponeringsscenario
EUH statement = CLP-spesifikk fareerklæring
EuPCS = Europeisk produktkategoriseringssystem
EWC = Europeisk Avfallskatalog
GHS = Globalt Harmonisert System for Klassifisering og Merking av Kjemikalier
GWP = Potensial for global oppvarming
IATA/ICAO = Internasjonal lufttransport Forening
IBC = Middels Bulk Kontainer
IMDG = Internasjonal Maritim Farlig Gods
LogPow = Logaritmen til fordelingskoeffisienten for oktanol / vann
MARPOL 73/78 = Den Internasjonale Konvensjonen til Forhindring av Marin Forurensning fra Skip, 1973, modifisert i 1978
OECD = Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling
PBT = Persistent, Bioakkumulerbar og Giftig
PNEC = Forutsatt ingen effekt konsentrasjon
RID = Forskrift 1. april 2009 om landtransport av farlig gods
RRN = REACH registrerings nummer
SCL = Spesifikk konsentrasjonsgrense.
SVHC = Stoffer med meget høy viktighet
STOT-RE = Giftig mot spesifikt målorgan - Gjentatt eksponering
STOT-SE = Giftig mot spesifikt målorgan - Enkel eksponering
TWA = Tidsvektet gjennomsnittlig
UN = Forenede Nasjoner
UVBC = Ukjent eller variabel sammensetning, komplekse reaksjonsprodukter eller biologiske materialer.
VOC = Flyktig organisk forbindelse
vPvB = Meget persistente og meget bioakkumulerende

Annen informasjon

Klassifiseringen av blandingen når det gjelder helsefarer er i samsvar med beregningsmetodene som er beskrevet i CLP-forskriften.

Klassifiseringen av blandingen når det gjelder miljøfarer er i samsvar med beregningsmetodene som er beskrevet i CLP-forskriften.

Klassifiseringen av blandingen når det gjelder fysiske farer er basert på eksperimentelle data.

NOBB-nummer

27040914

Sikkerhetsdatablad er validert av

Manish Budathoki

Annet

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

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

Det anbefales å utlevere dette sikkerhetsdatabladet til den faktiske bruker av produktet. Den nevnte

informasjonen kan ikke brukes som produktspesifikasjon.

Land-språk: NO-nb