

SIKKERHETS DATABLAD

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn

Flügger 06 Wood Tex Oil Paint W 60

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

Treverksbeskyttelse

Ikke tilrådde anvendelser

-

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

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Selskapsopplysninger

Flügger Denmark A/S
Islevdalvej 151,
DK-2610 Rødovre

Kontaktopplysninger:

Flügger Norway AS
Waldemar Thranes gate 84B
NO-0175 Oslo
Tlf. +47 21 60 13 23

Kontaktperson

E-mail

kundeserviceNO@flugger.com

Utgitt (dato)

04-08-2020

SDS Versjon

6.0

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

Aquatic Chronic 3; H412

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

2.2 Merkingselementer

Farer piktogram

Ikke relevant

Signalord

-

Risikobeskrivelse

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

Sikkerhet

Generelt

Oppbevares utilgjengelig for barn. (P102).

Forebygging

Unngå utslipp til miljøet. (P273).

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

Reaksjon	-
Oppbevaring	-
Disponering	Innhold/beholder leveres til godkjent avfallsanlegg. (P501).

Inneholder

Ikke relevant

▼ Annen merkning

Inneholder 3-Iod-2-propynyl butylkarbamat (IPBC), 1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on (BIT), 5-Klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on/2-Metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1) (CMIT/MIT (3:1)). Kan gi en allergisk reaksjon. (EUH208).
Advarsel! Farlige respirable dråper kan dannes ved sprøyting. Sprøytetåke må ikke innåndes. (EUH211).

Unik Formular Identifikasjon (UFI)

-

2.3 Andre farer

Ikke relevant

Annet

Ikke relevant

VOC (flyktige organiske forbindelser)

VOC-Maks: 40 g/l, VOC GRENSE (A/e (VF)): 130 g/l.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING / OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

▼ 3.1/3.2. Stoffer/Stoffblandinger

NAVN:	Propan-1,2-diol
IDENTIFIKASJONS NR.:	CAS-nr: 57-55-6 EF-nr: 200-338-0 REACH-nr: 01-2119456809-23
INNHold:	<3%
CLP KLASSIFISERING:	NA
NOTE:	O
NAVN:	3-Iod-2-propynyl butylkarbamat (IPBC)
IDENTIFIKASJONS NR.:	CAS-nr: 55406-53-6 EF-nr: 259-627-5 Indeks-nr: 616-212-00-7
INNHold:	<0,4%
CLP KLASSIFISERING:	Acute Tox. 3, Skin Sens. 1, Eye Dam. 1, Acute Tox. 3, STOT RE 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1 H301, H317, H318, H331, H372, H400, H410 (M-acute = 10) (M-chronic = 1)
NAVN:	Ammoniakk-løsning
IDENTIFIKASJONS NR.:	CAS-nr: 1336-21-6 EF-nr: 215-647-6 REACH-nr: 01-2119488876-14 Indeks-nr: 007-001-01-2
INNHold:	<0.2%
CLP KLASSIFISERING:	Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, STOT SE 3, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2 H314, H318, H335, H400, H411 (M-acute = 1)
NAVN:	1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on (BIT)
IDENTIFIKASJONS NR.:	CAS-nr: 2634-33-5 EF-nr: 220-120-9 Indeks-nr: 613-088-00-6
INNHold:	<0.05%
CLP KLASSIFISERING:	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Eye Dam. 1, Acute Tox. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2 H302, H315, H317, H318, H330, H400, H411 (M-acute = 1)
NAVN:	5-Klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on/2-Metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1) (CMIT/MIT (3:1))
IDENTIFIKASJONS NR.:	CAS-nr: 55965-84-9 EF-nr: - Indeks-nr: 613-167-00-5
INNHold:	<0.0015%
CLP KLASSIFISERING:	Acute Tox. 3, Acute Tox. 2, Skin Corr. 1C, Skin Sens. 1A, Eye Dam. 1, Acute Tox. 2, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1 H301, H310, H314, H317, H318, H330, H400, H410 (M-acute = 100) (M-chronic = 100)

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

Annen informasjon

ATEmix(inhale, dust/mist) > 5
ATEmix(dermal) > 2000
ATEmix(oral) > 2000
N chronic (CAT 3) Sum = $\sum(Ci/(M(\text{chronic})^{*25}) * 0.1 * 10^{\wedge}CATi) = > 1 - 1,44386213088$
N acute (CAT 1) Sum = $\sum(Ci/M(\text{acute})^{*25}) = 0,109113993088 - 0,163670989632$

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 straks. Hud som har vært i kontakt med materialet vaskes grundig med vann og sepe. Hudrensning kan brukes. Bruk IKKE løsningsmidler eller forynnere.

Øyekontakt

Fjern evt. kontaktlinser. Skyll straks med vann (20-30 °C) i minst 15 minutter. Oppsøk lege.

Svelging

Gi personen rikelig å drikke og hold personen under oppsyn. 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

Ikke relevant

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Produktet inneholder stoffer, som kan utløse allergisk reaksjon hos allerede sensibiliserte personer.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ingen spesielle

Merknader til lege

Ta med dette sikkerhetsdatabladet.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1 Slokkingsmidler

Anbefalt: alkoholbestandig skum, kullsyre, pulver, vanntåke. Vannstråle bør ikke brukes, da det kan spre brannen.

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: Karbonoksid. Noen metalloksider. 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

Ingen spesielle krav.

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.

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

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se avsnittet om 'Sluttbehandling' om håndtering af avfall. Se avsnittet om 'Eksponeeringskontroll / 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. Lag evt. til oppsamlingsplass for søl, for å hindre utslipp til omgivelsene. Se avsnittet 'Eksponeeringskontroll / personlig verneutstyr' for opplysning om personlig beskyttelse.

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

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevares alltid i beholdere av samme materiale som den originale. Åpnede beholdere må lukkes forsvarlig og oppbevares stående for å unngå lekkasje.

Oppbevaringstemperatur

Lagres frostfritt.

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

Ammoniakk-løsning

Grenseverdi: 15 ppm | 11 mg/m³

Propan-1,2-diol

Grenseverdi: 25 ppm | 79 mg/m³

▼ DNEL / PNEC

DNEL (Ammoniakk-løsning): 23,8 mg/m³

Eksponeering: Innånding

Eksponeeringens varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt

DNEL (Ammoniakk-løsning): 6,8 mg/kg bw/day

Eksponeering: Dermal

Eksponeeringens varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere

DNEL (Ammoniakk-løsning): 36 mg/m³

Eksponeering: Innånding

Eksponeeringens varighet: Langsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere

DNEL (Ammoniakk-løsning): 47,6 mg/m³

Eksponeering: Innånding

Eksponeeringens varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere

DNEL (Ammoniakk-løsning): 14 mg/m³

Eksponeering: Innånding

Eksponeeringens varighet: Langsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere

DNEL (Ammoniakk-løsning): 68 mg/kg bw/day

Eksponeering: Dermal

Eksponeeringens varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt

DNEL (Ammoniakk-løsning): 23,8 mg/m³

Eksponeering: Innånding

Eksponeeringens varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt

DNEL (Ammoniakk-løsning): 2,8 mg/m³

Eksponeering: Innånding

Eksponeeringens varighet: Langsiktig – Lokaleffekter - Befolkningen generelt

DNEL (Ammoniakk-løsning): 6,8 mg/kg bw/day

Eksponeering: Oral

Eksponeeringens varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt

DNEL (Propan-1,2-diol): 85 mg/kg bw/day

Eksponeering: Oral

Eksponeeringens varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt

DNEL (Propan-1,2-diol): 213 mg/kg bw/day

Eksponeering: Dermal

Eksponeeringens varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt

DNEL (Propan-1,2-diol): 168 mg/m³

Eksponeering: Innånding

Eksponeeringens varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere

DNEL (Propan-1,2-diol): 10 mg/m³

Eksponeering: Innånding

Eksponeeringens varighet: Langsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere

DNEL (Propan-1,2-diol): 50 mg/m³

Eksponeering: Innånding

Eksponeeringens varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt

DNEL (Propan-1,2-diol): 10 mg/m³

Eksponeering: Innånding

Eksponeeringens varighet: Langsiktig – Lokaleffekter - Befolkningen generelt

PNEC (Ammoniakk-løsning): 0,0011 mg/l

Eksponeering: Ferskvann

PNEC (Ammoniakk-løsning): 0,0011 mg/l

Eksponeering: Havvann

PNEC (Ammoniakk-løsning): 0,0068 mg/l

Eksponeering: Periodisk utslipp

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

PNEC (Propan-1,2-diol): 260 mg/l
 Eksponering: Ferskvann
 PNEC (Propan-1,2-diol): 26 mg/l
 Eksponering: Havvann
 PNEC (Propan-1,2-diol): 2000 mg/l
 Eksponering: Kloakkbehandlingsanlegg
 PNEC (Propan-1,2-diol): 572 mg/kg dw
 Eksponering: Ferskvannssediment
 PNEC (Propan-1,2-diol): 57,2 mg/kg dw
 Eksponering: Havvannssediment
 PNEC (Propan-1,2-diol): 50 mg/kg dw
 Eksponering: Jord
 PNEC (Propan-1,2-diol): 183 mg/l
 Eksponering: Periodisk utslipp

8.2 Eksponeringskontroll

Det bør kontrolleres regelmessig at de angivna grenseverdiene overholdes.

Generelt

Utvis alm. arbeidshygiene.

Eksponeringsscenarioer

Såfremt det finnes et bilag til dette sikkerhetsdatabladet, skal den eksponeringsinformasjon som angis der følges.

Eksponeringsgrenser

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

Tekniske tiltak

Luftbårne gass- og støvkonsentrasjoner skal holdes lavest mulig og under gjeldende grenseverdier. Bruk evt. punktutsugning såfremt alminnelig luftgjennomstrømning i arbeidslokalet ikke er tilstrekkelig. 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

Ingen spesielle krav.

Personlig verneutstyr



Generelt

Benytt utelukkende CE-merket verneutstyr.

Åndedrettsvern

Ved sprøyting bruk helmaske (EN 136) med kombinasjonsfilter (A2P2, EN 14387).

Ved sliping av behandlede overflater, dannes støv som er helseskadelig. Om nødvendig, bruk åndedrettsvern (P2, EN 143).

Kroppsvern

Bruk egnede verneklær, for eksempel overaller laget av polypropylen eller arbeidsklær laget av bomull/polyester.

▼ Håndvern

Anbefalt: Nitril (EN 374)

Gjennombruddstid: Se produsentens instruksjoner.

Øyevern

Ingen spesielle krav.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Væske
Farge	Flere farger
Lukt	Akryldispersjon
Luktterskel (ppm)	Ingen data tilgjengelige
pH	8,3-8,7

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

Viskositet (40°C)	Ingen data tilgjengelige
Tetthet (g/cm ³)	1,05-1,24
Tilstandsending og dampe	
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
Data for brann- og eksplosjonsfare	
Flammepunkt (°C)	Ingen data tilgjengelige
Antennelsestemperatur (°C)	Ingen data tilgjengelige
Selvantennelighet (°C)	Ingen data tilgjengelige
Eksplosjonsgrenser (% v/v)	Ingen data tilgjengelige
Eksplosive egenskaper	Ingen data tilgjengelige
Løselighet	
Løselighet i vann	Løselig
Fordelingskoeffisient (n-octanol/vann)	Ingen data tilgjengelige
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: 3-Iod-2-propynyl butylkarbammat (IPBC)

Art: Rotte

Test: LD50

Opptaksvej: Oral

Resultat: 300-500 mg/kg

Stoff: 3-Iod-2-propynyl butylkarbammat (IPBC)

Art: Rotte

Test: LC50

Opptaksvej: Inhalation, dust/mist, 4 h

Resultat: 0,67 mg/l

Irritasjon/etsing av huden

Ingen data tilgjengelige

Alvorlig øyeskade/irritasjon

Ingen data tilgjengelige

Framkalling av hud- og luftveisallergi

Produktet inneholder stoffer, som kan utløse allergisk reaksjon hos allerede sensibiliserte personer.

Kimcellemutagenisitet

Ingen data tilgjengelige

Evne til å framkalle kreft

Ingen data tilgjengelige

Forplantningsgiftighet

Ingen data tilgjengelige

STOT, enkelteksponering

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

Ingen data tilgjengelige
STOT, gjentatt eksponering
 Ingen data tilgjengelige
Aspireringsfare
 Ingen data tilgjengelige
Kroniske effekter
 Ingen spesielle

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

▼ 12.1 Giftighet

Stoff: 5-Klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on/2-Metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1) (CMIT/MIT (3:1))

Art: Oncorhynchus mykiss

Test: NOEC

Varighet: 14 d

Resultat: 0,05 mg/l

Stoff: 5-Klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on/2-Metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1) (CMIT/MIT (3:1))

Art: Oncorhynchus mykiss

Test: LC50

Varighet: 96 h

Resultat: 0,19 mg/l

Stoff: 5-Klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on/2-Metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1) (CMIT/MIT (3:1))

Art: Daphnia magna

Test: EC50

Varighet: 48 h

Resultat: 0,1 mg/l

Stoff: 5-Klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on/2-Metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1) (CMIT/MIT (3:1))

Art: Skeletonema costatum

Test: EC50

Varighet: 48 h

Resultat: 0,0052 mg/l

Stoff: 5-Klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on/2-Metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1) (CMIT/MIT (3:1))

Art: Skeletonema costatum

Test: NOEC

Varighet: 48 h

Resultat: 0,00049 mg/l

Stoff: 5-Klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on/2-Metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1) (CMIT/MIT (3:1))

Art: Daphnia magna

Test: NOEC

Varighet: 21 d

Resultat: 0,004 mg/l

Stoff: 1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on (BIT)

Art: Fisk

Test: LC50

Varighet: 96 h

Resultat: 0,74 mg/l

Stoff: 1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on (BIT)

Art: Pseudokirchneriella subcapitata

Test: EC10

Varighet: 72 h

Resultat: 0,04 mg/l

Stoff: 1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on (BIT)

Art: Daphnia magna

Test: EC0

Varighet: 48 h

Resultat: 0,643 mg/l

Stoff: 1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on (BIT)

Art: Mysidopsis bahia

Test: NOEC

Varighet: 96 h

Resultat: 0,25 mg/l

Stoff: 1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on (BIT)

Art: Scenedesmus capricornutum

Test: NOEC

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

Varighet: 72 h
Resultat: 0,055 mg/l

Stoff: 1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on (BIT)
Art: Oncorhynchus mykiss
Test: NOEC
Varighet: 28 d
Resultat: 0,21 mg/l

Stoff: Ammoniakkløsning
Art: Lepomis macrochirus
Test: LC50
Varighet: 96 h
Resultat: 0,87 mg/l

Stoff: Ammoniakkløsning
Art: Daphnia magna
Test: NOEC
Varighet: 96 h
Resultat: 0,79 mg/l

Stoff: Ammoniakkløsning
Art: Oncorhynchus mykiss
Test: LC50
Varighet: 96 h
Resultat: 0,89 mg/l

Stoff: 3-Iod-2-propynyl butylkarbamat (IPBC)
Art: Daphnia magna
Test: EC50
Varighet: 21 d
Resultat: 0,05 mg/l

Stoff: 3-Iod-2-propynyl butylkarbamat (IPBC)
Art: Oncorhynchus mykiss
Test: LC50
Varighet: 96 h
Resultat: 0,067 mg/l

Stoff: 3-Iod-2-propynyl butylkarbamat (IPBC)
Art: Scenedesmus subspicatus
Test: EC50
Varighet: 72 h
Resultat: 0,022 mg/l

Stoff: 3-Iod-2-propynyl butylkarbamat (IPBC)
Art: Pimephales promelas
Test: NOEC
Varighet: 35 d
Resultat: 0,0084 mg/l

▼ 12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Stoff	Nedbrytning i vannmiljøet	Test	Resultat
3-Iod-2-propynyl butylkarbamat...	Nei	Manometric Respirometry Test	21-25 %

▼ 12.3 Bioakkumuleringsevne

Stoff	Bioakkumulasjonspotensial	LogPow	BCF
5-Klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-...	Nei	0,401	Ingen data
1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on (BI...	Nei	Ingen data	3,2
Ammoniakkløsning	Nei	-0,64	Ingen data
3-Iod-2-propynyl butylkarbamat...	Nei	2,81	36

▼ 12.4 Mobilitet i jord

5-Klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-...: Log Koc= 0,3959519, Beregnet fra LogPow (Høyt mobilitetspotensial.).
Ammoniakkløsning: Log Koc= -0,428416, Beregnet fra LogPow (Høyt mobilitetspotensial.).
3-Iod-2-propynyl butylkarbamat...: Log Koc= 2,303639, Beregnet fra LogPow (Moderat mobilitetspotensial.).

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

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

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

nedbrytbarhet.

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Dette produktet er omfattet av regelverket om farlig avfall.

Avfall

Avfallskode EAL

08 01 11*

Maling- og lakkavfall som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer

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

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

Ikke relevant
Deklarasjonsnummer (P-nummer): 613039

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, Kapittel 11. Arbeid av barn og ungdom).
Forskrift 1. januar 2004 nr. 931 om begrensning av forurensning (forurensningsforskriften).
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 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

H301 - Giftig ved svelging.
H302 - Farlig ved svelging.
H310 - Dødelig ved hudkontakt.
H314 - Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H315 - Irriterer huden.
H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318 - Gir alvorlig øyeskade.
H330 - Dødelig ved innånding.
H331 - Giftig ved innånding.
H335 - Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H372 - Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
H400 - Meget giftig for liv i vann.
H410 - Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H411 - Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

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 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 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

ELGR

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

24-01-2020(5.0)

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

24-01-2020