

SIKKERHETS DATABLAD

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV KJEMIKALIET OG ANSVARLIG FIRMA

1.1 Produktidentifikasjon

Handelsnavn

Flügger Impredur Treolje

Produkt nr.

-

REACH registreringsnummer

Ikke brukbart

1.2 Relevante identifiserte anvendelser av stoffet eller blandingen og anvendelser som frarådes

Aktuelle identifiserte anvendelser for stoffet eller blandingen

Treverksbeskyttelse

Ikke tilrådte anvendelser

-

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

1.3 Opplysninger om leverandøren av Sikkerhetsdatabladet

Selskapsopplysninger

Flügger AS

Karoline Kristiansensvei 4

NO-0661 Oslo

Tlf. 21 60 13 23

Kontaktperson**E-mail**

kundeserviceNO@flugger.com

Utgitt (dato)

25-04-2017

SDS Versjon

2.0

1.4 Nødtelefonnummer

22 59 13 00 (Giftinformasjonen)

AVSNITT 2: VIKTIGSTE FAREMOMENTER

▼ 2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen

Skin Sens. 1; H317

Aquatic Chronic 3; H412

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

2.2 Merking

▼ Farer piktogram

**Signalord**

Advarsel

Risikobeskrivelse

Kan utløse en allergisk hudreaksjon. (H317)

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

Sikkerhet

Generelt

Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett

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

Forebyggelse

for hånden. (P101).

Oppbevares utilgjengelig for barn. (P102).

Unngå utslipp til miljøet. (P273).

Reaksjon

Benytt vernehandsker/verneklær. (P280).

Oppbevaring

Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp. (P333+P313).

Disponering

-

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

Inneholder

Koboltbis(2-etylheksanoat), 3-Jod-2-propynylbutylkarbammat (IPBC), 1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on (BIT)

2.3 Andre faremomenter

Kluter med produktet kan selvantenne. Mettes med vann eller destrueres.

Produktet inneholder stoffer, som kan gjøre skade på forplantningsevnen.

Annen merkning

-

Annet

-

VOC

VOC-MAX: 5 g/l, VOC GRENSE (A/f (VF)): 130 g/l.

AVSNITT 3: OPPLYSNINGER OM KJEMISK SAMMENSETNING

3.1/3.2. Stoffer/Blandinger

NAVN: Hydroksyfenyl-benzotriazol derivater
 IDENTIFIKASJONS NR.: CAS-nr: 127519-17-9 EF-nr: 407-000-3 REACH-nr: 01-0000015648-61 Indeks-nr: 607-281-00-4
 INNHOLD: 1-<2.5%
 CLP KLASSIFISERING: Aquatic Chronic 2
 H411

NAVN: 3-Jod-2-propynylbutylkarbammat (IPBC)
 IDENTIFIKASJONS NR.: CAS-nr: 55406-53-6 EF-nr: 259-627-5 Indeks-nr: 616-212-00-7
 INNHOLD: <1%
 CLP KLASSIFISERING: Acute Tox. 4, Skin Sens. 1, Eye Dam. 1, Acute Tox. 3, STOT RE 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1
 H302, H317, H318, H331, H372, H400, H410 (M-acute = 10) (M-chronic = 1)

NAVN: Koboltbis(2-etylheksanoat)
 IDENTIFIKASJONS NR.: CAS-nr: 136-52-7 EF-nr: 205-250-6 REACH-nr: 01-2119524678-29
 INNHOLD: <1%
 CLP KLASSIFISERING: Skin Sens. 1A, Eye Irrit. 2, Repr. 2, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 3
 H317, H319, H361f, H400, H412 (M-acute = 1)

NAVN: Kvaternære ammoniumforbindelser, benzyl-C12-16-alkyldimetyl, klorider
 IDENTIFIKASJONS NR.: CAS-nr: 68424-85-1 EF-nr: 270-325-2 REACH-nr: 01-2119965180-41
 INNHOLD: <0.05%
 CLP KLASSIFISERING: Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1
 H302, H314, H318, H400, H410 (M-acute = 10) (M-chronic = 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, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 3
 H302, H315, H317, H318, H400, H412 (M-acute = 1)

NAVN: 2-Metyl-2H-isotiazol-3-on (MIT)
 IDENTIFIKASJONS NR.: CAS-nr: 2682-20-4 EF-nr: 220-239-6
 INNHOLD: <0.01%
 CLP KLASSIFISERING: Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1B, Skin Sens. 1A, Eye Dam. 1, STOT SE 3, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2
 H301, H311, H314, H317, H318, H335, H400, H411 (M-acute = 1)

(* 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(inhale, dust/mist) > 20

ATEmix(dermal) > 2000

ATEmix(oral) > 2000

N chronic (CAT 3) Sum = $\sum(Ci/M(\text{chronic}))^i * 25^0.1 * 10^{\wedge}CATi$ = 1,5542784 - 2,3314176

N acute (CAT 1) Sum = $\sum(Ci/M(\text{acute}))^i * 25$ = 0,139900507776 - 0,209850761664

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltakene

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. Hudrensemiddel kan brukes. Bruk IKKE løsemidler eller fortynnere.

Øyekontakt

Fjern evt. kontaktlinser. Skyll straks øynene med rikelig mengde vann (20-30 °C) inntil irritasjonen opphører og minst i 15 minutter. Sørg for å skylle under øvre og nedre øyelokk. Ved fortsatt irritasjon skal det søkes legehjelp.

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 brukbart

4.2 Vanligste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

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.

4.3 Opplysning om eventuelt behov for umiddelbar legehjelp eller spesiell behandling

Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.

Merknader til lege

Ta med dette sikkerhetsdatabladet.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1 Slokkemidler

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

5.2 Spesielle faremomenter ved stoffet eller blandingen

Hvis produktet utsettes for høye temperaturer, f.eks. i tilfelle av 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 slokkemannskap

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

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

6.1 Personlige forsiktighetsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

Ingen spesielle krav.

6.2 Preventive miljøtiltak

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 materiell for avgrensing og fjerning av spill

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

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

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

AVSNITT 7: HÅNDBLING OG OPPBEVARING

▼ 7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

På grunn av selvantenningsfaren må alt avfall fra produktet, sprøytetåke og forurensede filler osv. oppbevares i en lufttett beholder på et brannsikkert sted, alternativt kan avfallet brennes. Røking, inntak av mat og drikke er ikke tillatt i arbeidslokaler. Lag evt. til oppsamlingsplass for søl, for å hindre utslipp til omgivelsene. Se avsnitt 8 for opplysning om personlig beskyttelse.

▼ 7.2 Betingelser for sikker håndtering, inkludert eventuelle uforlikeligheter

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 Spesifikk(e) sluttanvendelser

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

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL OG PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1 Kontrollparametere

Eksponeeringsgrense

Ingen data.

▼ DNEL / PNEC

DNEL (Koboltbis(2-etylheksanoat)): 235,1 µg/m³

Exposure: Inhalering

Eksponeerings varighet: Langsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere

DNEL (Koboltbis(2-etylheksanoat)): 37 µg/m³

Exposure: Inhalering

Eksponeerings varighet: Langsiktig – Lokaleffekter - Befolkningen generelt

DNEL (Koboltbis(2-etylheksanoat)): 55,8 µg/kg bw/day

Exposure: Oral

Eksponeerings varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt

DNEL (Kvaternære ammoniumforbindelser, benzyl-C12-16-alkyldimetyl, klorider): 3,96 mg/m³

Exposure: Inhalering

Eksponeerings varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere

DNEL (Kvaternære ammoniumforbindelser, benzyl-C12-16-alkyldimetyl, klorider): 5,7 mg/kg bw/day

Exposure: Dermal

Eksponeerings varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere

DNEL (Kvaternære ammoniumforbindelser, benzyl-C12-16-alkyldimetyl, klorider): 1,64 mg/m³

Exposure: Inhalering

Eksponeerings varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt

DNEL (Kvaternære ammoniumforbindelser, benzyl-C12-16-alkyldimetyl, klorider): 3,4 mg/kg bw/day

Exposure: Dermal

Eksponeerings varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt

DNEL (Kvaternære ammoniumforbindelser, benzyl-C12-16-alkyldimetyl, klorider): 3,4 mg/kg bw/day

Exposure: Oral

Eksponeerings varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt

DNEL (Hydroksyfenyl-benzotriazol derivater): 7 mg/m³

Exposure: Inhalering

Eksponeerings varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere

DNEL (Hydroksyfenyl-benzotriazol derivater): 0,83 mg/kg bw/day

Exposure: Dermal

Eksponeerings varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere

DNEL (Hydroksyfenyl-benzotriazol derivater): 3,5 mg/m³

Exposure: Inhalering

Eksponeerings varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt

DNEL (Hydroksyfenyl-benzotriazol derivater): 0,42 mg/kg bw/day

Exposure: Dermal

Eksponeerings varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt

DNEL (Hydroksyfenyl-benzotriazol derivater): 0,42 mg/kg bw/day

Exposure: Oral

Eksponeerings varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt

PNEC (Koboltbis(2-etylheksanoat)): 0,6 µg/l

Exposure: Ferskvann

PNEC (Koboltbis(2-etylheksanoat)): 2,36 µg/l

Exposure: Havvann

PNEC (Koboltbis(2-etylheksanoat)): 0,37 mg/l

Exposure: Kloakkbehandlingsanlegg

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

PNEC (Koboltbis(2-etylheksanoat)): 9,5 mg/kg dw
 Exposure: Ferskvannssediment
 PNEC (Koboltbis(2-etylheksanoat)): 9,5 mg/kg dw
 Exposure: Havvannssediment
 PNEC (Koboltbis(2-etylheksanoat)): 10,9 mg/kg dw
 Exposure: Jord
 PNEC (Kvaternære ammoniumforbindelser, benzyl-C12-16-alkyldimetyl, klorider): 0,0009 mg/l
 Exposure: Ferskvann
 PNEC (Kvaternære ammoniumforbindelser, benzyl-C12-16-alkyldimetyl, klorider): 0,00009 mg/l
 Exposure: Havvann
 PNEC (Kvaternære ammoniumforbindelser, benzyl-C12-16-alkyldimetyl, klorider): 0,4 mg/l
 Exposure: Kloakkbehandlingsanlegg
 PNEC (Kvaternære ammoniumforbindelser, benzyl-C12-16-alkyldimetyl, klorider): 0,267 mg/kg dw
 Exposure: Ferskvannssediment
 PNEC (Kvaternære ammoniumforbindelser, benzyl-C12-16-alkyldimetyl, klorider): 0,0267 mg/kg dw
 Exposure: Havvannssediment
 PNEC (Kvaternære ammoniumforbindelser, benzyl-C12-16-alkyldimetyl, klorider): 7 mg/kg dw
 Exposure: Jord
 PNEC (Hydroksyfenyl-benzotriazol derivater): 0,0425 mg/l
 Exposure: Ferskvann
 PNEC (Hydroksyfenyl-benzotriazol derivater): 0,00425 mg/l
 Exposure: Havvann
 PNEC (Hydroksyfenyl-benzotriazol derivater): 10 mg/l
 Exposure: Kloakkbehandlingsanlegg
 PNEC (Hydroksyfenyl-benzotriazol derivater): 3520 mg/kg dw
 Exposure: Ferskvannssediment
 PNEC (Hydroksyfenyl-benzotriazol derivater): 352 mg/kg dw
 Exposure: Havvannssediment
 PNEC (Hydroksyfenyl-benzotriazol derivater): 701 mg/kg dw
 Exposure: Jord

8.2 Eksponeringskontroll

Ingen kontroll nødvendig under forutsetning av at produktet brukes normalt.

Generelt

Utvis alm. arbeidshygiene.

Eksponeringsscenarioer

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

Eksponeringsgrenser

Det foreligger ikke eksponeringsgrenser for innholdstoffer i produktet.

Tekniske tiltak

Utvis alminnelig forsiktighet ved bruk av produktet.

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

Ingen spesielle krav.

Kroppsværn

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

Håndvern

Anbefalt: Nitril. Se produsentens instruksjoner.

Øyevern

Ingen spesielle krav.

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

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Flytende
Farge	Flere farger
Lukt	Alkydemulsjon
pH	7,2
Viskositet (40°C)	Ingen data tilgjengelige
Tetthet (g/cm ³)	1,02-1,03

Tilstandsendring og dampe

Smeltepunkt (°C)	Ingen data tilgjengelige
Kokepunkt (°C)	Ingen data tilgjengelige
Damptrykk	Ingen data tilgjengelige

Data for brann- og eksplosjonsfare

Flammepunkt (°C)	Ingen data tilgjengelige
Antennelsestemperatur (°C)	Ingen data tilgjengelige
Selvantennelighet (°C)	Ingen data tilgjengelige
Eksplosjonsgrenser (Vol %)	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.

10.3 Mulighet for farlige reaksjoner

Ingen spesielle

10.4 Forhold som må unngås

Må ikke utsettes for oppvarming (f.eks. sol), da det kan utvikle overtrykk.

10.5 Uforlidelige stoffer

Sterke syrer, sterke baser, sterke oksideringsmidler og sterke reduksjonsmidler.

10.6 Farlige nedbrytningsprodukter

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

AVSNITT 11: OPPLYSNINGER OM HELSEFARE

11.1 Opplysninger om giftvirkning

▼ Akutt toksisitet

Stoff	Art	Test	Opptaksvej	Resultat
2-Metyl-2H-isotiazol-3-on	Rotte	LD50	Oral	183 mg/kg
2-Metyl-2H-isotiazol-3-on	Rotte	LD50	Dermal	242 mg/kg
1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on	Rotte	LD50	Oral	675,3 mg/kg
3-Jod-2-propynylbutylkarbamat	Rotte	LD50	Oral	300-500 mg/kg
3-Jod-2-propynylbutylkarbamat	Rotte	LC50	Inhalation, dust/mist, 4 h	0,67 mg/l

▼ Irritasjon/etsing av huden

Ingen data tilgjengelige

Alvorlig øyeskade/irritasjon

Ingen data tilgjengelige

Framkalling av hud- og luftveisallergi

Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

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

Reproduksjonstoksisitet: Produktet inneholder stoffer som kan gjøre skade på forplantningsevnen f.eks. via skade på kjønnseller eller ved hormonell regulering. Effekten kan være: sterilitet, nedsatt fruktbarhet, menstruasjonsforstyrrelser mm.

AVSNITT 12: OPPLYSNINGER OM MILJØFARE

▼ 12.1. Toksisitet

Stoff	Art	Test	Varighet	Resultat
2-Metyl-2H-isotiazol-3-on	Selenastrum capricorn...	ErC50	72 h	0,158 mg/l
2-Metyl-2H-isotiazol-3-on	Daphnia magna	NOEC	21 d	0,04 mg/l
1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on	Skeletonema costatum	ErC50	72 h	0,36 mg/l
1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on	Skeletonema costatum	NOEC	72 h	0,15 mg/l
Koboltbis(2-etylheksanoat)	Aquatic plant	EC50	-	0,528 mg/l
3-Jod-2-propynylbutylkarbammat	Pimephales promelas	NOEC	35 d	0,0084 mg/l
3-Jod-2-propynylbutylkarbammat	Scenedesmus subspic...	ErC50	72 h	0,053 mg/l
Hydroksyfenyl-benzotriazol d...	Daphnia magna	NOEC	21 d	0,425 mg/l

▼ 12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Stoff	Nedbrytning i vannmiljøet	Test	Resultat
2-Metyl-2H-isotiazol-3-on	Ja	Simulation study	98 %
Kvaternære ammoniumforbin...	Ja	CO2 Evolution Test	95,5 %
Koboltbis(2-etylheksanoat)	Ja	CO2 Evolution Test	> 60 %
3-Jod-2-propynylbutylkarbammat	Nei	Manometric Respirometry Test	21-25 %
Hydroksyfenyl-benzotriazol d...	Ja	84/449/EWG, C.5 (Mod.Sturm)	9 %

▼ 12.3 Evne til biologisk akkumulering

Stoff	Bioakkumulasjonspotensial	LogPow	BCF
2-Metyl-2H-isotiazol-3-on	Nei	-0,75	Ingen data
1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on	Nei	Ingen data	3,2
Kvaternære ammoniumforbin...	Nei	Ingen data	Ingen data
3-Jod-2-propynylbutylkarbammat	Nei	2,81	Ingen data

▼ 12.4 Mobilitet i jordsmonn

2-Metyl-2H-isotiazol-3-on: $\text{Log Koc} = -0,515525$, Beregnet fra LogPow ().

3-Jod-2-propynylbutylkarbammat: $\text{Log Koc} = 2,303639$, Beregnet fra LogPow (Moderat mobilitetspotensial.).

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-analyse

Ingen data

12.6 Andre skadevirkninger

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

AVSNITT 13: FJERNING AV KJEMIKALIEAVFALL

13.1 Metoder for avfallsbehandling

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

-

Forurenset emballasje

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

AVSNITT 14: TRANSPORT

14.1 – 14.4

Ikke farlig gods i henhold til ADR og IMDG.

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

ADR/RID

14.1 UN-Nummer	-
14.2 UN proper shipping name	-
14.3 Transportfareklasse(r)	-
14.4 Emballasjegruppe	-
Tilleggsopplysninger	-
Tunnel restriksjonskode	-

IMDG

UN-no.	-
Proper Shipping Name	-
Class	-
PG*	-
EmS	-
MP**	-
Hazardous constituent	-

IATA/ICAO

UN-no.	-
Proper Shipping Name	-
Class	-
PG*	-

14.5 Miljøfare

-

14.6 Spesielle forsiktighetstiltak for brukeren

-

14.7 Bulktransport i samsvar med Tillegg II i MARPOL og IBC-regelverket

Ingen data

(*) Packing group

(**) Marine pollutant

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM LOVER OG FORSKRIFTER

15.1 Lover og forskrifter som gjelder sikkerhet, helse og miljø spesifikt for dette stoffet

Anvendelsesbegrensninger

Produktet må ikke brukes profesjonelt av personer under 18 år.

Krav om særlig utdanning

-

Annen informasjon

-

-

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

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.

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

- H311 - Giftig ved hudkontakt.
- H314 - Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
- H315 - Irriterer huden.
- H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
- H318 - Gir alvorlig øyeskade.
- H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon.
- 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.
- H412 - Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
- H361f - Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen.

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

-

Andre symboler som nevnt i avsnitt 2

-

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 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

USAB

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

08-08-2016

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

08-08-2016