

OPTIMERA

SIKKERHETS DATABLAD

Opus Xtremdekk

OPTIMERA

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommissjonsforordning (EU) 2015/830 av 28 mai 2015 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

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

Revisjonsdato 04.04.2022

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliet navn Opus Xtremdekk

Artikkelnr. 88xxoxx

Produktdefinisjon Maling

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

Funksjon Beskrivelse: Brukes til overflatebehandling.

Produktgruppe Stoffblanding

Kjemikaliet bruksområde Brukes til overflatebehandling. Brukes som angitt på etikett

Kjemikaliet kan brukes av forbrukere Ja

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**Leverandør**

Firmanavn Optimera AS

Postadresse Østre Aker vei 210, Postboks 40 Haugenstua

Postnr. 0915

Poststed Oslo

Land Norway

Telefon 22168800

E-post tina.bunaes@optimera.no

Hjemmeside www.optimera.no

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon Telefon: Giftinformasjonssentralen: 22 59 13 00

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]

Aquatic Chronic 3; H412

Tilleggsinformasjon om klassifisering

Se avsnitt 16 for full tekst for fare-setninger og -klassifisering.

2.2. Merkingselementer

Varselord

Advarsel

Faresetninger

H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Sikkerhetssetninger

P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden. P102 Oppbevares utilgjengelig for barn. P273 Unngå utslipp til miljøet. P501 Innhold / beholder leveres til godkjent mottak for farlig avfall

Supplerende faresetninger på etikett

Farlige respirable dråper kan dannes ved sprøyting. Sprøytetåke må ikke innåndes. EUH 208 Inneholder 3-iod-2-propynylbutylcarbammat (IPBC), 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one og 2-methyl-4-isothiazolin-3-one (CIT:MIT) og 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT). Kan gi en allergisk reaksjon.

Spesiell supplerende etikettinfo for blandinger

Aktive filmbiocider: IPBC og Terbutryn.

Følbar merking

Nei

Barnesikring

Nei

VOC

Underkategori av produkter: Maling for treverk, metall eller plast innendørs / utendørs
Grenseverdi for maksimalt VOC-innhold: < 130 g/l
Maksimalt innhold av flyktige organiske løsemidler: < 40 g/l

2.3. Andre farer

PBT / vPvB

Dette produktet inneholder ingen stoffer som vurderes å være PBT eller vPvB i nivåer på 0,1% eller høyere.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Komposisjonstype	Stoffblanding			
Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold	Noter
Propylenglykol	CAS-nr.: 57-55-6 EC-nr.: 200-338-0 Indeksnr.: 01-2119456809-23	CLP Klassifisering, merknader: Ikke klassifisert som farlig i henhold til EUs lovverk	< 2 %	
3-iod-2-propynyl butylcarbammat	CAS-nr.: 55406-53-6 EC-nr.: 259-627-5 Indeksnr.: 616-212-00-7	Acute Tox. 3; H331 Acute Tox. 4; H302 STOT RE 1; H372 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400; M-faktor 10	< 0,9 %	

1,2-Benzisotiazol-3(2H) -on, BIT	CAS-nr.: 2634-33-5 EC-nr.: 220-120-9 Indeksnr.: 613-088-00-6	Aquatic Chronic 1; H410; M-faktor 1 Acute Tox. 4; H302; Skin Irrit. 2; H315; Eye Dam. 1; H318; Skin Sens. 1; H317; Aquatic Acute 1; H400;	< 0,05 %
Terbutryn	CAS-nr.: 886-50-0 EC-nr.: 212-950-5	Aquatic Acute 1; H400; M-faktor 100 Aquatic Chronic 1; H410; M-faktor 100	< 0,015 %
(3:1) -blanding av: 5-Klor-2-metyl-2H-isotiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 220-239-6] (CIT:MIT)	CAS-nr.: 55965-84-9 Indeksnr.: 613-167-00-5	Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 2; H310 Acute Tox. 3; H301 Skin Corr. 1C; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400; M-faktor 100 Aquatic Chronic 1; H410; M-faktor 100	< 0,0015 %
Komponentkommentarer	Den fullstendige teksten for alle faresetninger er vist i pkt. 16.		

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt	Flytt den skadde vekk fra forurensningskilden. Ikke gi noe å drikke hvis personen er bevisstløs. ADVARSEL! Førstehjelpspersonale må være oppmerksom på egen risiko ved redningsoperasjoner!
Innånding	Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet.
Hudkontakt	Vask huden med såpe og vann. Tilsølte klær må fjernes og vaskes før de brukes på nytt. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
Øyekontakt	Påse at eventuelle kontaktlinser er fjernet fra øyet før skylling. Fortsett å skylle i minst 15 minutter. Kontakt lege hvis ubehaget vedvarer.
Svelging	Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.
Anbefalt personlig verneutstyr for førstehjelpspersonell	Bruk påkrevd personlig verneutstyr

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

Generelle symptomer og virkninger	Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.
-----------------------------------	--

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Medisinsk behandling	Behandle symptomatisk.
----------------------	------------------------

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler Ved brannslukking benyttes skum, karbondioksid eller pulver.

Uegnede slokkingsmidler Ikke bruk vannstråle ved brannslukking da dette vil spre brannen.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer Ved brann vil det dannes tett, svart røyk. Løsemiddeldamper kan danne eksplosive blandinger med luft. Dampene er tyngre enn luft og kan spre seg langs bakken til tennkilder.

Farlige forbrenningsprodukter Karbondioksid (CO₂). Karbonmonoksid (CO). Nitrose gasser (NO_x).

5.3. Råd til brannmannskaper

Personlig verneutstyr Bruk påkrevd personlig verneutstyr

Brannsløkkingsmetoder Beholdere i nærheten av brann flyttes eller kjøles med vann.

Spesielt beskyttelsesutstyr for brannmenn Brannsløkkingspersonell skal bruke egnet verneutstyr og selvforsynt åndedrettsvern med full ansiktsmaske, som brukes i modus for positivt trykk. Brannmannsklær som hjelmer, vernestøvler og hansker skal være i samsvar med europeisk standard.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Generelle tiltak Det skal ikke iverksettes tiltak som medfører personfare. Bruk egnet verneutstyr.

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell Bruk vernehansker. I tilfelle sprutfare bør det også brukes vernebriller/ansiktsskjerm.

Nødprosedyrer Stopp lekkasje dersom dette kan gjøres på en sikker måte.

For innsatspersonell Bruk påkrevd personlig verneutstyr

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø Samle opp søl/spill i sand, jord eller annet egnet absorberende materiale. Tett igjen brønner etc. og forhindre spredning. Ved forurensing av sjø, vann eller avløp skal myndighetene informeres i henhold til norsk lovgivning.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Forvaring Oppbevares i lukket beholder.

Opprydding Absorber i vermikulitt, tørr sand eller jord og fyll i beholdere.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger Se avsnitt 1 for nødkontaktinformasjon. Se avsnitt 8 for opplysninger om personlig verneutstyr. Se avsnitt 13 for flere opplysninger om avfallshåndtering.

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering Beholdere må holdes tett lukket.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring Beskytt mot frost og direkte sollys.

Betingelser for sikker oppbevaring

Egnet emballasje Oppbevares i originalemballasje.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesielle bruksområder Ikke kjent.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1. Kontrollparametere

Komponentnavn	Identifikasjon	Grenseverdier	Norm år
Propylenglykol	CAS-nr.: 57-55-6	8 timers grenseverdi: 25 ppm 8 timers grenseverdi: 79 mg/m ³	
Kontrollparametere, kommentarer	FOR 2011-12-06 nr 1358: Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier), med endringer.		

DNEL / PNEC

Komponent	Propylenglykol
DNEL	<p>Gruppe: Profesjonell Eksponeringsvei: Langsiktig (gjentatt) - Innånding - Systemisk effekt Verdi: 186 mg/m³</p> <p>Gruppe: Profesjonell Eksponeringsvei: Langsiktig (gjentatt) - Innånding - Lokal effekt Verdi: 10 mg/m³</p> <p>Gruppe: Konsument Eksponeringsvei: Langsiktig (gjentatt) - Innånding - Systemisk effekt Verdi: 59 mg/m³</p> <p>Gruppe: Konsument Eksponeringsvei: Langsiktig (gjentatt) - Innånding - Lokal effekt Verdi: 10 mg/m³</p>
PNEC	<p>Eksponeringsvei: Jord Verdi: 50 mg/kg dwt</p> <p>Eksponeringsvei: Saltvann Verdi: 26 mg/l</p> <p>Eksponeringsvei: Vann Verdi: 206 mg/l</p> <p>Eksponeringsvei: Sediment i ferskvann</p>

Verdi: 572 mg/l

Eksponeeringsvei: Sediment i saltvann

Verdi: 57,2 mg/l

8.2. Eksponeeringskontroll

Forholdsregler for å hindre eksponering

Produkttiltak for å hindre eksponering

Normene skal overholdes, og faren for innånding skal gjøres minst mulig.

Øye- / ansiktsvern

Nødvendige egenskaper

Det skal benyttes vernebriller i henhold til EN 166 når risikovurdering indikerer at dette er nødvendig for å unngå eksponering for væskesprut, damp, gass eller støv. Hvis kontakt er mulig, skal følgende verneutstyr brukes, hvis det ikke vurderes at en høyere grad av verneutstyr er nødvendig: vernebriller med sideskjermer.

Håndvern

Egnede hansker

Hansker av nitrilgummi, PVA eller Viton anbefales.

Gjennomtrengningstid

Verdi: > 8 time(r)

Tykkelsen av hanskemateriale

Verdi: > 0,4 mm

Håndbeskyttelse, kommentar

Bruk hansker som er testet etter EN374.

Hudvern

Egnede verneklær

Bruk egnede verneklær hvis det er risiko for hudkontakt.

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern nødvendig ved

Arbeidere som eksponeres for konsentrasjoner over fastsatt grenseverdi, må brukes åndedrettsvern i henhold til EN140.

Oppgaver som trenger åndedrettsvern

Ved sprøyting benyttes åndedrettsvern med kombinasjonsfilter; støvfilter P2 og gassfilter A.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform

Væske

Tilstand under normale forhold

Flytende

Farge

Diverse farger

Lukt

Lite lukt

pH

Verdi: ~ 8

Frysepunkt

Verdi: ~ 0 °C

Kokepunkt / kokepunktintervall

Verdi: ~ 100 °C

Flammepunkt	Kommentarer: Ikke relevant.
Tetthet	Verdi: ~ 1,0 - 1,2
Løslighet	Kommentarer: Blandbar med vann
Viskositet	Verdi: > 20,5 mm ² /s Metode: Kinematisk

9.2. Andre opplysninger

Andre fysiske og kjemiske egenskaper

Fysiske og kjemiske egenskaper Ikke kjent.

9.2.2. Andre sikkerhetsegenskaper

Kommentarer Ingen ytterligere informasjon.

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Det er ingen kjente forhold som kan føre til en farlig situasjon.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner Ingen kjente farlige reaksjoner.

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås Ekstreme temperaturer.

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås Sterke syrer. Baser/alkalier (organiske). Baser/alkalier (uorganiske).

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter Ved brann dannes giftige gasser (CO, CO₂, NO_x).

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Komponent 3-Iod-2-propynyl butylcarbammat

Akutt giftighet
Type toksisitet: Akutt
Testet effekt: LD50
Eksponeringsvei: Oral
Verdi: > 2000 mg/kg

Type toksisitet: Akutt

Komponent	<p>Testet effekt: LD50 Eksponeeringsvei: Dermal Verdi: > 2000 mg/kg</p> <p>Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LC50 Eksponeeringsvei: Innånding. Varighet: 4 h Verdi: ~ 1,6 mg/l Forsøksdyreart: Rotte</p>
Akutt giftighet	<p>1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on, BIT</p> <p>Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LC50 Eksponeeringsvei: Oral Verdi: 1193 mg/kg Forsøksdyreart: Rotte</p> <p>Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeeringsvei: Dermal Verdi: 4115 mg/kg</p> <p>Type toksisitet: Hudirritasjon Kommentarer: Irriterer huden.</p> <p>Type toksisitet: Øyeskade Kommentarer: Fare for alvorlig øyeskade.</p> <p>Type toksisitet: Hudfølsomhet Kommentarer: Kan gi allergi ved hudkontakt.</p>
Komponent	Terbutryn
Akutt giftighet	<p>Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeeringsvei: Oral Verdi: > 2000 mg/kg Forsøksdyreart: Rotte</p> <p>Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeeringsvei: Dermal Verdi: > 2000 mg/kg Forsøksdyreart: Rotte</p>
Komponent	(3:1)-blanding av: 5-Klor-2-metyl-2H-isotiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 220-239-6] (CIT:MIT)
Akutt giftighet	<p>Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LC50 Eksponeeringsvei: Innånding. (støv / tåke) Verdi: 0,31 mg/l Forsøksdyreart: Rotte</p> <p>Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50</p>

Eksponeeringsvei: Dermal**Verdi:** 200 -1000 mg/kg**Forsøksdyreart:** Rotte**Testet effekt:** LD50**Eksponeeringsvei:** Oral**Verdi:** 550 mg/kg

Øvrige helsefareopplysninger

Vurdering hudetsende / hudirriterende, klassifisering	Produktet er ikke klassifisert til å være etsende eller irriterende på hud.
Vurdering av hudsensibilisering, klassifisering	Produktet kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Vurdering av arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller, klassifisering	Produktet er ikke klassifisert med skadelig effekt på arvestoff.
Vurdering kreftfremkallende egenskaper, klassifisering	Produktet er ikke klassifisert med kreftfare.
Vurdering av reproduksjonstoksisitet, klassifisering	Produktet er ikke klassifisert med reproduksjonstoksisitet.
Vurdering av spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering, klassifisering	Produktet er ikke klassifisert med spesifikk målorgantoksisitet.

11.2 Andre opplysninger

Annen informasjon	Ikke kjent.
-------------------	-------------

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Komponent	3-Iod-2-propynyl butylcarbammat
Akvatisk toksisitet, fisk	Verdi: ~ 0,067 mg/l Testvarighet: 96 h Art: Regnbueørret Metode: OECD 203 Test referanse: DCOIT
Komponent	1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on, BIT
Akvatisk toksisitet, fisk	Toksisitet typen: Akutt Verdi: 2,18 mg/l Effektdose konsentrasjon: LC50 Testvarighet: 96 time(r) Art: Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret) Metode: OECD Testretningslinje 203
Komponent	Terbutryn
Akvatisk toksisitet, fisk	Toksisitet typen: Akutt Verdi: 0,073 mg/l

Komponent	Effektdose konsentrasjon: NOEC Eksponeeringstid: 28 dag(er) Art: Pimephales promelas
Akvatisk toksisitet, fisk	(3:1)-blanding av: 5-Klor-2-metyl-2H-isotiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 220-239-6] (CIT:MIT)
Komponent	Toksisitet typen: Akutt Verdi: 0,22 mg/l Testvarighet: 96 time(r) Art: Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)
Akvatisk toksisitet, alge	3-Iod-2-propynyl butylcarbammat Verdi: ~ 0,022 mg/l Testvarighet: 72 h Art: Scenedesmus Metode: EbC50 Kommentarer: ErC50, Desmodesmus subspicatus (grønn alge), 72 t, vekstratehemmer, 0,053 mg/l NOEC, alge Scenedesmus sp., 72 t, vekstratehemmer, 0,0046 mg/l
Komponent	1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on, BIT
Akvatisk toksisitet, alge	Toksisitet typen: Akutt Verdi: 0,11 mg/l Effektdose konsentrasjon: ERC50 Testvarighet: 72 time(r) Art: Pseudokirchneriella subcapitata Metode: OECD TG 201 Kommentarer: M-faktor = 1
Komponent	Terbutryn
Akvatisk toksisitet, alge	Toksisitet typen: Akutt Verdi: 0,0067 mg/l Effektdose konsentrasjon: EC50 Eksponeeringstid: 72 time(r) Art: Scenedesmus subspicatus Toksisitet typen: Akutt Verdi: 0,00045 mg/l Effektdose konsentrasjon: NOEC Eksponeeringstid: 72 time(r) Art: Scenedesmus subspicatus
Komponent	(3:1)-blanding av: 5-Klor-2-metyl-2H-isotiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 220-239-6] (CIT:MIT)
Akvatisk toksisitet, alge	Toksisitet typen: Akutt Verdi: 0,048 mg/l Effektdose konsentrasjon: EC50 Testvarighet: 72 time(r) Art: Pseudokirchneriella subcapitata
Komponent	3-Iod-2-propynyl butylcarbammat
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	Verdi: ~ 0,16 mg/l Testvarighet: 48 h Art: magna-vannloppe

Komponent	Metode: EC50
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on, BIT Toksisitet typen: Akutt Verdi: 2,94 mg/l Effektdose konsentrasjon: EC50 Testvarighet: 48 time(r) Metode: OECD 202
Komponent	Terbutryn
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	Toksisitet typen: Akutt Verdi: 6,4 mg/l Effektdose konsentrasjon: EC50 Eksponeeringstid: 48 time(r) Art: Daphnia Magna
Komponent	(3:1)-blanding av: 5-Klor-2-metyl-2H-isotiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 220-239-6] (CIT:MIT)
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	Toksisitet typen: Akutt Verdi: 0,1 mg/l Effektdose konsentrasjon: EC50 Eksponeeringstid: 48 time(r) Metode: OECD 202
Komponent	3-Iod-2-propynyl butylcarbammat
Giftighet for bakterier	Toksisitet typen: Akutt Verdi: 44 mg/l Effektdose konsentrasjon: EC50 Eksponeeringstid: 3 time(r) Toksisitet typen: Kronisk Verdi: 0,0084 mg/l Effektdose konsentrasjon: NOEC Eksponeeringstid: 35 dag(er) Art: Pimephales promelas (Storhodet ørekyte)
Komponent	Terbutryn
Giftighet for jord mikroorganismer	Toksisitet typen: Akutt Verdi: > 100 mg/l Effektdose konsentrasjon: EC20 Eksponeeringstid: 3 time(r) Art: Sludge organism

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Komponent	3-Iod-2-propynyl butylcarbammat
Biologisk nedbrytbarhet	Verdi: 21 - 25 % Metode: OECD 301F Testperiode: 28 dag(er)
Komponent	Terbutryn
Biologisk nedbrytbarhet	Verdi: < 70 % Metode: OECD 303 A Kommentarer: S 1237: Not rapidly biodegradable

Verdi: 0 %
Metode: OECD 301 F
Kommentarer: S 1238: Not rapidly biodegradable.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Komponent	3-Iod-2-propynyl butylcarbammat
Biokonsentrasjonsfaktor (BCF)	Verdi: ~ 16 - 36 Metode: Beregnet
Komponent	Terbutryn
Biokonsentrasjonsfaktor (BCF)	Verdi: 103 Kommentarer: Kalkulert

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet, kommentarer	Ikke kjent.
------------------------	-------------

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Resultat av vurderinger av PBT og vPvB	Dette produktet inneholder ingen stoffer som vurderes å være PBT eller vPvB i nivåer på 0,1% eller høyere.
--	--

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Hormonforstyrrende egenskaper	Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.
-------------------------------	--

12.7. Andre skadelige effekter

Komponent	3-Iod-2-propynyl butylcarbammat
Ozonnedbrytende potensiale	Kommentarer: Dette stoffet er ikke på Montreal-protokollens liste over stoffer som bryter ned ozonlaget.

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Absorber i vermikulitt eller tørr sand for senere deponering på godkjent fyllplass for farlig avfall.
Avfallskode EAL	Avfallskode EAL: 080111 maling- og lakkavfall som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer Klassifisert som farlig avfall: Ja
Annen informasjon	Må ikke tømmes i avløp eller vassdrag.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Farlig gods	Nei
-------------	-----

14.1. FN-nummer

Kommentarer	Ikke relevant.
-------------	----------------

14.2. FN-forsendelsesnavn

Kommentarer	Ikke relevant.
-------------	----------------

14.3. Transportfareklasse(r)

Kommentarer	Ikke relevant.
-------------	----------------

14.4. Emballasjegruppe**14.5. Miljøfarer**

Marin forurensning	Nei
--------------------	-----

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle forholdsregler	Ikke kjent.
--------------------------	-------------

14.7. Maritim transport i bulk i henhold til IMO-instrumenter**ICAO/IATA Annen informasjon**

Annen transport, generelt	Ikke relevant.
---------------------------	----------------

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK**15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**

Vurderte restriksjoner	<p>CLP-forordningen, forordning (EF) nr. 1272/2008 FOR-2015-05-19-541 Forskrift om deklarerer av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften). Fra Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP) av 16.06.2012 med senere endringer.</p> <p>Kommisjonens (EU) forordning Nr. 453/2010 om endring av Forordning (EF) Nr. 1907/2006 fra Europa-Parlamentet og Rådet om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH), Annex II Sikkerhetsdatablad.</p> <p>FOR 2011-12-06 nr. 1358 Forskrift om tiltaks- og grenseverdier.</p> <p>Avfallsforskriften, FOR 2004-06-01 nr. 930, fra Miljøverndepartementet.</p> <p>FOR 2009-04-01 nr. 384: Forskrift om landtransport av farlig gods med senere endringer, Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap.</p> <p>FOR-2013-08-21-1015: Forskrift om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (produktforskriften)</p>
------------------------	--

Deklarasjonsnr.	321294
-----------------	--------

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført	Nei
---	-----

CSR kreves	Nei
------------	-----

Eksponeringsscenarier for blandingen	Nei
--------------------------------------	-----

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Leverandørens anmerkninger	Fremgangsmåte for avledning av klassifisering etter forskriften (EC) nr. 1272/2008 [CLP/GHS] er gjort etter kalkuleringsmetode, og med bakgrunn i data oppgitt fra råvareleverandører og GHS.
Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 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. H372 Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering H400 Meget giftig for liv i vann. H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann. H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Revisjonsansvarlig	Gjøco AS
Versjon	12
NOBB-nr.	60028140, 60028139, 60028143, 60028144, 60028148, 60028146, 60028147, 60028145, 60028142, 60028141