

SIKKERHETSDATBLAD

SurfaTech AquaDry murlaling



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

Utgitt dato	19.07.2017
Revisjonsdato	16.03.2023

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn	SurfaTech AquaDry murlaling
Artikkelnr.	40XXXX
Produktdefinisjon	Maling

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

Funksjon	Beskrivelse: Brukes til overflatebehandling.
Produktgruppe	Stoffblanding
Kjemikaliets bruksområde	Brukes til overflatebehandling. Brukes som angitt på etikett
Kjemikallet kan brukes av forbrukere	Ja

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firmanavn	Gjøco AS
Besøksadresse	Ørvegen 1160
Postadresse	Ørvegen 1160
Postnr.	6639
Poststed	Torvikbukta
Land	Norge
Telefon	+47 71 29 17 00
Telefaks	+47 71 29 17 20
E-post	ingeborg@gjoco.no
Hjemmeside	www.gjoco.no

Org. nr. NO 854 814 702 MVA

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

Sammensetning på merkeetiketten 3-Iod-2-propynyl butylcarbamat, Terbutryn

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 EUH 208 Inneholder 3-iod-2-propynylbutylcarbamat (IPBC), 5-chloro-2-metyl-4-isothiazolin-3-one og 2-metyl-4-isothiazolin-3-one (CIT:MIT) og 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT). Kan gi en allergisk reaksjon. EUH 211 Advarsel! Farlige respirable dråper kan dannes ved sprøyting. Sprøytetåke må ikke innåndes.

Spesiell supplerende etikettinfo for blandinger Inneholder 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: < 30 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.:	CLP Klassifisering, merknader: Ikke klassifisert som farlig i	1 -2 %	

	01-2119456809-23	henhold til EUs lovverk	
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 Aquatic Chronic 1; H410; M-faktor 1	< 0,4 %
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	< 0,1 %
1,2-Benzisotiazol-3(2H) -on, BIT	CAS-nr.: 2634-33-5 EC-nr.: 220-120-9 Indeksnr.: 613-088-00-6	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400; M-faktor 1 Tilleggsinformasjon om klassifisering: Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,05 %	< 0,05 %
Reaksjonsblanding av 5-klor-2- metyl-2H-isotiazol-3-on og 2- metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1)	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 CLP Klassifisering, merknader: EUH 071 Etsende for luftveiene. Tilleggsinformasjon om klassifisering: Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0,6 % Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Corr. 1C; H314: C ≥ 0, 6 % Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 % ATE [Oral] = 100 mg/kg ATE [Dermal] = 50 mg/kg ATE [Inhalasjon (støv og tåker)] =0.31 mg/l	< 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	Fremkall ikke brekning. Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.

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: BRANNSLOKKNINGSTILTAK

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 (CO ₂). Karbonmonoksid (CO). Nitrose gasser (NO _x).

5.3. Råd til brannmannskaper

Personlig verneutstyr	Bruk påkrevd personlig verneutstyr
Brannslukningsmetoder	Beholdere i nærheten av brann flyttes eller kjøles med vann.
Spesielt beskyttelsesutstyr for brannmenn	Brannslukningspersonell skal bruke egnet verneutstyr og selvforsynt åndedrettsvern med full ansiktsmaske, som brukes i modus for positivt trykk. Brannmannsklær som hjelmer, verneøvler 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	Oppbevares i lukket originalemballasje ved temperaturer mellom 8°C og 28°C.
------------	---

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	
Titandioksid	CAS-nr.: 13463-67-7	8 timers grenseverdi: 5 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	Gruppe: Profesjonell Eksponeeringsvei: Langsiktig (gjentatt) - Innånding - Systemisk effekt Verdi: 186 mg/m ³
	Gruppe: Profesjonell Eksponeeringsvei: Langsiktig (gjentatt) - Innånding - Lokal effekt Verdi: 10 mg/m ³
	Gruppe: Konsument Eksponeeringsvei: Langsiktig (gjentatt) - Innånding - Systemisk effekt Verdi: 59 mg/m ³
	Gruppe: Konsument Eksponeeringsvei: Langsiktig (gjentatt) - Innånding - Lokal effekt Verdi: 10 mg/m ³
PNEC	Eksponeeringsvei: Jord Verdi: 50 mg/kg dwt
	Eksponeeringsvei: Saltvann Verdi: 26 mg/l
	Eksponeeringsvei: Vann Verdi: 206 mg/l
	Eksponeeringsvei: Sediment i ferskvann 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
Farge	Diverse farger
Lukt	Karakteristisk Lite lukt
pH	Verdi: ~ 8
Frysepunkt	Verdi: ~ 0 °C
Kokepunkt / kokepunktintervall	Verdi: ~ 100 °C
Flammepunkt	Kommentarer: Ikke anvendelig.
Tetthet	Verdi: ~ 1,0 - 1,2
Løslighet	Kommentarer: Fullstendig oppløselig i vann
Viskositet	Verdi: > 20,5 mm ² /s Metode: Kinematisk

9.2. Andre opplysninger

9.2.2. Andre sikkerhetsegenskaper

Blandbarhet	Blandbar med vann
-------------	-------------------

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, NOx).

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

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

Komponent 3-Iod-2-propynyl butylcarbamat

Akutt giftighet

Type toksisitet: Akutt

Testet effekt: LD50

Eksponeringsvei: Oral

Verdi: > 2000 mg/kg

Type toksisitet: Akutt

Testet effekt: LD50

Eksponeringsvei: Dermal

Verdi: > 2000 mg/kg

Type toksisitet: Akutt

Testet effekt: LC50

Eksponeringsvei: Innånding.

Varighet: 4 h

Verdi: ~ 1,6 mg/l

Forsøksdyreart: Rotte

Komponent

Terbutryn

Akutt giftighet

Type toksisitet: Akutt

Testet effekt: LD50

Eksponeringsvei: Oral

Verdi: > 2000 mg/kg

Forsøksdyreart: Rotte

Type toksisitet: Akutt

Testet effekt: LD50

Eksponeringsvei: Dermal

Verdi: > 2000 mg/kg

Forsøksdyreart: Rotte

Øvrige helsefareopplysninger

Vurdering av akutt toksisitet, klassifisering

Produktet er ikke klassifisert som giftig.

Vurdering hudetsende / hudirriterende, klassifisering	Produktet er ikke klassifisert til å være etsende eller irriterende på hud.
Vurdering av luftveissensibilisering, klassifisering	Produktet er ikke klassifisert med å gi luftveissensibilisering.
Vurdering av hudsensibilisering, klassifisering	Produktet er ikke klassifisert som hudsensibiliserende.
Vurdering av arvestoffskadelig virkning på kjønnseller, 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.
Vurdering av aspirasjonsfare, klassifisering	Produktet er ikke klassifisert med aspirasjonsfare.

11.2. Opplysninger om andre farer

Endokrine forstyrrelser	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) 2018/605.
-------------------------	--

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Komponent	3-lod-2-propynyl butylcarbammat
Akvatisk toksisitet, fisk	Verdi: ~ 0,067 mg/l Testvarighet: 96 h Art: Regnbueørret Metode: OECD 203 Test referanse: DCOIT
Komponent	Terbutryn
Akvatisk toksisitet, fisk	Toksisitet typen: Akutt Verdi: 0,073 mg/l Effektdose konsentrasjon: NOEC Eksponeeringstid: 28 dag(er) Art: Pimephales promelas
Komponent	3-lod-2-propynyl butylcarbammat
Akvatisk toksisitet, alge	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

Komponent	NOEC, alge <i>Scenedesmus</i> sp., 72 t, vekstratehemmer, 0,0046 mg/l
Akvatisk toksisitet, alge	<p>Terbutryn</p> <p>Toksisitet typen: Akutt Verdi: 0,0067 mg/l Effektdose konsentrasjon: EC50 Eksponeeringstid: 72 time(r) Art: <i>Scenedesmus subspicatus</i></p> <p>Toksisitet typen: Akutt Verdi: 0,00045 mg/l Effektdose konsentrasjon: NOEC Eksponeeringstid: 72 time(r) Art: <i>Scenedesmus subspicatus</i></p>
Komponent	3-Iod-2-propynyl butylcarbamate
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	<p>Verdi: ~ 0,16 mg/l Testvarighet: 48 h Art: magna-vannloppe Metode: EC50</p>
Komponent	Terbutryn
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	<p>Toksisitet typen: Akutt Verdi: 6,4 mg/l Effektdose konsentrasjon: EC50 Eksponeeringstid: 48 time(r) Art: <i>Daphnia Magna</i></p>
Komponent	3-Iod-2-propynyl butylcarbamate
Giftighet for bakterier	<p>Toksisitet typen: Akutt Verdi: 44 mg/l Effektdose konsentrasjon: EC50 Eksponeeringstid: 3 time(r)</p> <p>Toksisitet typen: Kronisk Verdi: 0,0084 mg/l Effektdose konsentrasjon: NOEC Eksponeeringstid: 35 dag(er) Art: <i>Pimephales promelas</i> (Storhodet ørekyte)</p>
Komponent	Terbutryn
Giftighet for jord mikroorganismer	<p>Toksisitet typen: Akutt Verdi: > 100 mg/l Effektdose konsentrasjon: EC20 Eksponeeringstid: 3 time(r) Art: Sludge organism</p>

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Komponent	3-Iod-2-propynyl butylcarbamate
Biologisk nedbrytbarhet	<p>Verdi: 21 - 25 % Metode: OECD 301F Testperiode: 28 dag(er)</p>

Komponent	Terbutryn
Biologisk nedbrytbarhet	<p>Verdi: < 70 % Metode: OECD 303 A Kommentarer: S 1237: Not rapidly biodegradable</p> <p>Verdi: 0 % Metode: OECD 301 F Kommentarer: S 1238: Not rapidly biodegradable.</p>

12.3. Bioakkumuleringsevne

Komponent	3-Iod-2-propynyl butylcarbammat
-----------	---------------------------------

Biokonsentrasjonsfaktor (BCF)	<p>Verdi: ~ 16 - 36 Metode: Beregnet</p>
-------------------------------	---

Komponent	Terbutryn
-----------	-----------

Biokonsentrasjonsfaktor (BCF)	<p>Verdi: 103 Kommentarer: Kalkulert</p>
-------------------------------	---

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 stoffet anses ikke å være persistent, bioakkumulerende, eller giftig (PTB). Dette stoffet anses ikke å være meget persistent eller meget bioakkumulerende (vPvB).
--	---

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Hormonforstyrrende egenskaper	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) 2018/605.
-------------------------------	--

12.7. Andre skadevirkninger

Økologisk tilleggsinformasjon	Ikke kjent.
-------------------------------	-------------

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: 080112 annet maling- og lakkavfall enn det nevnt i 08 01 11 Klassifisert som farlig avfall: Nei
Annen informasjon	Må ikke tømmes i avløp eller vassdrag.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

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

14.1. FN-nummer eller ID-nummer

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

14.2. FN-forsendelsesnavn

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

14.3. Transportfareklasse(r)

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

14.4. Emballasjegruppe

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

14.5. Miljøfarer

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

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle forholdsregler	Transport innenfor brukerens anlegg: produktet skal alltid transporteres i lukkede beholdere som står oppreist. Det må sikres at personer som transporterer produktet har fått opplæring i hva som skal gjøres ved uhell eller utslipp.
--------------------------	---

14.7. Sjøtransport 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	CLP-forordningen, forordning (EF) nr. 1272/2008 FOR-2015-05-19-541 Forskrift om deklareringsforskriften). 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. FOR 2011-12-06 nr. 1358 Forskrift om tiltaks- og grenseverdier. Avfallsforskriften, FOR 2004-06-01 nr. 930, fra Miljøverndepartementet. FOR 2009-04-01 nr. 384: Forskrift om landtransport av farlig gods med senere endringer, Direktoratet for samfunnsikkerhet og beredskap. FOR-2013-08-21-1015: Forskrift om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (produktforskriften). FOR-2015-05-19-541 Forskrift om deklareringsforskriften). FOR-2015-05-19-541 Forskrift om deklareringsforskriften).
Nanomateriale	Nei
Deklarasjonsnr.	160262

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført	Nei
CSR kreves	Nei
Eksponeeringsscenarier 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	19
Utarbeidet av	Gjøco AS +47 712 91 700 office@gjoco.no
NOBB-nr.	40834160, 40834178, 40834186, 40834194, 40834202, 40834228, 40834236, 40834251, 40834269