

Spraymaling, gull

AVSNITT 1. Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn

Spraymaling, gull

Artikkelnr.

37-817

UFI-kode

UFI: CY10-Y0JM-W00E-8UVE

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

Produktttype

Spraylakk (sprayboks)

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør

BILTEMA NORGE AS

Gateadresse

Industrivegen 17

NO-2069 Jessheim

Norge

Telefon

+47 32 84 91 10

E-post

kundservice@biltema.com

Nettsted

www.biltema.no

1.4 Nødtelefonnummer

113, Nødalarmsentralen

Tilgjengelig utenfor kontortid

Nei

AVSNITT 2. Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**Klassifisering**

Brannfarlige aerosoler, fare kategori 1

Øyeirritasjon, farekategori 2

Spesifikke Target organtoksisitet - Single eksponering, farekategori 3

Farlig for vannmiljøet - Kronisk fare kategori 3

Spraymaling, gull

Faresetninger

H222, H229, H319, H336, H412

Ytterligere faresetninger

EUH066

2.2 Merkingselementer

Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

Farepiktogrammer**Signalord**

Fare

Faresetninger

H222 Ekstremt brannfarlig aerosol.

H229 Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Ytterligere faresetninger

EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud

Forebyggende setninger

P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.

P501 Innhold/beholder leveres til et godkjent anlegg for avfallshåndtering.

P251 Beholder under trykk: Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk

P211 Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde.

P271 Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.

P260 Ikke innånd tåke/damp/spray.

P305 + P351 + P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

P337 + P313 Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.

P410 + P412 Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C/122 °F.

Tilleggsinformasjon

Stoff med risiko som må stå på etiketten: Ethylacetat , Isopropanol .

2.3 Andre farer

Når aerosolbeholderne er under trykk og varmes opp til temperaturer over 50 °C, vil de deformere seg selv

og kan utgjøre en risiko for alvorlige kroppsskader. Dampene er tyngre enn luft og kan danne brennbare og eksplosive blandinger med luft, selv ved temperaturer under 0 °C. Høy eksponering, i et ikke godt ventilert område, vil provosere pust vansker, narkose og bevisstløshet.

Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB kriteriene iht. REACH, vedlegg XIII.

Spraymaling, gull

AVSNITT 3. Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Stoffblandinger

Kjemisk betegnelse	CAS Nr. EF Nr. REACH Nr. Indeks Nr.	Konsentrasjon	Klassifisering	H-setning M-faktor akutt M-faktor kronisk	Merknad
Hydrokarboner, C3-4 petroleumsgass	68476-40-4 270-681-9 01-2119486557- 22-0000 649-199-00-1	>30 - <40%	Flam. Gas 1A, Press. Gas	H220, H280 - -	K U
etylacetat	141-78-6 205-500-4 01-2119475103-46 607-022-00-5	>10 - <20%	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3 - narcosis	H225, H319, H336, EUH066 - -	-
propan-2-ol	67-63-0 200-661-7 01-2119457558-25 603-117-00-0	>10 - <20%	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3 - narcosis	H225, H319, H336 - -	-
2-metoksy-1-metyletylacetat	108-65-6 203-603-9 01-2119475791- 29-0000 -	>2,5 - <5%	Flam. Liq. 3, STOT SE 3	H226, H336 - -	-
2-butoksyetanol	111-76-2 203-905-0 - -	>2,5 - <5%	Acute Tox. 4 - oral, Acute Tox. 4 - dermal, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Acute Tox. 4 - inhalation	H302, H312, H315, H319, H332 - -	Oral: ATE = 1200 mg/kg;
Kobber	7440-50-8 231-159-6 01-2119480154- 42-0000 -	>2,5 - <5%	Acute Tox. 4 - oral, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2	H302, H400, H411 - -	-
sinkpulver - sinkstøv (stabilisert)	7440-66-6 231-175-3 - 030-001-01-9	>1 - <2,5%	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H400, H410 - -	-

Øvrig informasjon stoff

Hydrokarboner C3-4, 1,3 Butadien <0,1 %

For fullstendig tekst i H-/EUH-setningene som er nevnt i dette avsnittet, se avsnitt 16.

Spraymaling, gull**AVSNITT 4. Førstehjelpstiltak****4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**

Kontakt lege ved ubehag.

Aldri gi noe gjennom munnen til en ubevisst person eller til en som har kramper.

Innånding

Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet.

Ved pusteproblemer eller pustestans begynn kunstig åndedrett. Få medisinsk nødhjelp øyeblikkelig.

Ved bevisstløshet og eksisterende åndedrett legges personen i stabilt sideleie og få tak i legehjelp.

Hudkontakt

Tilsølte klær må fjernes straks.

Får man stoff på huden, vask straks med store mengder vann og såpe.

Produktskorper som oppstår må ikke fjernes fra de impliserte hudområdene med makt eller ved bruk av løsemidler.

Oppsøk lege ved hudirritasjon.

Øyekontakt

Ved øyekontakt vaskes øynene øyeblikkelig med rennende vann i 10 til 15 minutter mens øyelokkene holdes fra hverandre, konsulter deretter en øyelege.

Beskytt øynene med sterilt gasbind.

Ikke bruk dråper eller salver av noe slag før du besøker spesialistlegen.

Svelging

Et utilsiktet inntak av aerosolprodukt er usannsynlig.

Søk lege umiddelbart.

Forårsak bare oppkast hvis legen indikerer å gjøre det.

Informasjon til leger

Kan fortrengte surstoff og føre raskt til kvelning.

Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen : Pustebesvær

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Ingen data tilgjengelig

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandle symptomatisk.

AVSNITT 5. Brannslukkingstiltak**5.1 Slukningsmidler****Egnede brannslukningsmidler**

Tørrslukkemiddel , Karbondioksid , Skumdanner

Uegnede slukningsmidler

Full vannstråle

Den fine vannsprayen brukes til å avkjøle aerosolbeholdere utsatt for brann eller varme for å forhindre eksplosjoner og eksplosjoner.

Spraymaling, gull

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

I tilfelle brann kan det dannes skadelige gasser (karbonmonoksid og karbondioksid).
Når aerosolbeholderne er under trykk og varmes opp til temperaturer over 50 °C, vil de deformere seg selv
og kan utgjøre en risiko for alvorlige kroppsskader.
Eksponering for forbrenningsgasser kan føre til alvorlig helserisiko
Ved oppheting og i tilfelle av brann dannes det giftige gasser.
Avhengig av brannstørrelsen, bruk åndedrettsvern og beskyttende kjeledress og kjemikalier motstandsdyktige verneklær.

5.3 Råd til brannmannskaper

Spesielt verneutstyr for brannpersonell

Avhengig av brannstørrelsen, bruk åndedrettsvern og beskyttende kjeledress og kjemikalier motstandsdyktige verneklær.

Annet

Benytt brannbestandige eller flammehemmende klær. Bruk alltid fullt brannvernutstyr.

AVSNITT 6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Åpnede beholdere må lukkes nøye og oppbevares stående for å forhindre lekkasje.
Bruk verktøy som ikke avgir gnister.
Ikke pust inn damper og aerosoler.
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon og isoler umiddelbart de skadede aerosolbeholderne.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp til jord, vann eller kloakk
Luft det impliserte området.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Ta opp søl ved å bruke ikke-brennbare absorberende materialer (f.eks. sandjord, iatomisk jord, vermikulitt).

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Sikker håndtering: se avsnitt 7
Personlig verneutstyr: se avsnitt 8
Avhending: se avsnitt 13

AVSNITT 7. Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forebyggende tiltak for håndtering

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon og lokalt avsug på kritiske punkter. Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt. Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde. Treff tiltak mot statisk elektrisitet. Unngå kontakt med hud og øyne.

Spraymaling, gull

Generell hygiene

Håndteres i samsvar med god yrkeshygiene og sikkerhetspraksis.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Må kun oppbevares i den originale emballasjen på et kjølig, godt ventilert sted.
Unngå høye temperaturer og direkte sollys.
Produktets damp er tyngre enn luft og kan samle seg i høy konsentrasjon i grunnen, groper, kanaler og kjellere.
Må holdes fjernt fra varmekilder (f.eks. varme overflater) gnister eller åpen ild.
Oppbevares på steder beregnet for brannfarlige produkter, med hensiktsmessig ventilasjon og langt unna elektriske apparater og dermed unngå akkumulering av elektrostatiske ladninger.
Holdes unna oksidasjonsmidler, sterkt sure eller alkaliske produkter.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Se avsnitt 1.2 for spesifikke bruksområder.

AVSNITT 8. Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametrer

Nasjonal yrkeshygienisk eksponeringsgrense

Ingrediens	CAS Nr. EF Nr.	Eksponeringsgr ense ppm / mg/m³	Kilde	Merknad	År
etylacetat	141-78-6 205-500-4	200 734	Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer	EU har en veiledende grenseverdi og/eller anmerkning for stoffet.	2018
2-metoksy-1-metyletylacetat	108-65-6 203-603-9	50 270	-	-	-
propan-2-ol	67-63-0 200-661-7	100 245	-	-	-
2-butoksyetanol	111-76-2 203-905-0	10 50	-	-	-
Kobber	7440-50-8 231-159-6	- 0,1	-	-	-

DNEL/DMEL

Spraymaling, gull

Navn på produkt/stoff (CAS Nr./EF Nr.)	Type	Eksposering	Verdi	Populasjon	Effekter
etylacetat (141-78-6/205-500-4)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	734 mg/m ³	Medarbeidere	Systematis k
etylacetat (141-78-6/205-500-4)	DNEL	Akutt (kort sikt) Innånding	1468 mg/m ³	Medarbeidere	Systematis k
etylacetat (141-78-6/205-500-4)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	63 mg/kg kv/dag	Medarbeidere	Systematis k
etylacetat (141-78-6/205-500-4)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	367 mg/m ³	Forbrukere	Systematis k
etylacetat (141-78-6/205-500-4)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	37 mg/kg kv/dag	Forbrukere	Systematis k
etylacetat (141-78-6/205-500-4)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Oral	4,5 mg/kg kv/dag	Forbrukere	Systematis k
2-metoksy-1-metyletylacetat (108-65-6/203-603-9)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Oral	1,67 mg/kg	Forbrukere	Systematis k
2-metoksy-1-metyletylacetat (108-65-6/203-603-9)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	153 mg/kg	Medarbeidere	Systematis k
2-metoksy-1-metyletylacetat (108-65-6/203-603-9)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	55 mg/kg	Forbrukere	Systematis k
2-metoksy-1-metyletylacetat (108-65-6/203-603-9)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	275 mg/m ³	Medarbeidere	Systematis k
2-metoksy-1-metyletylacetat (108-65-6/203-603-9)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	33 mg/m ³	Forbrukere	Systematis k
propan-2-ol (67-63-0/200-661-7)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	880 mg/kg	Medarbeidere	Systematis k
propan-2-ol (67-63-0/200-661-7)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	500 mg/m ³	Medarbeidere	Systematis k
propan-2-ol (67-63-0/200-661-7)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	89 mg/m ³	Forbrukere	Systematis k
propan-2-ol (67-63-0/200-661-7)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Oral	26 mg/kg	Forbrukere	Systematis k
propan-2-ol (67-63-0/200-661-7)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	319 mg/kg	Forbrukere	Systematis k
2-butoksyetanol (111-76-2/203-905-0)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Oral	3,2 mg/kg kv/dag	Forbrukere	Systematis k
2-butoksyetanol (111-76-2/203-905-0)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	98 mg/m ³	Medarbeidere	Systematis k
2-butoksyetanol (111-76-2/203-905-0)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	75 mg/kg kv/dag	Medarbeidere	Systematis k
2-butoksyetanol (111-76-2/203-905-0)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	49 mg/m ³	Forbrukere	Systematis k
2-butoksyetanol (111-76-2/203-905-0)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	38 mg/kg kv/dag	Forbrukere	Systematis k
Kobber	DNEL	Akutt (kort sikt)	273 mg/kg	Medarbeidere	Systematis

Navn på produkt/stoff (CAS Nr./EF Nr.)	Type	Eksposering	Verdi	Populasjon	Effekter
(7440-50-8/231-159-6)		Dermal			k
Kobber (7440-50-8/231-159-6)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	137 mg/kg	Medarbeidere	Systematis k
Kobber (7440-50-8/231-159-6)	DNEL	Akutt (kort sikt) Dermal	273 mg/kg	Forbrukere	Systematis k
Kobber (7440-50-8/231-159-6)	DNEL	Akutt (kort sikt) Innånding	20 mg/m³	Medarbeidere	Systematis k
Kobber (7440-50-8/231-159-6)	DNEL	Akutt (kort sikt) Innånding	20 mg/m³	Forbrukere	Systematis k

PNEC/PEC

Navn på produkt/stoff (CAS Nr./EF Nr.)	Type	Del av miljøet	Verdi
etylacetat (141-78-6/205-500-4)	PNEC	Ferskvann	0,26 mg/l
etylacetat (141-78-6/205-500-4)	PNEC	## missing phrase ##	1,65 mg/l
etylacetat (141-78-6/205-500-4)	PNEC	Saltvann	0,026 mg/l
etylacetat (141-78-6/205-500-4)	PNEC	Renseanlegg	650 mg/l
etylacetat (141-78-6/205-500-4)	PNEC	Sediment (ferskvann)	1,25 mg/kg sediment dw
etylacetat (141-78-6/205-500-4)	PNEC	Sediment (saltvann)	0,125 mg/kg
etylacetat (141-78-6/205-500-4)	PNEC	Jord	0,24 mg/kg soil dry weight
etylacetat (141-78-6/205-500-4)	PNEC	Oral (sekundær forgiftning)	0,2 mg/m³
2-butoksyetanol (111-76-2/203-905-0)	PNEC	Ferskvann	8,8 mg/l
2-butoksyetanol (111-76-2/203-905-0)	PNEC	Saltvann	0,88 mg/l
2-butoksyetanol (111-76-2/203-905-0)	PNEC	Sediment (ferskvann)	34,6 mg/kg
2-butoksyetanol (111-76-2/203-905-0)	PNEC	Sediment (saltvann)	3,46 mg/kg
2-butoksyetanol (111-76-2/203-905-0)	PNEC	Intermittent frigivning	9,1 mg/l

Spraymaling, gull

Navn på produkt/stoff (CAS Nr./EF Nr.)	Type	Del av miljøet	Verdi
2-butoksyetanol (111-76-2/203-905-0)	PNEC	Oral (sekundær forgiftning)	0,00002 mg/kg
Kobber (7440-50-8/231-159-6)	PNEC	Ferskvann	0,0078 mg/l
Kobber (7440-50-8/231-159-6)	PNEC	Saltvann	0,0052 mg/l
Kobber (7440-50-8/231-159-6)	PNEC	Sediment (ferskvann)	87 mg/kg
Kobber (7440-50-8/231-159-6)	PNEC	Sediment (saltvann)	676 mg/kg
Kobber (7440-50-8/231-159-6)	PNEC	Jord	65,5 mg/kg
2-butoxyethanol (111-76-2/203-905-0)	PNEC	Jord	3,13 mg/kg

8.2 Eksponeringskontroll**Egnede konstruksjonskontroller**

Unngå å inhalere gass, damper og aerosolpartikler.

Bruk et godt ventilert miljø for å opprettholde konsentrasjon under eksponeringsgrensene.

Hvis tiltakene for miljøhygiene ikke er nok til å falle under disse grensene, må passende åndedrettsvern bli brukt.

Vernebriller / ansiktsskjerm

Øyevern bør brukes hvis det er fare for direkte kontakt eller sprut.

Brilleinnfatning , EN 166

Håndbeskyttelse

Ved hyppig hudkontakt Bruk vernehansker som er motstandsdyktige mot løsemidler, som neopren eller PVA Type EN374

Annet hudvern

Bruk antistatisk fottøy og klær.

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern skal benyttes ved utilstrekkelig ventilasjon. Partikkelfiltreringsapparat (EN 143) , EN 371 , EN 141

Annet

Preparatets partikkeldiameter er mindre enn 100 mikrometer; en del av disse, indikativt 1 vekt%, er mindre enn

10 mikron. Massen aerodynamisk diameter er 28 mikron. Disse verdiene varierer imidlertid i henhold til temperaturen, leveringstid og bruk mønstre.

Spraymaling, gull**AVSNITT 9. Fysiske og kjemiske egenskaper****9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper****Fysisk tilstand**

Aerosol

Farge

gull

Lukt

Løsemiddel

Smeltepunkt / frysepunkt

Ingen data tilgjengelig

Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde

< 0 °C

Brennbarhet

Ekstremt brannfarlig aerosol.

Nedre og øvre eksplosjonsgrense

1,9 - 15 %

Flammepunkt

< 0 °C

Selvantennelsestemperatur

Ingen data tilgjengelig

Dekomponeringstemperatur

Ingen data tilgjengelig

pH

Ingen data tilgjengelig

Kinematisk viskositet

Ingen data tilgjengelig

Løselighet

Ingen data tilgjengelig

Vannoppløselighet

Stoffet er ikke løselig i vann.

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann

Ingen data tilgjengelig

Damptrykk

Ingen data tilgjengelig

Tetthet og/eller relativ tetthet

0.75 +/- 0.01 g/cm³ (20°C)

Spraymaling, gull

Relativ dampetthet

Ingen data tilgjengelig

9.2 Andre opplysninger

Trykk i boksen : $4,0 \pm 0,2$ @ 20 °C

Produktet er ikke eksplosivt; men de tyngste damper kan skape eksplosiv blanding i passasjerene og i rørene av lufting. Så kan produktet ta brann i nærvær av Gratis flammer, glødelamper, elektriske motorer, gnister, Akkumulering av statisk elektrisitet eller forskjellige antennelseskilder
Selv om det ligger langt fra bruksstedet.

AVSNITT 10. Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Dette materialet blir ikke sett på som reaktivt under normale betingelser.

10.2 Kjemisk stabilitet

Produktet er kjemisk stabilt under de anbefalte lagrings-, bruks- og temperaturbetingelsene.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Stabil under anbefalte lagrings- og håndteringsforhold.

10.4 Forhold som skal unngås

Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C/122 °F. Håndter forsiktig - unngå støt, friksjon og slag.

10.5 Uforenlige materialer

Holdes unna oksidasjonsmidler, sterkt sure eller alkaliske produkter.

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

I tilfelle brann kan det dannes skadelige gasser (karbonmonoksid og karbondioksid).

AVSNITT 11. Toksikologiske opplysninger

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

Innånding

Innånding av høye konsentrasjoner av organiske løsemidler kan forårsake irritasjon av slimhinnene og forårsake skadelig

effekter på leveren, nyrene og nervesystemet.

Damper kan gi hodepine, tretthet, svimmelhet og kvalme.

VED SVELGING: Et utilsiktet inntak av aerosolprodukt er usannsynlig.

Spraymaling, gull

Produktets/stoffet s navn CAS- / EF-nr.	Dosebeskrivelse	Verdi / Dose	Eksponeringsvei	Eksponerings- varighet	Testdyr
2-metoksy-1- metyletylacetat 108-65-6 / 203-603- 9	LD50	>5000 mg/kg	oral	-	Mus
2-metoksy-1- metyletylacetat 108-65-6 / 203-603- 9	LD50	>5000 mg/kg	Hudkontakt	-	Mus
2-metoksy-1- metyletylacetat 108-65-6 / 203-603- 9	LC50	37 mg/l	Innånding	4 h	Rotte
propan-2-ol 67-63-0 / 200-661-7	LD50	4710 mg/kg	oral	-	Rotte
propan-2-ol 67-63-0 / 200-661-7	LD50	12 800 ml/kg	dermal	-	Rotte
Kobber 7440-50-8 / 231- 159-6	LD50	300 mg/kg	oral	-	Rotte
Kobber 7440-50-8 / 231- 159-6	LD50	>2000 mg/kg	dermal	-	Rotte
Kobber 7440-50-8 / 231- 159-6	LC50	2-20 mg/l	Innånding	-	Rotte
Isopropanol 67-63-0 / 200-661-7	LC50	72,6 mg/l	Innånding	4 h	Rotte
Ethylacetat 141-78-6 / 205-500- 4	LD50	> 5000 mg/kg	oral	-	Rotte
Ethylacetat 141-78-6 / 205-500- 4	LD50	>18 000 mg/kg	Hudkontakt	-	Kanin
Ethylacetat 141-78-6 / 205-500- 4	LD50	>20 000 mg/kg	Hudkontakt	-	Kanin
Ethylacetat 141-78-6 / 205-500- 4	LC50	44 mg/l	Innånding	4 h	Rotte
Ethylacetat 141-78-6 / 205-500- 4	LCL0	>6000 ppm	Innånding	6 h	Rotte
2-butoxyethanol 111-76-2 / 203-905- 0	LD50	200-2000 mg/kg	oral	-	Rotte
2-butoxyethanol	LD50	400-2000 mg/kg	Hudkontakt	-	Rotte

Spraymaling, gull

Produktets/stoffet s navn CAS- / EF-nr.	Dosebeskrivelse	Verdi / Dose	Eksponeringsvei	Eksponerings- varighet	Testdyr
111-76-2 / 203-905-0					
2-butoxyethanol 111-76-2 / 203-905-0	LC50	2-20 mg/l	Innånding	4 h	Rotte
Sink 7440-66-6 / 231-175-3	LD50	>2000 mg/kg	oral	-	Rotte
Sink 7440-66-6 / 231-175-3	LC50	>5,4 mg/l	Innånding	4 h	Rotte

Hudetsing/hudirritasjon

Langvarig eller gjentatt kontakt med huden fører til fjerning av det naturlige fettet og kan forårsake utbruddet av allergisk nei kontakteksem.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Gir alvorlig øyeirritasjon.
Symptomer kan omfatte: tårer, rødhet, hevelse og smerte.
Irriterende effekt.

Respiratorisk- eller hudsensibilisering

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Skader på arvestoffet i kjønnsceller

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Kreftframkallende egenskap

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Reproduksjonstoksisitet

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

STOT – enkelteksponering

Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

STOT – gjentatt eksponering

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Aspirasjonsfare

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

11.2 Opplysninger om andre farer**Hormonforstyrrende egenskaper**

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Spraymaling, gull

AVSNITT 12. Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet

Toksisitet

Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Akutt toksisitet for fisk

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksposeringens varighet	Art
2-metoksy-1-metyletylacetat 108-65-6 / 203-603-9	LC50	100-180 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)
propan-2-ol 67-63-0 / 200-661-7	LC50	>100 mg/l	96 h	Leuciscus idus (gullvederbuk)
Ethylacetat 141-78-6 / 205-500-4	LC50	230 mg/l	96 h	Pimephales promelas (storhodet ørekyte)
2-butoxyethanol 111-76-2 / 203-905-0	LC50	1880 mg/l	48 h	Leuciscus idus (gullvederbuk)
2-butoxyethanol 111-76-2 / 203-905-0	LC50	1474 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)
2-butoxyethanol 111-76-2 / 203-905-0	LC50	>100 mg/l	96 h	-

Akutt toksisitet for alger

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksposeringens varighet	Art
Ethylacetat 141-78-6 / 205-500-4	LC50	5600 mg/l	48 h	Desmodesmus subspicatus
Ethylacetat 141-78-6 / 205-500-4	LC50	>5000 mg/l	48 h	-
Ethylacetat 141-78-6 / 205-500-4	NOEC	>100 mg/l	72 h	Scenedesmus subspicatus
2-butoxyethanol 111-76-2 / 203-905-0	EC50	>100 mg/l	168 h	-
2-butoxyethanol 111-76-2 / 203-905-0	EC50	911 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata
2-butoxyethanol 111-76-2 / 203-905-0	EC50	500 mg/l	18 h	Pseudomonas putida

Akutt giftig for krepsdyr

Spraymaling, gull

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksponeringens varighet	Art
2-metoksy-1-metyletylacetat 108-65-6 / 203-603-9	EC50	408-500 mg/l	-	Daphnia magna (stor vannloppe)
2-metoksy-1-metyletylacetat 108-65-6 / 203-603-9	EC50	>400 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor vannloppe)
propan-2-ol 67-63-0 / 200-661-7	LC50	>1000 mg/l	96 h	Daphnia magna (stor vannloppe)
Ethylacetat 141-78-6 / 205-500-4	EC50	260 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor vannloppe)
Ethylacetat 141-78-6 / 205-500-4	NOEC	2,4 mg/l	168 h	Daphnia magna (stor vannloppe)
2-butoxyethanol 111-76-2 / 203-905-0	EC50	5000 mg/l	24 h	Daphnia magna (stor vannloppe)
2-butoxyethanol 111-76-2 / 203-905-0	EC50	1550 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor vannloppe)

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Ingen data tilgjengelig

12.3 Bioakkumuleringsevne**Bioakkumulasjonspotensiale**

Lav Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (loggverdi)

Ingen henvisning til bioakkumulasjonspotensial.

12.4 Mobilitet i jord**Bevegelighet**

Unngå utslipp til jord, vann eller kloakk.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**

Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB kriteriene iht. REACH, vedlegg XIII.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen data tilgjengelig

12.7 Andre skadevirkninger**Ingen andre bivirkninger**

Stoffet har ingen fotokjemisk ozondannelsepotensial.

Annet

Flyktige organiske forbindelser VOC: 654 g/l

Spraymaling, gull

AVSNITT 13. Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Hensyn ved avhending

Sørg for at avfall samles og lagres trygt. Innhold/beholder tilføres en egnet recycling- eller deponeringsinnretning. Oppbevares tørt. Oppbevares i lukket beholder. Oppbevares på et godt ventilert sted. Må holdes fjernt fra varmekilder (f.eks. varme overflater) gnister eller åpen ild.

Avfallskode	Beskrivelse
15 01 10*	Emballasje som inneholder rester av eller forurenset av farlige stoffer
15 01 04	Metallisk emballasje
15 01 02	Plastemballasje

Vær oppmerksom på - en stjerne (*) ved siden av en kode angir at det er FARLIG AVFALL.

AVSNITT 14. Transportopplysninger

14.1 FN-nummer eller ID-nummer

1950

14.2 FN-forsendelsesnavn

missing phrase

AEROSOLS, flammable

IATA riktig forsendelsesnavn

Aerosols, flammable

14.3 Transportfareklasse(r)

Merke

ADR/RID/ADN



2.1

IATA



2.1

ADR- / RID-klasse

2

ADR- / RID-klassifiseringskode

5F

Spraymaling, gull

IMDG-klasse

2 (See SP63)

IATA-klasse

2.1

ADN-klasse

2

ADN-klassifiseringskode

5F

14.4 Emballasjegruppe

Ikke relevant

14.5 Miljøfarer**IMDG-miljøgift**

Ja

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk**Spesielle forholdsregler for brukeren****## missing phrase ## (100.00051400) D****## missing phrase ## (100.00051410) 2****IMDG EmS**

F-D, S-U

14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant

Annet

Ikke relevant

AVSNITT 15. Opplysninger om regelverk**15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen****EU-forskrifter**

Direktiv 75/324/EØF (Aerosoler)

Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Klassifisering av blandinger og anvendt vurderingsmetode i henhold til forordning (EG) Nr. 1272/2008
[CLP]**15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet**

For dette stoffet ble ingen stoffsikkerhetsbedømmelse gjennomført.

Spraymaling, gull

AVSNITT 16. Andre opplysninger

Henvisninger til nøkkellitteratur og datakilder

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Klassifisering ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Setningsbetydning

Flam. Gas 1A - Brennbare gasser, fare kategori 1A

Press. Gas - Gasser under trykk

Flam. Liq. 2 - Brannfarlige væsker, farekategori 2

Eye Irrit. 2 - Øyeirritasjon, farekategori 2

STOT SE 3 - narcosis - Spesifikke Target organ toksisitet - Single eksponering, farekategori 3 - narkose

Flam. Liq. 3 - Brannfarlige væsker, farekategori 3

STOT SE 3 - Spesifikke Target organ toksisitet - Single eksponering, farekategori 3

Acute Tox. 4 - oral - Akutt toksisitet, oral, farekategori 4

Acute Tox. 4 - dermal - Akutt toksisitet, dermal, hazard kategori 4

Skin Irrit. 2 - Hudirritasjon, farekategori 2

Acute Tox. 4 - inhalation - Akutt toksisitet, innånding, hazard kategori 4

Aquatic Acute 1 - Farlig for vannmiljøet - Akutt fare kategori 1

Aquatic Chronic 1 - Farlig for vannmiljøet - Kronisk farekategori 1

Aquatic Chronic 2 - Farlig for vannmiljøet - Kronisk fare kategori 2

H220 Ekstremt brannfarlig gass.

H225 Meget brannfarlig væske og damp.

H226 Brannfarlig væske og damp.

H280 Inneholder gass under trykk; kan eksplodere ved oppvarming.

H302 Farlig ved svelging.

H312 Farlig ved hudkontakt.

H315 Irriterer huden.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

H332 Farlig ved innånding.

H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

H400 Meget giftig for liv i vann.

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

H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud