

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

Spraymaling

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn

Spraymaling

Artikkelnr.

38-0015, 38-0016

UFI-kode

UFI: W800-U0RP-T004-1J5W

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

Produkttype

Spraylakk (sprayboks)

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør

BILTEMA NORGE AS

Adresse

Industrivegen 17
NO-2069 Jessheim
Norge

Telefon

+47 32 84 91 10

E-post

kundservice@biltema.com

Nettsted

www.biltema.no

1.4 Nødtelefonnummer

Giftinformasjonen: 22 59 13 00

Tilgjengelig utenfor kontortid

Ja

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

Spraymaling

AVSNITT 2. Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

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

Klassifisering

Spesifikke Target organtoksisitet - Single eksponering, farekategori 3 - narkose
Øyeirritasjon, farekategori 2
Brannfarlige aerosoler, fare kategori 1
Hudirritasjon, farekategori 2
Spesifikke Target organtoksisitet - Gjentatt eksponering, farekategori 2
Farlig for vannmiljøet - Kronisk fare kategori 3

Faresetninger

H222, H229, H315, H319, H336, H373, H412

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.
H315 Irriterer huden.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H373 Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

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.
P211 Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde.
P251 Beholder under trykk: Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk
P501 Innhold/beholder leveres til en godkjent avfallsmottaker.

Tilleggsinformasjon

Stoff med risiko som må stå på etiketten: Aceton , Xylen .

Versjonsnummer:	1
Utstedt:	2024-08-27

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

Spraymaling

2.3 Andre farer

Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB kriteriene iht. REACH, vedlegg XIII.
Dette produktet inneholder ikke noe stoff som har endokrine egenskaper for mennesker, da ingen av ingrediensene oppfyller kriteriene.

Annet

VOC-grenseverdi: 840 g/l.
VOC-verdi : 618 mg/l.

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

Spraymaling

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
Aceton; propan-2-on, propanon	67-64-1 200-662-2 01-2119471330-49 606-001-00-8	25 - <50%	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3 - narcosis	H225, H319, H336, EUH066 - -	-
propan	74-98-6 200-827-9 01-2119486944-21 601-003-00-5	10 - <25%	Flam. Gas 1A, Press. Gas	H220, H280 - -	U
butan	106-97-8 203-448-7 01-2119474691-32 601-004-00-0	10 - <25%	Flam. Gas 1A, Press. Gas	H220, H280 - -	C U
xylen	1330-20-7 215-535-7 01-2119488216-32-XXXX 601-022-00-9	10 - <25%	Flam. Liq. 3, Asp. Tox. 1, Acute Tox. 4 - dermal, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Acute Tox. 4 - inhalation, STOT SE 3 - resp. tract irrit., STOT RE 2, Aquatic Acute 3	H226, H304, H312, H315, H319, H332, H335, H373, H412 - -	C
isobutan	75-28-5 200-857-2 01-2119485395-27 601-004-00-0	5 - <10%	Flam. Gas 1A, Press. Gas	H220, H280 - -	C U
Granulerad kopper	7440-50-8 231-159-6 01-2119480154-42-XXXX -	2,5 - <5%	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2	H400, H411 - -	-
sinkpulver - sinkstøv (stabilisert)	7440-66-6 231-175-3 - 030-001-01-9	0,5 - <1%	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H400, H410 - -	-

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

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

Spraymaling

AVSNITT 4. Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege ved ubehag. Vis dette sikkerhetsdatabladet til legen som er til stede.

Innånding

Ved pustevansker, flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet. Ved bevisstløshet og eksisterende åndedrett legges personen i stabilt sideleie og få tak i legehjelp.

Hudkontakt

Vask hender grundig etter bruk. Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt. Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege ved ubehag.

Øyekontakt

VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll umiddelbart med vann i noen minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege.

Svelging

IKKE framkall brekning. Skyll munnen grundig og drikk 1-2 glass vann i små slurker. Kontakt en lege.

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

Egnet slukkemiddel : skum, karbondioksid, tørt pulver eller vanntåke.

Uegnede slukningsmidler

Ikke bruk en sterk vannstråle da den kan spre seg og utvide brannen.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ved termisk spaltning dannes følgende: karbonmonoksid
Ekstremt brannfarlig aerosol. Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.

5.3 Råd til brannmannskaper

Spesielt verneutstyr for brannpersonell

Bruk åndedrettsvern og verneklær.

Annet

Beholdere nær brann skal flyttes umiddelbart eller avkjøles med vann. Samle sammen slukkevannet for seg selv. Det må ikke i avløpet.

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

Spraymaling

AVSNITT 6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Det må sørges for tilstrekkelig lufting. Bruk personlig beskyttelsesutrustning (se avsnitt 8). Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Hindre utslipp til avløp, land eller vassdrag.

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). Må opptas mekanisk og bringes til uskadeliggjøringen i egnete beholdere. Avhending: se avsnitt 13 .

6.4 Henvisning til andre avsnitt

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr
AVSNITT 13: Sluttbehandling

AVSNITT 7. Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forebyggende tiltak for håndtering

Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt. Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Ikke innånd tåke/damp/aerosoler. Sørg for god ventilasjon.

Generell hygiene

Ikke spise, drikke, røyke, snuse på arbeidsplassen. Vask hender grundig etter bruk.

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.
lagertemperatur : 5-30°C.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Se avsnitt 1.2 for spesifikke bruksområder.

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

Spraymaling

AVSNITT 8. Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametrer

Nasjonal yrkeshygienisk eksponeringsgrense

Ingrediens	CAS Nr. EF Nr.	Eksponerings- grense ppm / mg/m³	Høyeste eksponerings- grense ppm / mg/m³	Kilde	Merknad	År
Aceton; propan-2-on, propanon	67-64-1 200-662-2	- -	125 295	Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smittetrisikogrupper for biologiske faktorer	EU har en veiledende grenseverdi og/eller anmerkning for stoffet.	-
propan	74-98-6 200-827-9	500 900	- -	Forskrift om tiltaks- og grensverdier FOR-2011-12- 6-1358	-	-
butan	106-97-8 203-448-7	250 600	- -	-	-	-
xylene	1330-20-7 215-535-7	25 108	- -	-	-	-
Kopper	7440-50-8 231-159-6	- 0,1	- -	-	respirable fraction	-

DNEL/DMEL

Navn på produkt/stoff (CAS Nr./EF Nr.)	Type	Eksponering	Verdi	Populasjon	Effekter
Aceton; propan-2-on, propanon (67-64-1/200-662-2)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	1210 mg/m³	Medarbeidere	Systematisk
Aceton; propan-2-on, propanon (67-64-1/200-662-2)	DNEL	Akutt (kort sikt) Innånding	2420 mg/m³	Medarbeidere	Lokal
Aceton; propan-2-on, propanon (67-64-1/200-662-2)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	200 mg/m³	Forbrukere	Systematisk
Aceton; propan-2-on, propanon (67-64-1/200-662-2)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	186 mg/kg kv/dag	Medarbeidere	Systematisk
Aceton; propan-2-on, propanon	DNEL	Kronisk (lang sikt)	62 mg/kg kv/dag	Forbrukere	Systematisk

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

Spraymaling

Navn på produkt/stoff (CAS Nr./EF Nr.)	Type	Eksposering	Verdi	Populasjon	Effekter
(67-64-1/200-662-2)		Dermal			isk
Aceton; propan-2-on, propanon (67-64-1/200-662-2)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Oral	62 mg/kg kv/dag	Forbrukere	Systemat-isk
Xylene (1330-20-7/215-535-7)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	212 mg/kg	Medarbeidere	Systemat-isk
Xylene (1330-20-7/215-535-7)	DNEL	Akutt (kort sikt) Innånding	442 mg/m³	Medarbeidere	Systemat-isk
Xylene (1330-20-7/215-535-7)	DNEL	Akutt (kort sikt) Innånding	442 mg/m³	Medarbeidere	Lokal
Xylene (1330-20-7/215-535-7)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	221 mg/m³	Medarbeidere	Systemat-isk
Xylene (1330-20-7/215-535-7)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	221 mg/m³	Medarbeidere	Lokal
Xylene (1330-20-7/215-535-7)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Oral	12,5 mg/kg	Forbrukere	Systemat-isk
Xylene (1330-20-7/215-535-7)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	125 mg/kg	Forbrukere	Systemat-isk
Xylene (1330-20-7/215-535-7)	DNEL	Akutt (kort sikt) Innånding	260 mg/m³	Forbrukere	Systemat-isk
Xylene (1330-20-7/215-535-7)	DNEL	Akutt (kort sikt) Innånding	260 mg/m³	Forbrukere	Lokal
Xylene (1330-20-7/215-535-7)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	65,3 mg/m³	Forbrukere	Systemat-isk
Xylene (1330-20-7/215-535-7)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	65,3 mg/m³	Forbrukere	Lokal
Copper (7440-50-8/231-159-6)	DNEL	Akutt (kort sikt) Dermal	273 mg/kg	Medarbeidere	Systemat-isk
Copper (7440-50-8/231-159-6)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	137 mg/kg	Medarbeidere	Systemat-isk
Copper (7440-50-8/231-159-6)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Oral	0,041 mg/kg	Forbrukere	Systemat-isk
Copper (7440-50-8/231-159-6)	DNEL	Akutt (kort sikt) Dermal	273 mg/kg	Forbrukere	Systemat-isk
Copper (7440-50-8/231-159-6)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	137 mg/kg	Forbrukere	Systemat-isk
Copper (7440-50-8/231-159-6)	DNEL	Akutt (kort sikt) Innånding	1 mg/m³	Forbrukere	Lokal
Copper (7440-50-8/231-159-6)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	1 mg/m³	Forbrukere	Lokal
Zinc (7440-66-6/231-175-3)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	83 mg/kg	Medarbeidere	Systemat-isk
Zinc	DNEL	Kronisk (lang sikt)	5 mg/m³	Medarbeidere	Systemat-

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

Spraymaling

Navn på produkt/stoff (CAS Nr./EF Nr.)	Type	Eksposering	Verdi	Populasjon	Effekter
(7440-66-6/231-175-3)		Innånding			isk
Zinc (7440-66-6/231-175-3)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Oral	0,83 mg/kg	Forbrukere	Systemat-isk
Zinc (7440-66-6/231-175-3)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	83 mg/kg	Forbrukere	Systemat-isk
Zinc (7440-66-6/231-175-3)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	2,5 mg/m³	Forbrukere	Systemat-isk

PNEC/PEC

Navn på produkt/stoff (CAS Nr./EF Nr.)	Type	Del av miljøet	Verdi
Aceton; propan-2-on, propanon (67-64-1/200-662-2)	PNEC	Ferskvann	10,6 mg/l
Aceton; propan-2-on, propanon (67-64-1/200-662-2)	PNEC	Intermitterende utslipp (ferskvann)	21 mg/l
Aceton; propan-2-on, propanon (67-64-1/200-662-2)	PNEC	Saltvann	1,06 mg/l
Aceton; propan-2-on, propanon (67-64-1/200-662-2)	PNEC	Renseanlegg	100 mg/l
Aceton; propan-2-on, propanon (67-64-1/200-662-2)	PNEC	Sediment (ferskvann)	30,4 mg/kg sediment tørrevekt
Aceton; propan-2-on, propanon (67-64-1/200-662-2)	PNEC	Sediment (saltvann)	3,04 mg/kg sediment tørrevekt
Aceton; propan-2-on, propanon (67-64-1/200-662-2)	PNEC	Jord	29,5 mg/kg jordtørrevekt
xylen (1330-20-7/215-535-7)	PNEC	Ferskvann	0,327 mg/l
xylen (1330-20-7/215-535-7)	PNEC	Sediment (ferskvann)	12,46 mg/kg
xylen (1330-20-7/215-535-7)	PNEC	Sediment (saltvann)	12,46 mg/kg
xylen (1330-20-7/215-535-7)	PNEC	Renseanlegg	6,58 mg/l
Xylene (1330-20-7/215-535-7)	PNEC	Jord	2,31 mg/kg
Xylene (1330-20-7/215-535-7)	PNEC	Intermitterende utslipp (ferskvann)	0,327 mg/l
Xylene (1330-20-7/215-535-7)	PNEC	Saltvann	0,327 mg/l

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

Spraymaling

Navn på produkt/stoff (CAS Nr./EF Nr.)	Type	Del av miljøet	Verdi
Copper (7440-50-8/231-159-6)	PNEC	Renseanlegg	0,23 mg/l
Copper (7440-50-8/231-159-6)	PNEC	Jord	65 mg/kg
Copper (7440-50-8/231-159-6)	PNEC	Ferskvann	0,0078 mg/l
Copper (7440-50-8/231-159-6)	PNEC	Saltvann	0,0052 mg/l
Copper (7440-50-8/231-159-6)	PNEC	Sediment (ferskvann)	87 mg/kg
Copper (7440-50-8/231-159-6)	PNEC	Sediment (saltvann)	676 mg/kg
Zinc (7440-66-6/231-175-3)	PNEC	Renseanlegg	0,1 mg/l
Zinc (7440-66-6/231-175-3)	PNEC	Jord	106,8 mg/kg
Zinc (7440-66-6/231-175-3)	PNEC	Ferskvann	0,0206 mg/l
Zinc (7440-66-6/231-175-3)	PNEC	Saltvann	0,0061 mg/l
Zinc (7440-66-6/231-175-3)	PNEC	Sediment (ferskvann)	235,6 mg/kg
Zinc (7440-66-6/231-175-3)	PNEC	Sediment (saltvann)	121 mg/kg

8.2 Eksponeringskontroll

Egnede konstruksjonskontroller

Sørg for god ventilasjon.

Vernebriller / ansiktsskjerm

Bruk øyebeskyttelse iht. EN 166.

Håndbeskyttelse

Bruk egnede EN 374-godkjente hansker.
Anbefalt materiale: PE (polyetylen) .
Penetrasjonstid : >480 min.
Tykkelse på hanskematerialet : 0,062 mm.

Åndedrettsvern

Ved utilstrekkelig ventilasjon skal åndedrettsvern benyttes.

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

Spraymaling

AVSNITT 9. Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand

Aerosol

Farge

varierende

Lukt

Karakteristisk

Smeltepunkt / frysepunkt

Ingen data tilgjengelig

Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde

-42 - 2567 °C

Metode

Drivmiddel:

Brennbarhet

Ingen data tilgjengelig

Nedre og øvre eksplosjonsgrense

Ingen data tilgjengelig

Flammepunkt

Ingen data tilgjengelig

Selvantennelsestemperatur

365 °C

Metode

Drivmiddel:

Dekomponeringstemperatur

Ingen data tilgjengelig

pH

Ingen data tilgjengelig

Kinematisk viskositet

Ingen data tilgjengelig

Løselighet

Ingen data tilgjengelig

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann

Ingen data tilgjengelig

Damptrykk

300 kPa

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

Spraymaling

Tetthet og/eller relativ tetthet

750 - 800 kg/m³

Metode

20°C

Relativ damptetthet

Ingen data tilgjengelig

Partikkelegenskaper

Ingen data tilgjengelig

9.2 Andre opplysninger

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 10. Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen spesifikke reaktivetsdata tilgjengelig for dette produktet eller dets ingredienser.

10.2 Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt under lagring ved normale omgivelsestemperaturer.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Ingen data tilgjengelig

10.4 Forhold som skal unngås

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

10.5 Uforenlige materialer

Unngå kontakt med oksidasjonsmidler og kontakt med sterke syrer.

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ved termisk spaltning dannes følgende: karbonmonoksid , Karbondioksid .

AVSNITT 11. Toksikologiske opplysninger

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

Akutt giftighet

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Produktets/stof-fets navn CAS- / EF-nr.	Dosebeskrivelse	Verdi / Dose	Eksponeringsvei	Eksponeringsvarighet	Testdyr
Kopper 7440-50-8 / 231-159-6	LD50	>2000 mg/kg	oral	-	-

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

Spraymaling

Produktets/stof-fets navn CAS- / EF-nr.	Dosebeskrivelse	Verdi / Dose	Eksponeringsvei	Eksponeringsvarighet	Testdyr
Kopper 7440-50-8 / 231-159-6	LD50	>2000 mg/kg	dermal	-	-
Kopper 7440-50-8 / 231-159-6	LC50	>5 mg/l	Innånding	-	-
Sink 7440-66-6 / 231-175-3	LD50	>2000 mg/kg	oral	-	-
Sink 7440-66-6 / 231-175-3	LD50	>2000 mg/kg	dermal	-	-
Sink 7440-66-6 / 231-175-3	LC50	>5 mg/l	Innånding	-	-
Butan 106-97-8 / 203-448-7	LD50	>2000 mg/kg	oral	-	-
Butan 106-97-8 / 203-448-7	LD50	>2000 mg/kg	dermal	-	-
Butan 106-97-8 / 203-448-7	LC50	658 mg/l	Innånding	4 h	Rotte
Isobutan 75-28-5 / 200-857-2	LD50	>2000 mg/kg	oral	-	-
Xylen 1330-20-7 / 215-535-7	LD50	2100 mg/kg	oral	-	Rotte
Xylen 1330-20-7 / 215-535-7	LD50	1100 mg/kg (ATEi)	dermal	-	Rotte
Xylen 1330-20-7 / 215-535-7	LC50	11 mg/ l (ATEi)	Innånding	-	-
Propan 74-98-6 / 200-827-9	LD50	>2000 mg/kg	dermal	-	-
Propan 74-98-6 / 200-827-9	LC50	>5 mg/l	Innånding	-	-
Aceton 67-64-1 / 200-662-2	LD50	5800 mg/kg	oral	-	Rotte
Aceton 67-64-1 / 200-662-2	LD50	7426 mg/kg	dermal	-	Kanin
Aceton	LC50	76 mg/l	Innånding	4 h	Rotte

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

Spraymaling

Produktets/stof-fets navn CAS- / EF-nr.	Dosebeskrivelse	Verdi / Dose	Eksponeringsvei	Eksponerings varighet	Testdyr
67-64-1 / 200-662-2					
Isobutan 75-28-5 / 200-857-2	LD50	>2000 mg/kg	dermal	-	-
Isobutan 75-28-5 / 200-857-2	LC50	>5 mg/l	Innånding	-	-
Propan 74-98-6 / 200-827-9	LD50	>2000 mg/kg	oral	-	-

Hudetsing/hudirritasjon

Irriterer huden.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Gir alvorlig øyeirritasjon.

Respiratorisk- eller hudsensibilisering

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Skader på arvestoffet i kjønnseller

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

Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

Aspirasjonsfare

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

11.2 Opplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaper

Dette produktet inneholder ikke noe stoff som har endokrine egenskaper for mennesker, da ingen av ingrediensene oppfyller kriteriene.

AVSNITT 12. Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet

Toksisitet

Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

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

Spraymaling

Akutt toksisitet for fisk

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksponeringens varighet	Art
Kopper 7440-50-8 / 231-159-6	LC50	0,81 mg/l	96 h	Cyprinus carpio
Sink 7440-66-6 / 231-175-3	LC50	0,31 mg/l	96 h	-
Aceton 67-64-1 / 200-662-2	LC50	5540 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)
Xylen 1330-20-7 / 215-535-7	LC50	>10-100 mg/l	96 h	-

Akutt toksisitet for alger

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksponeringens varighet	Art
Aceton 67-64-1 / 200-662-2	EC50	3400 mg/l	48 h	Chlorella pyrenoidosa
Xylen 1330-20-7 / 215-535-7	EC50	>10-100 mg/l	72 h	-

Akutt giftig for krepsdyr

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksponeringens varighet	Art
Xylen 1330-20-7 / 215-535-7	EC50	>10-100 mg/l	48 h	-
Sink 7440-66-6 / 231-175-3	EC50	1,22 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor vannloppe)
Aceton 67-64-1 / 200-662-2	EC50	8800 mg/l	48 h	Daphnia pulex (vannloppe)

Kronisk toksisitet

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Art
Aceton 67-64-1 / 200-662-2	NOEC	2212 mg/l	Daphnia magna (stor vannloppe)
Xylen 1330-20-7 / 215-535-7	NOEC	1,3 mg/l	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)

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

Spraymaling

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Art
Xylen 1330-20-7 / 215-535-7	NOEC	1,17 mg/l	Ceriodaphnia dubia
Sink 7440-66-6 / 231-175-3	NOEC	0,44 mg/l	Oncorhynchus mykiss (Regn- bueørret)
Sink 7440-66-6 / 231-175-3	NOEC	0,031 mg/l	Daphnia magna (stor vannloppe)

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Vedholdenhet og nedbrytbarhet

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Varighet	Degradering
Aceton 67-64-1 / 200-662-2	28 d	96 %
Xylen 1330-20-7 / 215-535-7	28 d	88 %

12.3 Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulasjonspotensiale

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	LogKow / LogPow	Biokonsentrasjonsfaktor (BCF)	Resultat
Aceton 67-64-1 / 200-662-2	-0,24	1	Lav
Xylen 1330-20-7 / 215-535-7	2,77	9	Lav
Propan 74-98-6 / 200-827-9	2,86	13	Lav
Butan 106-97-8 / 203-448-7	2,89	33	Moderat
Isobutan 75-28-5 / 200-857-2	2,76	27	Lav

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelig

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Dette stoffet fyller ikke REACH sine PBT/vPvB-kriterier i tilleggset XIII.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Dette produktet inneholder ikke noe stoff som viser endokrine forstyrrende egenskaper for ikke-målor-
ganismer, da ingen av ingrediensene oppfyller kriteriene.

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

Spraymaling

12.7 Andre skadevirkninger

Ingen data tilgjengelig

Annet

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 13. Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Hensyn ved avhending

Destruksjon i henhold til lokale forskrifter. Innhold/holder tilføres en egnet recycling- eller deponeringsinnretning.

Avfallskode	Avfallsbeskrivelse
16 05 04*	Gasser i trykkbeholdere (inkludert haloner) som inneholder farlige stoffer

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

ADR / RID / ADN riktig forsendelsesnavn

AEROSOLBEHOLDERE, brannfarlig

IMDG-forsendelsesnavn

AEROSOLS

IATA riktig forsendelsesnavn

Aerosols, flammable

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

Spraymaling

14.3 Transportfareklasse(r)

Merke
ADR/RID/ADN



2.1

IMDG



2.1

IATA



2.1

ADR- / RID-klasse
2

ADR- / RID-klassifiseringskode
5F

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

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

Spraymaling

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle forholdsregler for brukeren

TunnelbeGKensningskode D
Transportkategori 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

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)
Blandingen er klassifisert som farlig i henhold til forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP].

Nasjonale forskrifter

Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smit-
terisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier)

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Nei

AVSNITT 16. Andre opplysninger

Forkortelser

ADN - Europeiske bestemmelser vedrørende internasjonal transport av farlig gods på indre vannveier.
ADR - Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på vei og terreng.
CAS - Chemical Abstracts Service
DNEL - Fastslått nivå uten observerte virkninger
EC50 - Konsentrasjonen av et stoff som påvirker 50% av en populasjon på et gitt tidspunkt
IATA - International Air Transport Association. STOT: Spesifikk målorgantoksisitet
IMDG Code - International Maritime Dangerous Goods Code
IMO - International Maritime Organization
LC50 - Dødelig konsentrasjon for 50 % av en testpopulasjon
LD50 - Dødelig dose for 50 % av testpopulasjonen (dødelig median dose).
LL/EL/IL - dødelig belastning/effektiv belastning/hemmende belastning
PBT - Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk
PNEC - Formodet konsentrasjon uten observerte virkninger
STOT - Spesifikk målorgantoksisitet
vPvB - veldig Persistent og veldig Bioakkumulerende

Versjonsnummer:	1
Utstedt:	2024-08-27

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

Spraymaling

Setningsbetydning

Skin Irrit. 2 - Hudirritasjon, farekategori 2
STOT SE 3 - narcosis - Spesifikke Target organ toksisitet - Single eksponering, farekategori 3 - narkose
Eye Irrit. 2 - Øyeirritasjon, farekategori 2
Flam. Aer. 1 - Brannfarlige aerosoler, fare kategori 1
Aquatic Chronic 3 - Farlig for vannmiljøet - Kronisk fare kategori 3
STOT RE 2 - Spesifikke Target organ toksisitet - Gjentatt eksponering, farekategori 2
Flam. Liq. 2 - Brannfarlige væsker, farekategori 2
Flam. Gas 1A - Brennbare gasser, fare kategori 1A
Press. Gas - Gasser under trykk
Flam. Liq. 3 - Brannfarlige væsker, farekategori 3
Asp. Tox. 1 - Aspirasjonsfare, fare kategori 1
Acute Tox. 4 - dermal - Akutt toksisitet, dermal, hazard kategori 4
Acute Tox. 4 - inhalation - Akutt toksisitet, innånding, hazard kategori 4
STOT SE 3 - resp. tract irrit. - Spesifikke Target organ toksisitet - Single eksponering, farekategori 3 - irritasjon av luftveiene
Aquatic Acute 3 - Farlig for vannmiljøet - Akutt fare kategori 3
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.
H222 Ekstremt brannfarlig aerosol.
H225 Meget brannfarlig væske og damp.
H226 Brannfarlig væske og damp.
H229 Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.
H280 Inneholder gass under trykk; kan eksplodere ved oppvarming.
H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H312 Farlig ved hudkontakt.
H315 Irriterer huden.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
H332 Farlig ved innånding.
H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H373 Kan forårsake 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.
EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud