

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

Spraymaling, fluorescerande

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn
Spraymaling, fluorescerande

Artikkelnr.
38-0004, 38-0005, 38-0006

UFI-kode
UFI: 6500-C029-G00N-D6KS

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

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

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

Spraymaling, fluorescerande

Faresetninger

H222, H229, H319, H336

2.2 MerkingselementerMerking 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.

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.

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 .

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 : 667 g/l.

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

Spraymaling, fluorescerande

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	5 - <10%	Flam. Gas 1A, Press. Gas	H220, H280 - -	C U
xylen	1330-20-7 215-535-7 01-2119488216-32-XXXX 601-022-00-9	5 - <10%	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	2,5 - <5%	Flam. Gas 1A, Press. Gas	H220, H280 - -	C U
Kvarts	14808-60-7 238-878-4 - -	0 - <0,01%	-	- - -	-
formaldehyd ... %	50-00-0 200-001-8 - 605-001-00-5	0 - <0,01%	Acute Tox. 3 - oral, Acute Tox. 3 - dermal, Skin Corr. 1B, Skin Sens. 1, Acute Tox. 3 - inhalation, Muta. 2, Carc. 1B	H301, H311, H314, H317, H331, H341, H350 - -	STOT SE 3; H335: C ≥ 5 % Skin Corr. 1B; H314: C ≥ 25 % Skin Irrit. 2; H315: 5 % ≤ C < 25 % Eye Irrit. 2; H319: 5 % ≤ C < 25 % Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,2 %; B D

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, fluorescerande

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.

Ueguede 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, fluorescerande

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, fluorescerande

AVSNITT 8. Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametrer

Nasjonal yrkeshygienisk eksponeringsgrense

Ingrediens	CAS Nr. EF Nr.	Eksponerings- grense ppm / mg/m³	Eksponerings- grense kort tid ppm / mg/m³	Høyeste ekspon- eringsgrense 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 smitterisikogrupper 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	- -	- -	-	-	-
Kvarts	14808-60-7 238-878-4	- 0,3	- -	- -	FOR-2022-12-19-2350	Totalstøv; K	-
Kvarts	14808-60-7 238-878-4	- 0,05	- -	- -	FOR-2022-12-19-2350	Respirabelt støv; KG	2021
Formaldehyd	50-00-0 200-001-8	0,3 0,37	1 1,2	- -	FOR-2022-12-19-2350	-	-

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

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

Spraymaling, fluorescerande

Navn på produkt/stoff (CAS Nr./EF Nr.)	Type	Eksposering	Verdi	Populasjon	Effekter
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	Systemat-isk
Aceton; propan-2-on, propanon (67-64-1/200-662-2)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	186 mg/kg kv/dag	Medarbeidere	Systemat-isk
Aceton; propan-2-on, propanon (67-64-1/200-662-2)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	62 mg/kg kv/dag	Forbrukere	Systemat-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
formaldehyd ... % (50-00-0/200-001-8)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	9 mg/m³	Medarbeidere	Systemat-isk
formaldehyd ... % (50-00-0/200-001-8)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	375 µg/m³	Medarbeidere	Lokal
formaldehyd ... % (50-00-0/200-001-8)	DNEL	Akutt (kort sikt) Innånding	750 µg/m³	Medarbeidere	Lokal
formaldehyd ... % (50-00-0/200-001-8)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	240 mg/kg kv/dag	Medarbeidere	Systemat-isk
formaldehyd ... % (50-00-0/200-001-8)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	3,2 mg/m³	Forbrukere	Systemat-isk
formaldehyd ... % (50-00-0/200-001-8)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	100 µg/m³	Forbrukere	Lokal
formaldehyd ... % (50-00-0/200-001-8)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	102 mg/kg kv/dag	Forbrukere	Systemat-isk
formaldehyd ... % (50-00-0/200-001-8)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Oral	4,1 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

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

Spraymaling, fluorescerande

Navn på produkt/stoff (CAS Nr./EF Nr.)	Type	Eksposering	Verdi	Populasjon	Effekter
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

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 tørrvekt
Aceton; propan-2-on, propanon (67-64-1/200-662-2)	PNEC	Sediment (saltvann)	3,04 mg/kg sediment tørrvekt
Aceton; propan-2-on, propanon (67-64-1/200-662-2)	PNEC	Jord	29,5 mg/kg jordtørrvekt
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
formaldehyd ... % (50-00-0/200-001-8)	PNEC	Ferskvann	440 µg/l
formaldehyd ... % (50-00-0/200-001-8)	PNEC	Intermitterende utslipp (ferskvann)	4,44 mg/l
formaldehyd ... % (50-00-0/200-001-8)	PNEC	Saltvann	440 µg/l
formaldehyd ... %	PNEC	Renseanlegg	190 µg/l

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

Spraymaling, fluorescerande

Navn på produkt/stoff (CAS Nr./EF Nr.)	Type	Del av miljøet	Verdi
(50-00-0/200-001-8)			
formaldehyd ... % (50-00-0/200-001-8)	PNEC	Sediment (ferskvann)	2,3 mg/kg sediment tørrvekt
formaldehyd ... % (50-00-0/200-001-8)	PNEC	Sediment (saltvann)	2,3 mg/kg sediment tørrvekt
formaldehyd ... % (50-00-0/200-001-8)	PNEC	Jord	0,2 mg/kg jordtørrvekt
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

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.

AVSNITT 9. Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand

Aerosol

Farge

varierende

Lukt

Karakteristisk

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

Spraymaling, fluorescerande

Smeltepunkt / frysepunkt

Ingen data tilgjengelig

Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde

-42 - 2230 °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

Metode

50°C

Tetthet og/eller relativ tetthet

0,75 - 0,8

Metode

20°C

Relativ damptetthet

Ingen data tilgjengelig

Partikkelegenskaper

Ingen data tilgjengelig

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

Spraymaling, fluorescerande

9.2 Andre opplysninger

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 10. Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen spesifikke reaktivitetsdata 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					
<u>Akutt giftighet</u>					
På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.					
Produktets/stof-fets navn CAS- / EF-nr.	Dosebeskrivelse	Verdi / Dose	Eksponeringsvei	Eksponeringsens varighet	Testdyr
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	-	-
Butan 106-97-8 / 203-448-7	LD50	>2000 mg/kg	oral	-	-
Butan	LD50	>2000 mg/kg	dermal	-	-

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

Spraymaling, fluorescerande

Produktets/stof-fets navn CAS- / EF-nr.	Dosebeskrivelse	Verdi / Dose	Eksponeringsvei	Eksponeringsens varighet	Testdyr
106-97-8 / 203-448-7					
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	-	-
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	-	-
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 67-64-1 / 200-662-2	LC50	76 mg/l	Innånding	4 h	Rotte
Kvarts 14808-60-7 / 238-878-4	LD50	>2000 mg/kg	oral	-	-
Kvarts 14808-60-7 / 238-878-4	LD50	>2000 mg/kg	dermal	-	-
Kvarts 14808-60-7 / 238-878-4	LC50	>5 mg/l	Innånding	-	-
Formaldehyd 50-00-0 / 200-001-8	LD50	100 mg/kg	oral	-	-
Formaldehyd 50-00-0 / 200-001-8	LD50	300 mg/kg	dermal	-	-
Formaldehyd 50-00-0 / 200-001-8	LC50	>20 mg/l	Innånding	-	-

Hudetsing/hudirritasjon
Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon
Gir alvorlig øyeirritasjon.

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

Spraymaling, fluorescerande

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

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

Produktet er ikke klassifisert som miljøfarlig.

Akutt toksisitet for fisk

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksponeringens varighet	Art
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	-
Formaldehyd 50-00-0 / 200-001-8	LC50	100 mg/l	96 h	Lepomis macrochirus (solabbor)

Akutt toksisitet for alger

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

Spraymaling, fluorescerande

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
Aceton 67-64-1 / 200-662-2	EC50	8800 mg/l	48 h	Daphnia pulex (vannloppe)
Xylen 1330-20-7 / 215-535-7	EC50	>10-100 mg/l	48 h	-
Formaldehyd 50-00-0 / 200-001-8	EC50	42 mg/l	24 h	Daphnia magna (stor 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)
Xylen 1330-20-7 / 215-535-7	NOEC	1,17 mg/l	Ceriodaphnia dubia
Formaldehyd 50-00-0 / 200-001-8	NOEC	6,4 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 %
Formaldehyd 50-00-0 / 200-001-8	14 d	92 %

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

Spraymaling, fluorescerande

12.3 Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulasjonspotensiale

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	LogKow / LogPow	Biokonsentrasjonsfaktor (BCF)	Resultat
Formaldehyd 50-00-0 / 200-001-8	2,76	3	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
Aceton 67-64-1 / 200-662-2	-0,24	1	Lav
Xylen 1330-20-7 / 215-535-7	2,77	9	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 tillegget 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.

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 deponer-ingsinnretning.

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.

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

Spraymaling, fluorescerande

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

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

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

Spraymaling, fluorescerande

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
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

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

Spraymaling, fluorescerande

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

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

Spraymaling, fluorescerande

Setningsbetydning

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
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
Skin Irrit. 2 - Hudirritasjon, farekategori 2
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
STOT RE 2 - Spesifikke Target organ toksisitet - Gjentatt eksponering, farekategori 2
Aquatic Acute 3 - Farlig for vannmiljøet - Akutt fare kategori 3
Acute Tox. 3 - oral - Akutt toksisitet, oral, farekategori 3
Acute Tox. 3 - dermal - Akutt toksisitet, dermal, farekategori 3
Skin Corr. 1B - Etsende for huden, farekategori 1B
Skin Sens. 1 - Hudsensibilisering, fare kategori 1
Acute Tox. 3 - inhalation - Akutt toksisitet, innånding, farekategori 3
Muta. 2 - Bakterie celle mutagenitet, farekategori 2
Carc. 1B - Karsinogenitet, farekategori 1B
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.
H301 Giftig ved svelging.
H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H311 Giftig ved hudkontakt.
H312 Farlig ved hudkontakt.
H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H315 Irriterer huden.
H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
H331 Giftig ved innånding.
H332 Farlig ved innånding.
H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H341 Mistenkes for å kunne forårsake genetiske skader.
H350 Kan forårsake kreft.
H373 Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud