

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

# Emaljelakk

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

### 1.1 Produktidentifikator

**Handelsnavn**

Emaljelakk

**Artikkelnr.**

36-7213

**UFI-kode**

8S12-D0HF-E00P-JVNJ

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

**Produkttype**

Farger og lakk

### 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

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**

Brannfarlige væsker, farekategori 3

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

# Emaljelakk

**Faresetninger**

H226

**Ytterligere faresetninger**

EUH066, EUH211

**2.2 Merkingselementer**Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**Farepiktogrammer****Signalord**

Advarsel

**Faresetninger**

H226 Brannfarlig væske og damp.

**Ytterligere faresetninger**

EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud

EUH211 Advarsel! Farlige respirable dråper kan dannes ved sprøyting. Sprøytetåke må ikke innåndes.

**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.

P302 + P352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann/såpe.

P501 Innhold/beholder leveres til i samsvar med lokale/regionale/nasjonale/internasjonale forskrifter.

**2.3 Andre farer**

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

VOC-grenseverdi: Dette produktet inneholder maksimalt 500 g VOC/L. Grenseverdien er 500 g VOC/L (kat. A/i)

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

## Emaljelakk

## 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, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <2 % aromater	- 919-857-5 01-2119463258-33 -	10 - <20%	Flam. Liq. 3, Asp. Tox. 1, STOT SE 3	H226, H304, H336, EUH066 - -	-
HYDROKARBON, C10-C13, N-ALKANER, ISOALKANER, SYKLISK, <2 % AROMATISK	- 918-481-9 01-2119457273-39 -	10 - 20%	Asp. Tox. 1	H304, EUH066 - -	-
trisinkbis(ortofosfat)	7779-90-0 231-944-3 01-2119485044-40 030-011-00-6	0 - <1,2%	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H400, H410 - -	-
2-propensyre, butylester, homopolymer, reaksjonsprodukt med 1,3-propanamin, N,N-dimetyl-	222417-26-7 - - -	0 - <0,25%	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 1	H315, H318, H410 - -	-

**Øvrig informasjon stoff**

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

trisinkbis(ortofosfat) (CAS 7779-90-0) er en del av en råvare hvor en leverandør har fått en lavere miljøklassifisering ved testing.

## AVSNITT 4. Førstehjelpstiltak

## 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Ved uhell eller illebefinnende er omgående legebehandling nødvendig, vis etiketten om mulig.

**Innånding**

VED INNÅNDING: Ved pustevansker, flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet. Tilkall medisinsk hjelp umiddelbart (Giftinformasjon).

**Hudkontakt**

Får man stoff på huden, vask straks med store mengder vann og såpe. Tilsølte klær må fjernes straks og vaskes før bruk. I alle tvilstilfeller samt når symptomer viser seg, kontaktes lege.

**Øyekontakt**

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

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

## Emaljelakk

### **Svelging**

IKKE framkall brekning. Aldri gi noe gjennom munnen til en ubevisst person eller til en som har kramper. Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/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 Slokkingsmidler**

#### **Egnede brannslukkingmidler**

Tørrslukkemiddel , Skum , Karbondioksid (CO<sub>2</sub>) , Vanntåke

#### **Ueguede slokkingsmidler**

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

### **5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**

Farlige nedbrytningsprodukter kan dannes under termisk nedbrytning. karbonmonoksid

### **5.3 Råd til brannmannskaper**

#### **Spesielt verneutstyr for brannpersonell**

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

## AVSNITT 6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

### **6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**

Det må sørges for tilstrekkelig lufting. Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt. Bruk egnede verneklær hvis det er fare for hudkontakt. Øyevern bør brukes hvis det er fare for direkte kontakt eller sprut.

### **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.

### **6.4 Henvisning til andre avsnitt**

Avsnitt 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr Avsnitt 13: Sluttbehandling

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

## Emaljelakk

### AVSNITT 7. Håndtering og lagring

#### 7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

##### Forebyggende tiltak for håndtering

Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Unngå innånding av damp/tåke.

##### Generell hygiene

Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Før pauser og ved arbeidsslutt må hendene vaskes.

#### 7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Må kun oppbevares i den originale emballasjen på et kjølig, godt ventilert sted. Oppbevar innelåst og utilgjengelig for barn.

#### 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Se avsnitt 1.2 for spesifikke bruksområder.

### AVSNITT 8. Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

#### 8.1 Kontrollparametrer

Ingen data tilgjengelig

#### 8.2 Eksponeringskontroll

##### Egnede konstruksjonskontroller

Det må sørges for tilstrekkelig lufting. Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.

##### Vernebriller / ansiktsskjerm

Bruk vernebriller hvis det er fare for direkte kontakt med øynene.

##### Håndbeskyttelse

Bruk vernehansker ved gjentatt eller langvarig hudkontakt.

##### Åndedrettsvern

Åndedrettsvern skal benyttes ved utilstrekkelig ventilasjon.

### AVSNITT 9. Fysiske og kjemiske egenskaper

#### 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

##### Fysisk tilstand

Viskøs væske

##### Farge

sort

##### Lukt

Løsemiddel

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

## Emaljelakk

**Smeltepunkt / frysepunkt**

&lt; -20 °C

**Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde**

160 - 245 °C

**Brennbarhet**

Damp kan sammen med luft danne en eksplosiv blanding.

**Nedre og øvre eksplosjonsgrense**

0,6 - 7 %

**Flammepunkt**

Ingen data tilgjengelig

**Selvantennelsestemperatur**

&gt; 200 °C

**Dekomponeringstemperatur**

Ingen data tilgjengelig

**pH**

Ingen data tilgjengelig

**Kinematisk viskositet**> 20,5 mm<sup>2</sup>/s**Metode**

@ 40°C

**Løselighet**

Ingen data tilgjengelig

**Vannoppløselighet**

praktisk uoppløselig

**Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann**

Ingen data tilgjengelig

**Damptrykk**

Ingen data tilgjengelig

**Tetthet og/eller relativ tetthet**990 - 1200 kg/m<sup>3</sup>**Relativ damptetthet**

Ingen data tilgjengelig

**Fordampningshastighet**

0.04

**Eksplosive egenskaper**

Ikke-eksplosiv

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

## Emaljelakk

**Oksiderende egenskaper**

Ikke antennelige (oksidierende).

**VOC %**

500 g/l

**Partikkelegenskaper**

Ingen data tilgjengelig

**9.2 Andre opplysninger**

Ingen data tilgjengelig

### AVSNITT 10. Stabilitet og reaktivitet

**10.1 Reaktivitet**

Ingen data tilgjengelige

**10.2 Kjemisk stabilitet**

Produktet er stabilt under lagring ved normale omgivelsestemperaturer.

**10.3 Risiko for farlige reaksjoner**

Ingen kjente.

**10.4 Forhold som skal unngås**

Unngå varme, flammer og andre antennelseskilder.

**10.5 Uforenlige materialer**

Oksiderende farestoff

**10.6 Farlige nedbrytingsprodukter**

Produktet brytes ned under brann eller ved oppvarming til høye temperaturer, og brennbare og giftige gasser kan frigjøres.

### 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. Svelging kan forårsake ubehag.

**Hudetsing/hudirritasjon**

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

**Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon**

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. Kan forårsake mild øyeirritasjon.

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

## Emaljelakk

**Respiratorisk- eller hudsensibilisering**

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. Produktet inneholder små mengder allergifremkallende stoffer.

**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.

Damper kan gi hodepine, tretthet, svimmelhet og kvalme.

**STOT – gjentatt eksponering**

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**Aspirasjonsfare**

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Innånding av sprøytetåke kan forårsake kjemisk lungebetennelse.

**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.

**Akutt toksisitet for fisk**

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksponeringsvarighet	Art	Metode/retningslinjer	Merknad
trisinkbis(ortofosfat) 7779-90-0 / 231-944-3	LC50	> 100 mg/l	96 h	Brachydanio rerio	OECD 203	Kilde : Leverandørens sikkerhetsdatablad
2-propensyre, butylester, homopolymer,	LC50	0.89 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)	OECD 203	-



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

**Emaljelakk**

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksponeringsvarighet	Art	Metode/retningslinjer	Merknad
reaksjonsprodukt med 1,3-propanamin, N,N-dimetyl- 222417-26-7 /						

**Akutt toksisitet for alger**

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksponeringsvarighet	Art	Metode/retningslinjer	Merknad
trisinkbis(ortofosfat) 7779-90-0 / 231-944-3	IC50	> 100 mg/l	72 h	Scenedesmus subspicatus	OECD 201	Kilde : Leverandørens sikkerhetsdatablad

**Akutt giftig for krepsdyr**

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksponeringsvarighet	Art	Metode/retningslinjer	Merknad
trisinkbis(ortofosfat) 7779-90-0 / 231-944-3	EC50	> 100 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor vannloppe)	OECD 202	Kilde : Leverandørens sikkerhetsdatablad

**12.2 Persistens og nedbrytbarhet****Vedholdenhet og nedbrytbarhet**

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Resultat	Metode/retningslinjer
2-propensyre, butylester, homopolymer, reaksjonsprodukt med 1,3-propanamin, N,N-dimetyl- 222417-26-7 /	Ikke lett biologisk nedbrytbart (etter OECD-kriterier)	OECD 301B

**12.3 Bioakkumuleringsevne****Bioakkumulasjonspotensiale**

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Resultat	Merknad
2-propensyre, butylester, homopolymer,	Ingen henvisning til bioakkumulasjonspo-	Kilde : ECHA

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

## Emaljelakk

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Resultat	Merknad
reaksjonsprodukt med 1,3-propanamin, N,N-dimetyl- 222417-26-7 /	tensial.	

**12.4 Mobilitet i jord**

Ingen data tilgjengelig

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

Dette produktet inneholder ingen stoffer som anses å være et PBT- eller vPvB-stoff.

**12.6 Hormonforstyrrende egenskaper**

Dette produktet inneholder ikke noe stoff som viser endokrine forstyrrende egenskaper for ikke-målorganismer, 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**

Innhold/holder leveres i henhold til nasjonale bestemmelser. Deponering iht. direktiv 2008/98/EF om avfall og farlig avfall. Kan dumpes som søppelfylling eller forbrennes i henhold til lokale forskrifter.

Avfallskode	Avfallsbeskrivelse
08 01 11*	Avfallsmaling og lakk som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer
15 01 10*	Emballasje som inneholder rester av eller forurenset av farlige stoffer
15 01 04	Metallisk emballasje

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**

1263

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

## Emaljelakk

### 14.2 FN-forsendelsesnavn

**ADR / RID / ADN riktig forsendelsesnavn**

PAINT (including paint, lacquer, enamel, stain, shellac, varnish, polish, liquid filler and liquid lacquer base)

**IMDG-forsendelsesnavn**

PAINT (including paint, lacquer, enamel, stain, shellac, varnish, polish, liquid filler and liquid lacquer base)

**IATA riktig forsendelsesnavn**

Paint (including paint, lacquer, enamel, stain, shellac, varnish, polish, liquid filler and liquid lacquer base)

### 14.3 Transportfareklasse(r)

**Merke**

ADR/RID/ADN



3

IMDG



3

IATA



3

**ADR- / RID-klasse**

3

**ADR- / RID-klassifiseringskode**

F1

**ADR- / RID-fareidentifikasjonsnummer**

30

**IMDG-klasse**

3

**IATA-klasse**

3

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

## Emaljelakk

**ADN-klasse**

3

**ADN-klassifiseringskode**

F1

**14.4 Emballasjegruppe**

ADR / RID / ADN: III

IMDG: III

IATA: III

**14.5 Miljøfarer****Miljøfarer**

Produktet skal ikke merkes som en miljøfare (symbol: fisk og tre).

**IMDG-miljøgift**

Nei

**14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk****Spesielle forholdsregler for brukeren**

TunnelbeGKensningskode D/E

Transportkategori 3

**IMDG EmS**

F-E, S-E

**14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter**

IBC Instruction: IBC03

**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)

Klassifisering av blandinger og anvendt vurderingsmetode i henhold til forordning (EG) 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**

Ingen data tilgjengelig

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

## Emaljelakk

### AVSNITT 16. Andre opplysninger

#### Setningsbetydning

Flam. Liq. 3 - Brannfarlige væsker, farekategori 3

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

Aquatic Chronic 1 - Farlig for vannmiljøet - Kronisk farekategori 1

Asp. Tox. 1 - Aspirasjonsfare, fare kategori 1

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

Skin Irrit. 2 - Hudirritasjon, farekategori 2

Eye Dam. 1 - Alvorlig øyeskade, farekategori 1

H226 Brannfarlig væske og damp.

H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

H315 Irriterer huden.

H318 Gir alvorlig øyeskade.

H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

H400 Meget giftig for liv i vann.

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

EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud

EUH211 Advarsel! Farlige respirable dråper kan dannes ved sprøyting. Sprøytetåke må ikke innåndes.