

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

# Lackfärg

## AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

### 1.1 Produktbeteckning

**Handelsnamn**

Lackfärg

**Artikel-nr.**

36-7215

**UFI-kod**

EV12-W06U-R006-677P

### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

**Produkttyp**

Färger och lack

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

**Leverantör**

BILTEMA SWEDEN AB

Gatuadress

Arenavägen 17

SE-433 33 Partille

Sverige

Telefon

+46 77 520 00 00

E-Post

kundservice@biltema.com

Hemsida

www.biltema.se

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Giftinformationscentralen: 010-456 6700

**Tillgänglig utanför kontorstid**

Ja

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**Klassificering**

Brandfarliga vätskor, kategori 3

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

# Lackfärg

**Faroangivelser**

H226

**Kompletterande faroangivelser**

EUH066, EUH211

**2.2 Märkningsuppgifter**Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008**Faropiktogram****Signalord**

Varning

**Faroangivelser**

H226 Brandfarlig vätska och ånga

**Kompletterande faroangivelser**

EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

EUH211 Varning! Farliga respirabla droppar kan bildas vid sprejning. Inandas inte sprej eller dimma.

**Skyddsangivelser**

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

P302 + P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten/tvål.

P501 Innehållet/behållaren lämnas till i enlighet med lokala/regionala/nationella/internationella bestämmelser.

**2.3 Andra faror**

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

VOC-gränsvärde: Denna produkt innehåller maximalt 500 g VOC/L. Gränsvärdet är 500 g VOC/L (kat. A/i)

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Lackfärg

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

| Kemiskt namn                                                                             | CAS-nr<br>EG-nr<br>REACH-nr<br>Index-nr                    | Konc.      | Klassificering                               | H-fras<br>M-faktor akut<br>M-faktor kronisk | Anmärkning |
|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|------------|----------------------------------------------|---------------------------------------------|------------|
| Kolväten, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2 % aromater                         | -<br>919-857-5<br>01-2119463258-33<br>-                    | 10 - <20%  | Flam. Liq. 3, Asp. Tox. 1, STOT SE 3         | H226, H304, H336, EUH066<br>-<br>-          | -          |
| KOLVÄTEN, C10-C13, N-ALKANER, ISOALKANER, CYKLISKA, < 2% AROMATISKA                      | -<br>918-481-9<br>01-2119457273-39<br>-                    | 10 - 20%   | Asp. Tox. 1                                  | H304, EUH066<br>-<br>-                      | -          |
| trizinkbis(ortofosfat) zinkfosfat                                                        | 7779-90-0<br>231-944-3<br>01-2119485044-40<br>030-011-00-6 | 0 - <1,2%  | Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1           | H400, H410<br>-<br>-                        | -          |
| 2-propensyra, butylester, homopolymer, reaktionsprodukt med 1,3-propanamin, N,N-dimetyl- | 222417-26-7<br>-<br>-<br>-                                 | 0 - <0,25% | Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 1 | H315, H318, H410<br>-<br>-                  | -          |

Övrig information ämne

För den fullständiga texten till H- / EUH-uttalanden som nämns i detta avsnitt, se avsnitt 16.

trizinkbis(ortofosfat) (CAS 7779-90-0) är en del av en råvara där en leverantör har fått en lägre miljöklassning genom testning.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Vid olycka eller illamående kontakta läkare omedelbart (visa bruksanvisning eller säkerhetsdatablad om möjligt).

Inandning

VID INANDNING: Vid andningsbesvär, flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Konsultera läkare omedelbart (Tjänst för giftinformation).

Hudkontakt

Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket vatten och tvål. Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen. I alla oklara fall eller om symptom uppträder, skall medicinsk rådgivning tillkallas.

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

## Lackfärg

**Kontakt med ögonen**

Vid kontakt med ögonen skölj omedelbart med rikligt med rinnande vatten i 10 till 15 minuter med ögonlocken öppna och kontakta ögonläkare. Om symtomen kvarstår, ring en läkare.

**Förtäring**

Framkalla INTE kräkning. Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person eller en person med krämper. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

**4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**

Ingen tillgänglig data

**4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**

Behandla symptomatiskt.

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

**5.1 Släckmedel****Lämpliga brandsläckningsmedel**

Torrsläckningspulver , Skum , Koldioxid (CO<sub>2</sub>) , Vattenånga

**Olämpliga släckmedel**

Använd inte en kraftig vattenstråle då den kan sprida och utvidga branden.

**5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

Farliga sönderdelningsprodukter kan bildas vid termisk nedbrytning. Kolmonoxid

**5.3 Råd till brandbekämpningspersonal****Speciell skyddsutrustning för brandpersonal**

Samla kontaminerat släckvatten separat. Detta får inte släppas ut i avlopp Behållare i närheten av brand bör flyttas omedelbart eller kylas med vatten. Använd tryckluftsmask och skyddskläder.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Sörj för tillräcklig ventilation. Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden. Använd lämpliga skyddskläder vid eventuell risk för hudkontakt. Ögonskydd bör användas vid risk för direktkontakt eller stänk.

**6.2 Miljöskyddsåtgärder**

Förhindra utsläpp till avlopp, mark eller vattendrag.

**6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering**

Tag upp spill genom att använda icke-brännbart absorberande material (t ex sand jord, iatoméjord, vermikulit). Tag upp mekaniskt och lämna till destruktion i lämpliga behållare.

**6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

Avsnitt 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd Avsnitt 13: Avfallshantering

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Lackfärg

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Förebyggande åtgärder för hantering

Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Undvik inandning av ånga/dimma.

Hygien

Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta händerna före raster och efter arbetet

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras endast i originalförpackningen på sval, väl ventilerad plats. Förvaras inlåst utom räckhåll för barn

7.3 Specifik slutanvändning

Se avsnitt 1.2 för specifika användningsområden.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Nationella hygieniska gränsvärden

| Beståndsdel                                                                  | CAS-nr<br>EG-nr | Nivågräns-<br>värde<br>ppm / mg/m³ | Korttidsvärde<br>ppm / mg/m³ | Källa | Anmärkning | År   |
|------------------------------------------------------------------------------|-----------------|------------------------------------|------------------------------|-------|------------|------|
| KOLVÄTEN, C10-C13, N-<br>ALKANER, ISOALKANER, CYK-<br>LISKA, < 2% AROMATISKA | -<br>918-481-9  | 50<br>300                          | 100<br>600                   | -     | H, V       | 2018 |

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontroller

Sörj för tillräcklig ventilation. Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

Ögon / ansiktsskydd

Använd skyddsglasögon vid risk för direktkontakt med ögonen.

Handskar

Använd skyddshandskar vid upprepade eller långvarig hudkontakt.

Andningsskydd

Vid otillräcklig ventilation, använd andningsskydd.

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

# Lackfärg

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

**Fysiskt tillstånd**

Viskös vätska

**Färg**

svart

**Lukt**

Lösningsmedel

**Smältpunkt / fryspunkt**

&lt; -20 °C

**Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall**

160 - 245 °C

**Brandfarlighet**

Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft.

**Nedre och övre explosionsgräns**

0,6 - 7 %

**Flampunkt**

Ingen tillgänglig data

**Självantändningstemperatur**

&gt; 200 °C

**Sönderdelningstemperatur**

Ingen tillgänglig data

**pH**

Ingen tillgänglig data

**Kinematisk viskositet**

&gt; 20,5 mm²/s

**Metod**

@ 40°C

**Löslighet**

Ingen tillgänglig data

**Vattenlöslighet**

praktiskt taget olöslig

**Fördelningskoefficient n-oktanol / vatten**

Ingen tillgänglig data

**Ångtryck**

Ingen tillgänglig data

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Lackfärg

**Densitet och / eller relativ densitet**  
990 - 1200 kg/m³

**Relativ ångdensitet**  
Ingen tillgänglig data

**Avdunstningshastighet**  
0.04

**Explosiva egenskaper**  
Ej explosivt

**Oxiderande egenskaper**  
Ej oxiderande.

**VOC %**  
500 g/l

**Partikelegenskaper**  
Ingen tillgänglig data

**9.2 Annan information**  
Ingen tillgänglig data

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

**10.1 Reaktivitet**  
Inga data tillgängliga

**10.2 Kemisk stabilitet**  
Produkten är stabil vid lagring i normala omgivningstemperaturer.

**10.3 Risken för farliga reaktioner**  
Ingen känd.

**10.4 Förhållanden som skall undvikas**  
Undvik värme, flammor och andra antändningskällor.

**10.5 Oförenliga material**  
Oxiderande ämnen

**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter**  
Produkten sönderdelas vid brand eller vid upphettning till höga temperaturer, och brandfarliga och giftiga gaser kan frigöras.

## Lackfärg

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

#### 11.1. Information om faroklasser enligt definitionen i förordning (EG) nr 1272/2008

##### Akut toxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.  
Förtäring kan orsaka obehag.

##### Frätande/irriterande på huden

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.  
Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

##### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.  
Kan orsaka lätt ögonirritation.

##### Luftvägs-/hudsensibilisering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.  
Produkten innehåller små mängder allergiframkallande ämne.

##### Mutagenicitet i könsceller

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

##### Cancerogenicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

##### Reproduktionstoxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

##### STOT-enstaka exponering

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.  
Ångor kan orsaka huvudvärk, trötthet, yrsel och illamående.

##### STOT-upprepad exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

##### Fara vid aspiration

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.  
Inandning av sprutdimma kan orsaka kemisk lunginflammation.

#### 11.2. Information om andra faror

##### Hormonstörande egenskaper

Denna produkt innehåller inte ett ämne med hormonstörande egenskaper för människor eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna.



Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Lackfärg

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Toxicitet

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Akut toxicitet för fisk

| Produkt /<br>ämnesnamn<br>CAS / EG num.                                                                                        | Värdetyp | Värde / Resultat | Exponeringens<br>varaktighet | Art                                         | Metod / riktlinje | Anmärkning                                        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------|------------------------------|---------------------------------------------|-------------------|---------------------------------------------------|
| trizinkbis(ortofos-<br>fat) zinkfosfat<br>7779-90-0 / 231-<br>944-3                                                            | LC50     | > 100 mg/l       | 96 h                         | Brachydanio<br>rerio                        | OECD 203          | Källa : Lever-<br>antörens säker-<br>hetsdatablad |
| 2-propensyra,<br>butylester,<br>homopolymer,<br>reaktionsprodukt<br>med 1,3-pro-<br>panamin, N,N-<br>dimetyl-<br>222417-26-7 / | LC50     | 0.89 mg/l        | 96 h                         | Oncorhynchus<br>mykiss (Regn-<br>bågsöring) | OECD 203          | -                                                 |

Akut toxicitet för alger

| Produkt /<br>ämnesnamn<br>CAS / EG num.                             | Värdetyp | Värde / Resultat | Exponeringens<br>varaktighet | Art                        | Metod / riktlinje | Anmärkning                                        |
|---------------------------------------------------------------------|----------|------------------|------------------------------|----------------------------|-------------------|---------------------------------------------------|
| trizinkbis(ortofos-<br>fat) zinkfosfat<br>7779-90-0 / 231-<br>944-3 | IC50     | > 100 mg/l       | 72 h                         | Scenedesmus<br>subspicatus | OECD 201          | Källa : Lever-<br>antörens säker-<br>hetsdatablad |

Akut toxicitet för kräftdjur

| Produkt /<br>ämnesnamn<br>CAS / EG num.                             | Värdetyp | Värde / Resultat | Exponeringens<br>varaktighet | Art                                | Metod / riktlinje | Anmärkning                                        |
|---------------------------------------------------------------------|----------|------------------|------------------------------|------------------------------------|-------------------|---------------------------------------------------|
| trizinkbis(ortofos-<br>fat) zinkfosfat<br>7779-90-0 / 231-<br>944-3 | EC50     | > 100 mg/l       | 48 h                         | Daphnia magna<br>(stor hinnkräfta) | OECD 202          | Källa : Lever-<br>antörens säker-<br>hetsdatablad |

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Lackfärg

| Produkt / ämnesnamn<br>CAS / EG num.                                                                      | Resultat                                              | Metod / riktlinje |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-------------------|
| 2-propensyra, butylester, homopolymer, reaktionsprodukt med 1,3-propanamin, N,N-dimetyl-<br>222417-26-7 / | Ej lätt biologiskt nedbrytbar (enligt OECD-kriterier) | OECD 301B         |

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga

| Produkt / ämnesnamn<br>CAS / EG num.                                                                      | Resultat                                        | Anmärkning   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|--------------|
| 2-propensyra, butylester, homopolymer, reaktionsprodukt med 1,3-propanamin, N,N-dimetyl-<br>222417-26-7 / | Ingen indikation för bioackumulationspotential. | Källa : ECHA |

12.4 Rörlighet i jord

Ingen tillgänglig data

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna produkt innehåller inte några ämnen som bedöms vara ett PBT- eller vPvB-ämne.

12.6. Hormonstörande egenskaper

Denna produkt innehåller inte ett ämne med hormonstörande egenskaper för icke-målorganismer eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna.

12.7. Andra skadliga effekter

Ingen tillgänglig data

Övrigt

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering

Innehållet/behållaren lämnas i enlighet med nationella bestämmelser. Avfallshantering enligt direktiv 2008/98/EG, som täcker avfall och farligt avfall. Kan dumpas som soptipp eller förbrännas i enlighet med lokala bestämmelser.

| Avfallskod | Beskrivning                                                                           |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 08 01 11*  | Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen |
| 15 01 10*  | Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen       |

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Lackfärg

| Avfallskod | Beskrivning         |
|------------|---------------------|
| 15 01 04   | Metallförpackningar |

Observera - en asterisk (\*) bredvid en kod anger att det är FARLIGT AVFALL.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller id-nummer  
1263

14.2 Officiell transportbenämning  
**ADR/RID/ADN officiell transportbenämning**  
FÄRG (inklusive färg, lack, emaljlack, bets, shellack, fernissa, polermedel, flytande spackel och flytande lackgrund)

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

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

14.3 Faroklass för transport  
**Etikett**  
ADR/RID/ADN



3

IMDG



3

IATA



3

**ADR / RID Klass**  
3

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Lackfärg

ADR / RID Klass Kod

F1

ADR / RID farlighetsnummer

30

IMDG Klass

3

IATA Klass

3

ADN Klass

3

ADN Klass Kod

F1

14.4 Förpackningsgrupp

ADR / RID / ADN: III

IMDG: III

IATA: III

14.5 Miljöfaror

Miljöfaror

Produkten ska inte märkas som en miljöfara (symbol: fisk och träd).

IMDG marine pollutant

Nej

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda försiktighetsåtgärder

Tunnelrestriktionskod D/E

Transportkategori 3

IMDG EmS

F-E, S-E

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

IBC Instruction: IBC03

Övrigt

Ej tillämplig

## Lackfärg

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

#### 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

##### EU-föreskrifter

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)  
Klassificering av blandningar och den använda bedömningsmetoden enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

##### Nationella föreskrifter

Arbetsmiljöverkets föreskrifter om minderårigas arbetsmiljö och allmänna råd om tillämpningen av föreskrifterna (AFS 2012:3)  
Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2007:5) om gravida och ammande arbetstagare med senare ändringar, senast AFS 2018:7.  
MSBFS 2015:8 föreskrifter om åtgärder för att förebygga och begränsa följderna av allvarliga kemikalieolyckor.  
SFS Avfallsförordning (2020:614)  
Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1).  
AFS 2005:18 Härdplaster (only epoxy)

#### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen tillgänglig data

### AVSNITT 16: Annan information

##### Betydelse av fraser

Flam. Liq. 3 - Brandfarliga vätskor, kategori 3  
Aquatic Acute 1 - Farligt för vattenmiljön, kategori akut 1  
Aquatic Chronic 1 - Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 1  
Asp. Tox. 1 - Fara vid aspiration, kategori 1  
STOT SE 3 - Specifik organtoxicitet – enstaka exponering, kategori 3  
Skin Irrit. 2 - Hudirritation, kategori 2  
Eye Dam. 1 - Allvarlig ögonskada, kategori 1  
H226 Brandfarlig vätska och ånga  
H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.  
H315 Irriterar huden.  
H318 Orsakar allvarliga ögonskador  
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.  
H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.  
H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.  
EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.  
EUH211 Varning! Farliga respirabla droppar kan bildas vid sprejning. Inandas inte sprej eller dimma.