

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Lakmaling

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn

Lakmaling

Artikel nr.

36-7217

UFI kode

S422-E091-N00P-6804

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Produkt type

Maling og lak

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør

Biltema Danmark A/S

Adresse

Japanvej 18

4200 Slagelse

Danmark

Telefon

+45 70 80 77 70 E-mail kundservice@biltema.c

E-mail

kundservice@biltema.com

Hjemmeside

www.biltema.dk

1.4. Nødtelefon

Giftlinjen: 82 12 12 12

Tilgængelig udenfor kontor tid

Ja

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassifikation i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 med senere ændringer

Klassifikation

Brandfarlige væsker, kategori 3

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Lakmaling

Faresætninger

H226

Supplerende faresætninger

EUH066, EUH211

2.2. Mærkningselementer*Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 med senere ændringer***Farepiktogrammer****Signalord**

Advarsel

Faresætninger

H226 Brandfarlig væske og damp.

Supplerende faresætninger

EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

EUH211 Advarsel! Der kan danne sig farlige respirable dråber, når der sprayes. Undgå indånding af spray eller tåge.

Sikkerhedssætning(er)

P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.

P102 Opbevares utilgængeligt for børn.

P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.

P302 + P352 VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand/sæbe.

P501 Indholdet/holderen bortskaffes i i overensstemmelse med lokale/regionale/nationale/internationale regler.

2.3. Andre farer

Stofferne i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.

VOC-grænseværdi: Dette produkt indeholder maksimalt 500 g VOC/L. Grænseværdien er 500 g VOC/L (kat. A/i)

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Lakmaling

PUNKT 3: Sammensætning af/ oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Kemisk navn	CAS nr. EF nr. REACH nr. Indeks Nr.	Konc.	Klassifikation	H-sætning M-faktor akut M-faktor kronisk	Note
Kulbrinter, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater	- 919-857-5 01-2119463258-33 -	10 - <20%	Flam. Liq. 3, Asp. Tox. 1, STOT SE 3	H226, H304, H336, EUH066 - -	-
Kulbrinte, C10-C13, N-ALKANER, ISOALKANER, CYKLISKE, <2 % AROMATISKE	- 918-481-9 01-2119457273-39 -	10 - 20%	Asp. Tox. 1	H304, EUH066 - -	-
trizinkbis(orthophosphat)	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, reaktionsprodukt med 1,3-propanamin, N,N-dimethyl-	222417-26-7 - - -	0 - <0,25%	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 1	H315, H318, H410 - -	-

Yderligere information om indgående stoffer

Den fuldstændige tekst til H-/EUH-erklæringerne, der er nævnt i dette afsnit, findes i punkt 16.

trizinkbis(orthophosphat) (CAS 7779-90-0) er en del af en råvare, hvor en leverandør har fået en lavere miljøklassificering ved test.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Ved ulykkestilfælde eller ved ildebefindende er omgående lægebehandling nødvendig (Vis etiketten, hvis det er muligt).

Indånding

VED INDÅNDING: Ved vejtrækningsbesvær: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejtrækningen. Skaf omgående lægehjælp (Giftkontrol-centre).

Hudkontakt

Kommer stof på huden vaskes straks med store mængder vand og sæbe. Alt tilsmudset tøj tages straks af og vaskes inden genanvendelse. Indhent lægeligt råd i alle tvivlstilfælde eller ved konstatering af symptomer.

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Lakmaling

Øjenkontakt

Ved øjenkontakt skyl omgående 10 til 15 minutter med rindende vand ved let åbnet øjenlåg og søg øjnelæge. Hvis symptomerne vedvarer, skal du ringe til en læge.

Indtagelse

Fremkald IKKE opkastning. Giv aldrig noget i munden på en bevidstløs person eller ved forekommende kramper. Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen data tilgængelige

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandle symptomatisk.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

Pulverslukningsmiddel , Skum , Kuldioxid (CO2) , Forstøvet vand

Uegnede slukningsmidler

Brug ikke en stærk vandstråle, da den kan sprede sig og udvide ilden.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Der kan dannes farlige nedbrydningsprodukter under termisk nedbrydning. Kulmonoxid

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Særlige personlige værnemidler for beredskabet

Opsaml kontamineret slukningsvand særskilt, må ikke komme i kanaliseringen. Beholdere i nærheden af brand skal straks flyttes eller afkøles med vand. Brug åndedrætsværn og beskyttelsestøj.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sørg for tilstrækkelig udluftning. Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. Bær egnet beskyttelsestøj, hvis der er risiko for hudkontakt. Øjenbeskyttelse bør anvendes, hvis der er risiko for direkte kontakt eller stænk.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til afløb, jord eller vandløb

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Spild opsamles ved at bruge ikke-brændbare absorberende materialer (f.eks. sandjord, iatomisk jord, vermiculit). Skal optages mekanisk og i egnede beholdere afleveres til affaldsbehandling.

6.4. Henvisning til andre punkter

Punkt 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler Punkt 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Lakmaling

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forebyggende sikkerhedsforanstaltninger

Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Undgå indånding af damp/tåge.

Generel hygiejne

Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Før pausen og ved arbejdets ophør bør hænderne vaskes.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Må kun opbevares i originalemballagen på et køligt, godt ventileret sted. Skal opbevares aflåst og utilgængeligt for børn.

7.3. Særlige anvendelser

Se afsnit 1.2 for specifikke applikationer.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Ingen data tilgængelige

8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Sørg for tilstrækkelig udluftning. Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.

Øjne- og ansigtsbeskyttelse

Brug sikkerhedsbriller, hvis der er risiko for direkte kontakt med øjnene.

Beskyttelse af hænder

Bær beskyttelseshandsker i tilfælde af gentagen eller længerevarende hudkontakt.

Åndedrætsværn

I tilfælde af utilstrækkelig ventilation, anvend åndedrætsværn.

PUNKT 9: Fysisk og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form

Tyktflydende væske

Farve

sort

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Lakmaling

Lugt

Opløsningsmiddel

Smeltepunkt/Frysepunkt

< -20 °C

Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval

160 - 245 °C

Antændelighed

Damp kan danne en eksplosiv blanding med luften.

Øvre og nedre eksplosionsgrænse

0,6 - 7 %

Flammepunkt

Ingen data tilgængelige

Selvantændelsestemperatur

> 200 °C

Nedbrydningsstemperatur

Ingen data tilgængelige

pH

Ingen data tilgængelige

Kinematisk viskositet

> 20,5 mm²/s

Metode

@ 40°C

Opløselighed

Ingen data tilgængelige

Vandopløselighed

praktisk uopløselig

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)

Ingen data tilgængelige

Damptryk

Ingen data tilgængelige

Massefylde og/eller relativ massefylde

990 - 1200 kg/m³

Relativ dampmassefylde

Ingen data tilgængelige

Fordampningshastighed

0.04

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Lakmaling

Eksplorative egenskaber

Ikke-eksplosiv

Oxiderende egenskaber

Virker ikke antændelig (oxiderende).

VOC %

500 g/l

Partikelegenskaber

Ingen data tilgængelige

9.2. Andre oplysninger

Ingen data tilgængelige

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen data disponible

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt ved lagring ved normal miljøtemperatur.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen kendte.

10.4. Forhold, der skal undgås

Undgå varme, flammer og andre antændelseskilder.

10.5. Materialer, der skal undgås

Oxiderende farlige stoffer

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Produktet nedbrydes under brand eller ved opvarmning til høje temperaturer, og der kan frigives brand-farlige og giftige gasser.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Indtagelse kan forårsage ubehag.

Hudætsning/-irritation

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Lakmaling

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Kan forårsage mild øjenirritation.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Produktet indeholder små mængder allergifremkaldende stof.

Kimcellemutagenicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Kræftfremkaldende

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Reproduktionstoksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Enkel STOT-eksponering

Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
Dampe kan give hovedpine, træthed, svimmelhed og kvalme.

Gentagne STOT-eksponeringer

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Aspirationsfare

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Indånding af sprøjtetåge kan forårsage kemisk lungebetændelse.

11.2. Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber

Dette produkt indeholder intet stof, der har endokrine egenskaber overfor mennesker, da ingen ingrediens opfylder kriterierne.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Toksicitet

Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Akut toksicitet for fisk

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Måle type	Værdi / Resultat	Varighed af eksponering	Art	Metode/vejledning	Anmærkning
trizinkbis(ortho-phosphat) 7779-90-0 / 231-	LC50	> 100 mg/l	96 h	Brachydanio rerio	OECD 203	Kilde : Leverandørens sikkerhedsdatablad

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Lakmaling

Navn på bland- ing/stof CAS / EC nr.	Måle type	Værdi / Resultat	Varighed af eksponering	Art	Metode/vejled- ning	Anmærkning
944-3						
2-propensyre, butylester, homopolymer, reaktionsprodukt med 1,3-pro- panamin, N,N- dimethyl- 222417-26-7 /	LC50	0.89 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regn- bueørred)	OECD 203	-

Akut toksicitet for alger

Navn på bland- ing/stof CAS / EC nr.	Måle type	Værdi / Resultat	Varighed af eksponering	Art	Metode/vejled- ning	Anmærkning
trizinkbis(ortho- phosphat) 7779-90-0 / 231- 944-3	IC50	> 100 mg/l	72 h	Scenedesmus subspicatus	OECD 201	Kilde : Lever- andørens sikker- hedsdatablad

Akut toksicitet for krebsdyr

Navn på bland- ing/stof CAS / EC nr.	Måle type	Værdi / Resultat	Varighed af eksponering	Art	Metode/vejled- ning	Anmærkning
trizinkbis(ortho- phosphat) 7779-90-0 / 231- 944-3	EC50	> 100 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor vandloppe)	OECD 202	Kilde : Lever- andørens sikker- hedsdatablad

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Persistens og nedbrydelighed

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Resultat	Metode/vejledning
2-propensyre, butylester, homopolymer, reaktionsprodukt med 1,3-propanamin, N,N-dimethyl- 222417-26-7 /	Ikke let biologisk nedbrydeligt (efter OECD-kriterier)	OECD 301B

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumuleringspotentiale

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Lakmaling

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Resultat	Anmærkning
2-propensyre, butylester, homopolymer, reaktionsprodukt med 1,3-propanamin, N,N-dimethyl- 222417-26-7 /	Ingen tegn på bioakkumulationspoten- tiale.	Kilde : ECHA

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Resultat af PBT og vPvB vurdering

Dette produkt indeholder ikke stoffer, der betragtes som et PBT- eller vPvB-stof.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Dette produkt indeholder intet stof, der har endokrine egenskaber overfor organismer udenfor målgrup-
pen, da ingen ingrediens opfylder kriterierne.

12.7. Andre negative virkninger

Ingen data tilgængelige

Andre

Ingen data tilgængelige

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Overvejelser om bortskaffelse

Indholdet/beholderen bortskaffes i overensstemmelse med nationale regler. Bortskaffelse jfr. direktiv
2008/98/EF om affald og farligt affald. Kan dumpes som losseplads eller forbrændes i overensstem-
melse med lokale regler.

Affaldskode	Affaldsbeskrivelse
08 01 11*	Maling- og lakaffald indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer
15 01 10*	Emballage, som indeholder rester af eller er forurenet med farlige stoffer
15 01 04	Metalemballage

Bemærk venligst - en stjerne (*) ved siden af en kode angiver, at der er tale om farligt affald.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1. UN-nummer eller ID-nummer

1263

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Lakmaling

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Korrekt forsendelsesnavn for ADR/RID/ADN

MALING (herunder farve, lak, emalje, bejdse, shellak, fernis, politur, flydende filler og flydende grunder)

IMDG-forsendelsesbetegnelse

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

IATA-forsendelsesbetegnelse

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

14.3. Transportfareklasse(r)

Etiket

ADR/RID/ADN



3

IMDG



3

IATA



3

Klasse

3

Klassifikationskode

F1

Farenummer

30

IMDG klasse

3

IATA klasse

3

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Lakmaling

ADN klasse
3

ADN klassifikationskode
F1

14.4. Emballage gruppe
ADR / RID / ADN: III
IMDG: III
IATA: III

14.5. Miljøfarer
Miljøfare
Produktet bør ikke mærkes som en miljøfare (symbol: fisk og træ).

IMDG Marine Pollutant
Nej

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren
Supplerende transportdata
Tunnelrestriktionskode D/E
Transportkategori 3

IMDG EmS
F-E, S-E

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter
IBC Instruction: IBC03

Andre
Ikke relevant

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

EU-regler
Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)
Klassificering af blandinger og anvendte vurderingsmetoder iflg. forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]

Nationale bestemmelser
MAL: 2-1

Bekendtgørelse om arbejde med stoffer og materialer.
Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer.
Bekendtgørelse om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører m.v. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø.
EU-forordning 2015/830 /EC, 1907/2006/EC (REACH), 1272/2008/EC (CLP), 790/2009/EC. Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 329 af 16. maj 2002 om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter, med ændringer.

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Lakmaling

Bekendtgørelse nr. 923 af 28/09/2005 om listen over farlige stoffer. At-Vejledning C.0.1 af August 2007: Grænseværdier for stoffer og materialer.

Bekendtgørelse om affald.

Bekendtgørelse om produktregistret.

Miljøministeriets bekendtgørelse nr 1634 af 13. December om affald.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen data tilgængelige

PUNKT 16: Andre oplysninger

Sætningsbetydning

Flam. Liq. 3 - Brandfarlige væsker, kategori 3

Aquatic Acute 1 - Farlig for vandmiljøet, kategori akut 1

Aquatic Chronic 1 - Farlig for vandmiljøet, kategori kronisk 1

Asp. Tox. 1 - Fare ved aspiration, kategori 1

STOT SE 3 - Specifik organotoksicitet – sjælden brug, kategori 3

Skin Irrit. 2 - Hudirritation, kategori 2

Eye Dam. 1 - Alvorlig øjenskade, kategori 1

H226 Brandfarlig væske og damp.

H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

H315 Forårsager hudirritation.

H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

H400 Meget giftig for vandlevende organismer.

H410 Meget giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

EUH211 Advarsel! Der kan danne sig farlige respirable dråber, når der sprayes. Undgå indånding af spray eller tåge.