

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

# Lak, syntetisk

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

### 1.1. Produktidentifikator

**Handelsnavn**

Lak, syntetisk

**Artikel nr.**

36-1400

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

**Brug**

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

**Faresætninger**

H226

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

## Lak, syntetisk

### Supplerende faresætninger

EUH066

### 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.

#### 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/beholderen bortskaffes i i overensstemmelse med lokale/regionale/nationale/internationale regler.

#### Mere information

VOC: Dette produkt indeholder maksimalt 400 g VOC/L. Grænseværdien er 400 g VOC/L (kat. A/e)

### 2.3. Andre farer

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

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

Lak, syntetisk

PUNKT 3: Sammensætning af/ oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

| Kemisk navn                                                          | CAS nr.<br>EF nr.<br>REACH nr.<br>Indeks Nr. | Konc.    | Klassifikation                       | H-sætning<br>M-faktor akut<br>M-faktor kronisk | Note |
|----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|----------|--------------------------------------|------------------------------------------------|------|
| Kulbrinter, C11-C12, isoalkaner, < 2 % aromater                      | -<br>918-167-1<br>-<br>-                     | 30 - 40% | Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 4       | H304, H413, EUH066<br>-<br>-                   | -    |
| Kulbrinte, C10-C13, N-ALKANER, ISOALKANER, CYKLISKE, <2 % AROMATISKE | -<br>918-481-9<br>01-2119457273-39<br>-      | 10 - 20% | Asp. Tox. 1                          | H304, EUH066<br>-<br>-                         | -    |
| Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics  | -<br>919-857-5<br>01-2119463258-33-XXXX<br>- | 5 - 10%  | Flam. Liq. 3, Asp. Tox. 1, STOT SE 3 | H226, H304, H336<br>-<br>-                     | -    |

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

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Søg lægehjælp ved ubehag. Vis dette sikkerhedsdatablad til den fremmødte læge.

Indånding  
Sørg for frisk luft. Ved ulykkestilfælde eller ved ildebefindende er omgående lægebehandling nødvendig (Vis etiketten, hvis det er muligt).

Hudkontakt  
Fjern øjeblikkeligt forurenet tøj og sko. Vask af med varmt vand og sæbe. Ring til læge i tilfælde af ubehag.

Øjenkontakt  
VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Konsulter en specialist ved vedvarende øjenirritation.

Indtagelse  
Fremkald IKKE opkastning. Skaf omgående lægehjælp (Giftkontrolcentre).

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Hudkontakt  
Virker affedtende på huden. Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

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

## Lak, syntetisk

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

Symptomatisk behandling.

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1. Slukningsmidler

#### Egnede slukningsmidler

skum, kulsyre, tørt pulver eller vandtåge

#### Uegnede slukningsmidler

Brug ikke vandstråle, da den kan sprede og øge brandens omfang.

### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

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

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

#### Særlige personlige værnemidler for beredskabet

Beholdere i nærheden af brand skal straks flyttes eller afkøles med vand. Opsaml kontamineret slukningsvand særskilt. Det må ikke nå ud i afløb eller vandløb. Undgå lækager og jord-/vandforurening som følge af lækager. Brug egnet åndedrætsbeskyttelse. Anvend de påkrævede personlige værnemidler.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Bær egnet beskyttelsestøj, hvis der er risiko for hudkontakt. Bær øjenværn, når der er risiko for sprøjt. Sørg for tilstrækkelig udluftning. Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt.

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til miljøet. Må ikke kommes i kloakafløb 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). Saml og anbring i egnede affaldsbeholdere og forsegl dem forsvarligt.

### 6.4. Henvisning til andre punkter

Personlige værnemidler: se punkt 8 Destruktion: se punkt 13

## 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.

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

## Lak, syntetisk

### Generel hygiejne

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

### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares kun i originalemballagen. Emballagen skal holdes tæt lukket. Opbevares på et godt ventileret sted. Lagres køligt og tørt. Opbevares utilgængeligt for børn. Beskyttes mod sollys. Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.

### 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. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt.

#### Øjne- og ansigtsbeskyttelse

Bær øjenværn, når der er risiko for sprøjt. Bær beskyttelsesbriller.

#### Beskyttelse af hænder

I tilfælde af længerevarende eller gentagen kontakt, brug beskyttelseshandsker.

Egnet materiale: Butyl gummi / NBR (Nitrilkautsjuk)

#### Åndedrætsværn

Ved utilstrækkelig udluftning anvendes åndedrætsværn.

## PUNKT 9: Fysisk og kemiske egenskaber

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

#### Fysisk form

Tyktflydende væske

#### Farve

klar

#### Lugt

Opløsningsmiddel

#### Smeltepunkt/Frysepunkt

Ingen data tilgængelige

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

## Lak, syntetisk

**Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval**

Ingen data tilgængelige

**Antændelighed**

Ingen data tilgængelige

**Øvre og nedre eksplosionsgrænse**

Ingen data tilgængelige

**Flammepunkt**

50 - 60 °C

**Selvantændelsestemperatur**

Ingen data tilgængelige

**Nedbrydningsstemperatur**

Ingen data tilgængelige

**pH**

Ingen data tilgængelige

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

0,91

**Relativ dampmassefylde**

Ingen data tilgængelige

**VOC %**

&lt; 400 g/l

**9.2. Andre oplysninger**

Ingen data tilgængelige

|                 |            |
|-----------------|------------|
| Versionsnummer: | 1.0        |
| Udstedt:        | 2023-04-29 |

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

Lak, syntetisk

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen data disponible

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil ved anvendelse af de anbefalede regler for lagring og håndtering.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen kendte farlige reaktioner.

10.4. Forhold, der skal undgås

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

10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen kendte.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Produktet nedbrydes under brand eller ved opvarmning til høje temperaturer, og der kan frigives brandfarlige 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. Virker affedtende på huden. Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

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

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

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

Kimcellemutagenicitet

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

Genotoksicitet

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.

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

Lak, syntetisk

**Toksicitet ved gentagen dosering**

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**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.  
Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

**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.

**Toksicitet ved hudkontakt**

Langvarig og gentagen kontakt kan forårsage rødme og irritation.

11.2. Oplysninger om andre farer

**Hormonforstyrrende egenskaber**

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

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

**Toksicitet**

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

**Akut toksicitet for fisk**

| Navn på blanding/stof<br>CAS / EC nr.                               | Måle type | Værdi / Resultat | Varighed af eksponering | Art                                   |
|---------------------------------------------------------------------|-----------|------------------|-------------------------|---------------------------------------|
| Kulbrinter, C11-C12,<br>isoalkaner, < 2% aroma-<br>ter<br>918-167-1 | LC50      | >1000mg/l        | 96 h                    | Oncorhynchus mykiss<br>(Regnbueørred) |

**Akut toksicitet for alger**

| Navn på blanding/stof<br>CAS / EC nr.                          | Måle type | Værdi / Resultat | Varighed af eksponering |
|----------------------------------------------------------------|-----------|------------------|-------------------------|
| Kulbrinter, C11-C12,<br>isoalkaner, < 2% aromater<br>918-167-1 | EC50      | >1000mg/l        | 72 h                    |

**Akut toksicitet for krebsdyr**

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

Lak, syntetisk

| Navn på blanding/stof<br>CAS / EC nr.                               | Måle type | Værdi / Resultat | Varighed af eksponering | Art                               |
|---------------------------------------------------------------------|-----------|------------------|-------------------------|-----------------------------------|
| Kulbrinter, C11-C12,<br>isoalkaner, < 2% aroma-<br>ter<br>918-167-1 | EC50      | >1000mg/l        | 48h                     | Daphnia magna (stor<br>vandloppe) |

**Kronisk toksicitet**

| Navn på blanding/stof<br>CAS / EC nr.                               | Måle type | Værdi / Resultat | Varighed af eksponering | Art                                   |
|---------------------------------------------------------------------|-----------|------------------|-------------------------|---------------------------------------|
| Kulbrinter, C11-C12,<br>isoalkaner, < 2% aroma-<br>ter<br>918-167-1 | NOEC      | 0.21mg/l         | 28 d                    | Oncorhynchus mykiss<br>(Regnbueørred) |
| Kulbrinter, C11-C12,<br>isoalkaner, < 2% aroma-<br>ter<br>918-167-1 | NOEC      | 0.02mg/l         | 21 d                    | Daphnia magna (stor<br>vandloppe)     |

**12.2. Persistens og nedbrydelighed**

Ingen data tilgængelige

**12.3. Bioakkumuleringspotentiale**

Ingen data tilgængelige

**12.4. Mobilitet i jord**

Ingen data tilgængelige

**12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**

**Resultat af PBT og vPvB vurdering**

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

**12.6. Hormonforstyrrende egenskaber**

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

**12.7. Andre negative virkninger**

Ingen data tilgængelige

**Andre**

Ingen data tilgængelige

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

Lak, syntetisk

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Overvejelser om bortskaffelse

Saml og anbring i egnede affaldsbeholdere og forsegl dem forsvarligt. Aflever dette materiale og dets beholder til et indsamlingssted for farligt affald og problemaffald. Bortskaffes under overholdelse af gældende bestemmelser. Indslæb i miljøet skal undgås.

| Affaldskode | Affaldsbeskrivelse                                                                       |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| 08 01 11*   | Maling- og lakaffald indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer |
| 20 01 27*   | Maling, trykfarver, klæbestoffer og harpikser indeholdende farlige stoffer               |
| 15 01 10*   | Emballage, som indeholder rester af eller er forurenet med farlige stoffer               |

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

Andre

Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter. Affaldskategorien er vejledende og afhænger af, hvordan affaldet er opstået. Emballage med restindhold af produktet skal bortskaffes på samme måde som produktet.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1. UN-nummer eller ID-nummer

1263

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)

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

Lak, syntetisk

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

ADN klasse

3

ADN klassifikationskode

F1

14.4. Emballage gruppe

ADR / RID / ADN: III

IMDG: III

IATA: III

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

## Lak, syntetisk

### 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

Emballage < 450 liter transporteret i henhold til 2.2.3.1.5 i ADR og til 2.3.2.5 i IMDG

#### 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

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

Klassificering ifølge forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]

Mærkning ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

#### Nationale bestemmelser

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.

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.

Miljøministeriets bekendtgørelse nr 1634 af 13. December om affald.

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der gennemførtes ikke kemikaliesikkerhedsvurderinger for stoffer i denne blanding.

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

## Lak, syntetisk

### PUNKT 16: Andre oplysninger

#### Sætningsbetydning

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

Aquatic Chronic 4 - Farlig for vandmiljøet, kategori kronisk 4

Flam. Liq. 3 - Brandfarlige væsker, kategori 3

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

H226 Brandfarlig væske og damp.

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

H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

H413 Kan forårsage langvarige skader for vandlevende organismer.

EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.