

## Skuggpasta

Omarbetad 2021-02-02

Version 3

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

1.1 Produktbeteckning	Skuggpasta
1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från	Skuggfärg
1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad	Codec Färg AB
Adress:	Vinningevägen 83-9
Postnr/Ort:	233 75 Klågerup
Kontaktperson:	Per Larsson
Telefon:	040-440905
Hemsida/E-mail:	<a href="http://www.codecfarg.se">www.codecfarg.se</a> / <a href="mailto:codecfarg@telia.com">codecfarg@telia.com</a>
1.4 Telefonnummer för nödsituationer	112 begär Giftinformation, under kontorstid 08-331231

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

## 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen:

Klassificering (CLP(EG) nr 1272/2008)

EUH208

## 2.2 Märkningsuppgifter:

Faropiktogram

Signalord: -

## Innehåller

Konserveringsmedel: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1) samt Bronopol.

## Faroangivelser

-

## Kompletterande faroangivelser

EUH208 Innehåller Terpentin. Kan orsaka en allergisk reaktion.

## Skyddsangivelser

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P280 Använd skyddshandskar.

P333+P313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

## 2.3 Andra faror

Produkten bedöms ej innehålla ämnen som uppfyller kriterierna för att klassificeras som PBT- eller vPvB-ämnen.

## Skuggpasta

Omarbetad 2021-02-02

Version 3

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

## 3.2 Kemisk sammansättning: Blandning

Ämne	CAS-nr EG-nr Reg-nr	Konc %	Faroklasser & kategorikoder	Faroangivelser *
Naturlig kalciumkarbonat	1317-65-3 215-279-6	50-70	-	-
Terpentin	8006-64-2 232-350-7 01-2119553060-53-xxxx	0,1-<1	Flam. Liq. 3 Acute Tox. 4 Asp. Tox. 1 Acute Tox. 4 Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1 Eye Irrit. 2 Acute Tox. 4 Aquatic Chronic 2	H226 H302 H304 H312 H315 H317 H319 H332 H411
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)	55965-84-9 911-418-6 01-2120764691-48	<0,001%	Acute Tox. 3 Acute Tox. 3 Skin Corr. 1B Skin Sens. 1 Acute Tox. 3 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H301 H311 H314 H317 H331 H400 H410
Bronopol	52-51-7 200-143-0 01-2119980938-15	<0,03%	Acute Tox. - 3 Acute Tox. - 3 Acute Tox. - 4 Skin Irrit. - 2 Eye Dam. - 1 STOT SE - 3 Aquatic Acute - 1 M 10 Aquatic Chronic - 2	H301 H331 H312 H315 H318 H335 H400 H411

\* För faroangivelsernas lydelse se under punkt 16

Övriga ingående ämnen i produkten består av icke märkningspliktiga ämnen samt ämnen under koncentrationsgränsen för redovisningsskyldighet.

Klassificeringen grundas på data från kemikalieleverantören samt <http://echa.europa.eu/> (Databaser)

**Skuggpasta**

Omarbetad 2021-02-02

Version 3

**AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen****4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen:****Allmän information**

Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta läkare.

Ge aldrig vätska eller framkalla kräkning om personen är medvetslös.

Håll personen varm och lugn.

**Inandning**

Sök frisk luft.

**Hudkontakt**

Ta av nedstänkta kläder. Tvätta med tvål och vatten och skölj av huden noggrant. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

**Ögonkontakt**

Skölj med (ljummet) vatten i flera minuter. Håll ögonlocken öppna. Avlägsna ev. kontaktlinser. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

**Förtäring**

Skölj munnen och drick rikligt med vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

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

<b>Inandning:</b>	Kan vara irriterande vid inandning.
<b>Hudkontakt:</b>	Kan vara irriterande vid långvarig och ofta förekommande hudkontakt.
<b>Ögonkontakt:</b>	Kan orsaka lätt irritation vid ögonkontakt. (Sveda, rodnad)
<b>Förtäring:</b>	Kan orsaka illamående och obehag.

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

Behandla symptomatiskt

**AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder****5.1 Släckmedel**

Pulver, koldioxid, skum eller vattendimma.

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

Vid brand kan hälsoskadliga gaser bildas. Undvik inandning av brandrök.

**5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

Använd självförsörjande andningsapparat för brandbekämpning samt skyddsdräkt.

**Övrigt**

Behållare i närheten av brand kyls med vatten och flyttas från brand om detta är riskfritt.

**AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp****6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Sörj för god ventilation.

Använd personlig skyddsutrustning.

**6.2 Miljöskyddsåtgärder**

Förhindra utsläpp i avlopp samt i vattenmiljöer.

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

Mindre spill torkas upp med trasa. Övrigt spill sugas upp med absorberande material t.ex. sand och placeras i behållare med lock. Spola rent med vatten.

**6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

Se avsnitt 7 gällande hantering. Se personlig skyddsutrustning avsnitt 8.

Ev. uppsamlat spill placeras i tillsluten behållare och hanteras som avfall enligt avsnitt 13.

## Skuggpasta

Omarbetad 2021-02-02

Version 3

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

#### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Sörj för god ventilation.

Använd personlig skyddsutrustning.

Undvik kontakt med hud.

Följ hanteringsanvisningar.

Undvik dammande hantering.

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

#### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvara produkten i originalbehållare väl tillsluten i svalt och välventilerat utrymme.

#### 7.3 Specifik slutanvändning

-

### AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

#### 8.1 Kontrollparametrar:

##### Förebyggande åtgärder

Sörj för god ventilation.

#### Ingående ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden (AFS 2018:1)

Ämne	CAS-nr	NGV	KGV	Anm.
Terpentin	8006-64-2	25 ppm 150 mg/m <sup>3</sup>	50 ppm 300 mg/m <sup>3</sup>	H, S, V

#### Förklaring anmärkningar:

H = Ämnet kan lätt upptas genom huden.

S = Ämnet är sensibiliserande.

V = Vägledande korttidsgränsvärde.

#### DNEL

Terpentin (8006-64-2)	Långtidsexponering – Konsument Systematiska effekter, oral: 0,31 mg/kg Korttidsexponering – Konsument Systematiska effekter, Oral: 81 µg/cm <sup>2</sup> Långtidsexponering – Konsument Systematiska effekter, Inandning: 1,05 mg/m <sup>3</sup> Korttidsexponering – Arbetstagare Systematiska effekter, Dermal: 161 µg/cm <sup>2</sup> Långtidsexponering – Arbetstagare Systematiska effekter – Inandning: 5,98 mg/m <sup>3</sup>
-----------------------	---

#### PNEC

Terpentin (8006-64-2)	0,45 mg/kg	Jord
Terpentin (8006-64-2)	0,227 mg/kg	Sediment (Saltvatten)
Terpentin (8006-64-2)	2,27 mg/kg	Sediment (sötvatten)
Terpentin (8006-64-2)	6,6 mg/l	Reningsanläggning
Terpentin (8006-64-2)	0,88 µg/l	Saltvatten
Terpentin (8006-64-2)	8,8 µg/l	Sötvatten

## Skuggpasta

Omarbetad 2021-02-02

Version 3

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd (...)

## 8.2 Begränsning av exponeringen:

**Allmänna hygieniska skyddsåtgärder**

Tvätta händer innan raster och vid arbetets slut.

Undvik kontakt med hud.

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

**Personlig skyddsutrustning:**

Rådgör alltid med en kompetent leverantör vid val av personlig skyddsutrustning.

**Andningsskydd**

Behövs normalt inte.

**Handskydd**

Använd skyddshandskar (T.ex. Nitrilgummi)

**Ögonskydd**

Behövs normalt inte. Vid risk för stänk, använd skyddsglasögon. (Korgglasögon)

**Kroppsskydd**

Använd lämpliga skyddskläder vid risk för stänk eller direktkontakt.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

## 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper:

Fysikaliskt tillstånd:	Pasta
Färg:	Ej tillgänglig.
Lukt:	Ej tillgänglig.
Smältpunkt/frys punkt	Ej tillgänglig.
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Ej tillgänglig.
Brandfarlighet	Ej tillgänglig.
Nedre och övre explosionsgräns	Ej tillgänglig.
Flampunkt	>100
Självantändningstemperatur	Ej tillgänglig.
Sönderdelningstemperatur	Ej tillgänglig.
pH-värde	Ej tillgänglig.
Kinematisk viskositet	Ej tillgänglig.
Löslighet	Blandbar med vatten
delningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	Ej tillgänglig.
Ångtryck	Ej tillgänglig.
Densitet och/eller relativ densitet	>1
Relativ ångdensitet	Ej tillgänglig.
Partikelegenskaper	Ej tillgänglig.

## 9.2 Annan information: Bedöms ej ha explosiva eller oxiderande egenskaper.

## Skuggpasta

Omarbetad 2021-02-02

Version 3

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

**10.1 Reaktivitet**

Produkten är stabil vid rekommenderad hantering och användning.

**10.2 Kemisk stabilitet**

Produkten är stabil vid rekommenderad hantering och användning.

**10.3 Risken för farliga reaktioner**

Inga kända.

**10.4 Förhållanden som ska undvikas**

Inga kända.

**10.5 Oförenliga material**

Inga kända.

**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter**

Inga farliga sönderdelningsprodukter vid rekommenderad hantering och användning.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

**11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

Se även avsnitt 4. (De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda)

**Inandning**

Damm från produkten kan vara irriterande vid inandning.

**Hudkontakt**

Kan orsaka lindrig irritation vid långvarig hudkontakt.

**Ögonkontakt**

Kan orsaka lätt irritation vid ögonkontakt.

**Förtäring**

Kan orsaka illamående och obehag.

**Toxikologiska data**

Toxikologisk data på denna beredning finns ej tillgänglig.

**Toxikologiska data från djurförsök avseende relevanta ingående ämnen:**

Naturlig kalciumkarbonat (1317-65-3)	LD <sub>50</sub> Oralt råtta: >5000 mg/kg
Terpentin (8006-64-2)	LD <sub>50</sub> Oralt råtta: 3965 mg/kg LD <sub>50</sub> Dermal kanin: >5000 mg/kg LC <sub>50</sub> Inhalerat råtta 4h: 13,7 mg/l

**Specifik organtoxicitet (STOT): enstaka och upprepad exponering**

Inga kända.

**Sannolika exponeringsvägar**

Kontakt med ögon och hud. Inandning. (Förtäring)

**Allergiframkallande egenskaper**

Denna produkt är ej klassificerad som allergiframkallande vid hudkontakt men innehåller en liten mängd Terpentin som kan ge upphov till allergisk reaktion för känsliga personer.

**CMR (Cancerogena, Mutagena och Reproduktionsstörande ämnen)**

Denna produkt är inte klassificerad som cancerogen, mutagen eller reproduktionsstörande.

**Fara för aspiration**

Nej

**11.2 Information om andra faror**

Inga kända.

**Skuggpasta**

Omarbetad 2021-02-02

Version 3

**AVSNITT 12: Ekologisk information**

Denna produkt är ej klassificerad som miljöfarlig.  
Förhindra okontrollerat utsläpp till dagvatten och avloppsnät.

**12.1 Toxicitet**

Toxikologiska data/tester på denna beredning finns ej tillgängliga.

**Toxicitet avseende relevanta ingående ämnen i produkten:**

<b>Naturlig kalciumkarbonat (1317-65-3)</b>	LC <sub>50</sub> Alger 72h: >200 mg/l LC <sub>50</sub> Daphnia 48h: >1000 mg/l LC <sub>50</sub> Fisk 96h: >10000 mg/l
<b>Terpentin (8006-64-2/9005-90-7)</b>	LC <sub>50</sub> Alger 72h: 17,1 mg/l LC <sub>50</sub> Daphnia 48h: 8,8mg/l LC <sub>50</sub> Fisk 96h: 29 mg/l

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

Naturlig kalciumkarbonat (1317-65-3) - Inte lättnedbrytbar  
Terpentin (8006-64-2/9005-90-7) – Lätt biologiskt nedbrytbar. 71,7% 28D

**12.3 Bioackumuleringsförmåga**

Ingen information tillgänglig

**12.4 Rörligheten i jord**

Blandbar med vatten

**12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

Produkten bedöms ej innehålla ämnen som uppfyller kriterierna för att klassificeras som PBT- eller vPvB-ämnen.

**12.6 Hormonstörande egenskaper**

Inga kända.

**12.7 Andra skadliga effekter**

Inga kända.

**AVSNITT 13: Avfallshantering****13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Oanvänd eller rester av produkt är inte klassificerade som farligt avfall enligt Avfallsförordning (SFS 2020:614).

Rådfråga lokala myndigheter vid omhändertagande av avfall.

Undvik att släppa ut rester av produkten i avlopp eller vattendrag.

**Förpackning**

Tömd och väl rengjord förpackning lämnas till materialåtervinning.

## Skuggpasta

Omarbetad 2021-02-02

Version 3

**AVSNITT 14: Transportinformation**

Produkten är inte klassificerad som farligt gods enligt gällande transportlagstiftning (ADR/RID, DGR och IMDG-koden).

**14.1 UN-nummer**

-

**14.2 Officiell transportbenämning/Proper shipping name (IMDG, IATA/ICAO):**

-

**14.3 Faroklass för transport**

-

**14.4 Förpackningsgrupp**

-

**14.5 Miljöfaror**

Marine pollutant: No

**14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder**

-

**14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument**

-

**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter****15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

Klassificering i enlighet med CLP(EG) nr 1272/2008. AFS 2011:19 med tillhörande ändringsföreskrifter, AFS 2018:1 Avfallsförordningen (SFS 2020:614).

**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**

Ingen utförd.

**AVSNITT 16: Annan information****Faroangivelsernas lydelse under p. 3**

H226 Brandfarlig vätska och ånga.

H301 Giftigt vid förtäring.

H302 Skadligt vid förtäring.

H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

H311 Giftigt vid hudkontakt.

H312 Skadligt vid hudkontakt.

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H315 Irriterar huden.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H331 Giftigt vid inandning.

H332 Skadligt vid inandning.

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Användaren av denna produkt måste avgöra om informationen i detta säkerhetsdatablad är tillräcklig för det användningsområde som produkten ska brukas inom.



## Skuggpasta

Omarbetad 2021-02-02

Version 3

## AVSNITT 16: Annan information (...)

**Version 3:** 2021-02-02. Detta säkerhetsdatablad har gjorts i enlighet med bilaga II i REACH-förordningen (EG) 1907/2006 samt ändringsförordningen (EG) 2015/830.

**Tidigare versioner:**

Version 1: 2014-03-20

Version 2: 2015-10-18.

**Källor:**

Datablad från tillverkare. CLP-förordningen.

www.kemi.se (Databaser), AFS 2018:1, <http://echa.europa.eu/> (Databaser)**Förklaring till förkortningar**

ADR: Bestämmelser för transport av gods på väg.

BCF: Bio Concentration Factor (mått på bioackumulerbarheten hos ett ämne).

CAS-nr Chemical Abstracts Service number

DNEL: Derived No Effect Level

PNEC: Predicted No Effect Concentration

EC<sub>50</sub>: Effect Concentration

EG-nr: Ett ämnes nummer i EINECS, ELINCS eller i No-Longer Polymers List.

HGV: Hygieniskt gränsvärde (högsta godtagbara genomsnittshalt av en luftförorening i inandningsluften).

ID-nr: Identifieringsnummer i Klassificerings- och märkningsregistret i CLP (art 42)

IMDG: International Maritime Dangerous Goods Code. Bestämmelser för farligt gods till sjöss.

Koc Fördelningskonstanten mellan vatten och organiskt kol.

IC<sub>50</sub>: Median Inhibition ConcentrationLC<sub>50</sub>: Lethal ConcentrationLD<sub>50</sub>: Lethal Dose

Log pow: Mått för ett ämnes bioackumulerbarhet.

NOEC: No Observed Effect Concentration

PBT-ämne: Persistent, Bio accumulative and Toxic substances.

FTI: Registret för produktansvar och återvinningssystem för förpackningar.

vPvB-ämne: Very persistent and Very Bio accumulative substances.