

# Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med EU forordning 1907/2006, samt 2015/830

Skyggepasta

side 1 af 9

Udgivelsesdato: 2018-01-12

Version: 1

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

1.1 Produktidentifikator	Skyggepasta
1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes	Skyggefarve
1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet	AML Entreprise ApS
Adresse	Hedagervej 90, 5270 Odense N
Telefon	+45 65960712
WEB/ E-mail	www.a-m-l.dk / info@a-m-l.dk
1.4 Nødtelefon	Gifflinjen, Bispebjerg Hospital, Tlf.: +45 82 12 12 12 WEB: <a href="http://www.gifflinjen.dk/">http://www.gifflinjen.dk/</a>

## PUNKT 2: Fareidentifikation

### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen:

Klassificering (CLP(EG) nr 1272/2008)

Hudsensibilisering - Kategori 1; H317

### 2.2 Mærkningselementer:

GHS-piktogrammer



### Signalord

Advarsel

### Indeholder

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)

### Faresætning

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

### Sikkerhedssætning

P102 Opbevares utilgængeligt for børn.

P280 Bær beskyttelsehandsker.

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

P333+P313 Ved hudirritation eller udslæt: Søg lægehjælp.

P363 Tilmudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen.

P501 Indholdet/holderen bortskaffes i en godkendt affaldsbortskaffelse facilitet.

### 2.3 Andre farer

Produktet forventes ikke indhold nogle emner som opfylder kriterierne for at klassificeres som PBT eller vPvB-emner.

# Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med EU forordning 1907/2006, samt 2015/830

**Skyggepasta**

Side 2 af 9

Udgivelsesdato: 2018-01-12

Version: 1

**PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdstoffer.**

**Kemisk sammensætning:** Blanding

Stoffets kemiske navn	CAS-nr EF-nr Reg-Nr	Konc %	Fareklasse- og kategorikode(r)	Fare sætning- skode(r)*
Naturligt calciumcarbonat	1317-65-3 215-279-6	50-70	-	-
Terpentin	8006-64-2/9005-90-7 232-350-7/232-688-5	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
Ammoniakopløsning 24,5%	1336-21-6 215-647-6 01-2119488876-14-xxxx	0,1-<0,3	Skin Corr. 1B STOT SE 3 Aquatic Acute 1	H314 H335 H400
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 -	0,0015- <0,06	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

Se den komplette tekst for H-faresætninger nævnt ovenfor i punkt 16.

Andre ingredienser i produktet indeholder ikke-mærkningspligtige stoffer samt stoffer under koncentrationsgrænserne for rapportering.

Klassificeringen er baseret på fakta fra kemikalieleverandøren samt databaser.

# Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med EU forordning 1907/2006, samt 2015/830

**Skyggepasta**

Side 3 af 9

Udgivelsesdato: 2018-01-12

Version: 1

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger:

#### Generel information

Ved den mindste usikkerhed eller ved besvær skal læge kontaktes.  
Giv aldrig væske eller fremkald opkastning hvis personen er bevidstløs.  
Hold personen varm og stille.

#### Indånding

Flyt personen til et sted med frisk luft.

#### Hudkontakt

Forurenet tøj tages af. Vask huden grundigt med vand og sæbe. Søg læge, hvis problemerne er vedvarende.

#### Øjenkontakt

Skyl straks øjne med store mængder vand, hvor øverste og nederste øjenlåg lejlighedsvis løftes. Søg læge, hvis problemerne er vedvarende.

#### Indtagelse

Skyld munden samt giv et par glas vand eller mælk at drikke. Søg læge, hvis problemerne er vedvarende.

### 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede:

**Indånding:** Høje niveauer af støv kan give årsag til svide og irritation. (hoste).  
**Hudkontakt:** Kan forårsage allergi på huden (Svie, rødme)  
**Øjenkontakt:** Kan forårsage lettere irritation ved øjenkontakt. (Svie)  
**Indtagelse:** Indtagelse kan give ubehag og opkastning.

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

-

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1 Slukningsmidler

Brand slukkes med skum, pulver, CO<sub>2</sub> eller vandtåge.

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

Indånding af branddampe kan være skadeligt.

### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

Brandmænd bør bære passende beskyttelsesudstyr og selvforsynet, lufttilført åndedrætsapparat (SCBA) med fuld ansigtsmaske, som skal anvendes i positiv tryktilstand.

### Yderligere oplysninger

Udsatte beholdere fjernes fra det brandtruede område, hvis det kan ske uden risiko.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sørg for tilstrækkelig ventilation. Anvend personligt beskyttelsesudstyr.

### 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå, om muligt, at store mængder af produktet flyder ud i vandløb, grundvand, kloaksystem eller i jorden.

### 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Mindre spild tørres op med en karklud. Stort udslip: Tør rester op med hjælp af absorberende materiale (Eksempelvis sand, jord eller vermikulit). Efterskyl grundigt med vand.

### 6.4 Henvielse til andre punkter

Se afsnit 7 gældende håndtering.

Se afsnit 8 for oplysninger om egnet, personligt beskyttelsesudstyr.

Se afsnit 13 for yderligere oplysninger om affaldshåndtering.

# Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med EU forordning 1907/2006, samt 2015/830

Skyggepasta

Side 4 af 9

Udgivelsesdato: 2018-01-12

Version: 1

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Sørg for tilstrækkelig ventilation.

Anvend personligt beskyttelsesudstyr

Undgå kontakt med huden.

Følg brugsanvisningen.

Undgå støvig håndtering.

Behandles i overensstemmelse med god industriel hygiejne og sikkerheds procedurer.

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

Opbevares tæt lukket i tætsluttede emballage/holdere.

Opbevares på et køligt og ventileret sted.

### 7.3 Særlige anvendelser

-

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1 Kontrolparametre

Sørg for tilstrækkelig ventilation.

Reference: At-Vejledning

Emnenavn	CAS-nr.	Anm	(Gns.8t.eksp.)	Loftværdi.	Dato
Terpentin	8006-64-2		25 ppm 140 mg/m <sup>3</sup>		1994
Ammoniak	7664-41-7	E	20 ppm 14 mg/m <sup>3</sup>		2002

E= stoffet har en EF-grænseværdi.

### 8.2 Eksponeringskontrol:

#### Hygiejniske foranstaltninger

Vask hænder før pauser, toiletbesøg og efter endt arbejde.

Undgå kontakt med huden.

Behandles i overensstemmelse med god industriel hygiejne og sikkerheds procedurer.

#### Individuelle beskyttelsesforanstaltninger

Spørg altid en kompetent leverandør om råd ved valg af personlig sikkerhedsbeklædning.

#### Beskyttelse af åndedrætsorganer

Ikke påkrævet ved normalt brug.

#### Beskyttelse af hænder

Beskyttelseshandsker skal anvendes. (F.eks.Nitrilgummi)

#### Beskyttelse af øjne/ansigt

Ikke påkrævet ved normalt brug. Brug egnede beskyttelsesbriller eller ansigtsskærm som beskyttelse mod stænk.

#### Anden hudbeskyttelse

Ved behov bør man benytte passende beskyttelsestøj.

# Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med EU forordning 1907/2006, samt 2015/830

**Skyggepasta**

side 5 af 9

Udgivelsesdato: 2018-01-12

Version: 1

## PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

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

Udseende:	Pasta
Farve:	Er ikke tilgængelig
Lugt:	Er ikke tilgængelig
Relativ massefylde:	>1
Lugttærskel:	Er ikke tilgængelig
pH-værdi (20°C):	Er ikke tilgængelig
Smeltepunkt/frysepunkt (°C):	Er ikke tilgængelig
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval (°C):	Er ikke tilgængelig
Flammepunkt (°C):	>100
Fordampningshastighed:	Er ikke tilgængelig
Antændelighed (fast stof, luftart):	Er ikke tilgængelig
Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser:	Er ikke tilgængelig
Damptryk:	Er ikke tilgængelig
Dampmassefylde (Luft=1):	Er ikke tilgængelig
Opløselighed vand:	Blandbar med vand.
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand:	Er ikke tilgængelig
Selvantændelsestemperatur (°C):	Er ikke tilgængelig
Dekomponeringstemperatur (°C):	Er ikke tilgængelig
Viskositet:	Er ikke tilgængelig
Eksplorative egenskaber:	Forventes ikke at have eksplorative egenskaber.
Oxiderende egenskaber:	Forventes ikke at have oxiderende egenskaber.

### 9.2 Andre oplysninger:

Ingen yderligere oplysninger.

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Produktet er stabilt under normale opbevarings- og anvendelsesforhold.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt under normale opbevarings- og anvendelsesforhold.

### 10.3 Risiko for farlige reaktioner

Ingen kendte.

### 10.4 Forhold, der skal undgås

Ingen kendte.

### 10.5 Materialer, der skal undgås

Ingen kendte.

### 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen kendte til den anbefalede håndtering og anvendelse.

# Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med EU forordning 1907/2006, samt 2015/830

**Skyggepasta**

Side 6 af 9

Udgivelsesdato: 2018-01-12

Version: 1

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Se også afsnit 4 (Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede)

#### Økotoksikologiske data

Toxikologiska data/test på denne beredning findes ej tilgængelig.

Toxikologiska data fra dyreforsøg er afset værende relevant i indgående emner:

Naturligt calciumcarbonat (1317-65-3)	LD <sub>50</sub> Oralt rotte: >2000 mg/kg LDL <sub>50</sub> Intravenøs rotte: 30 mg/kg
Terpentin (8006-64-2/9005-90-7)	LD <sub>50</sub> Oralt rotte: 1400 mg/kg LD <sub>50</sub> Dermal kanin: >5010 mg/kg LC <sub>50</sub> Indåndes rotte 2h: 12 mg/l
Ammoniakopløsning 24,5% (1336-21-6)	LD <sub>50</sub> Oralt: 350 mg/kg LC <sub>50</sub> Indåndes 4h: 1,4 mg/l
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)	LC <sub>50</sub> Indåndes rotte 4h: 0,33 mg/l

#### Indånding

Høje niveauer af støv kan give årsag til svide og irritation.

#### Hudkontakt

Kan forårsage allergi på huden. Kan virke irriterende på huden ved længerevarende eller gentagen hudkontakt.

#### Øjenkontakt

Kan forårsage lettere irritation ved øjenkontakt.

#### Indtagelse

Indtagelse kan give ubehag og opkastning.

#### Enkel STOT-eksponering / gentagne STOT-eksponeringer

Ingen kendte.

#### Oplysninger om mulige eksponeringsbaner

Øjne og dermal, oral og indånding.

#### Allergifremkaldende egenskaber

Dette produkt er ikke klassificeret som allergifremkaldende ved indånding eller hudkontakt.

#### CMR (Kræftfremkaldende, mutagene og reproduktionsskadelige emner)

Dette produkt er ikke klassificeret som kræftfremkaldende, mutagent eller reproduktionsskadelig.

#### Andre oplysninger

Ingen.

# Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med EU forordning 1907/2006, samt 2015/830

**Skyggepasta**

Side 7 af 9

Udgivelsesdato: 2018-01-12

Version: 1

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

Dette produkt er ikke klassificeret som farligt for miljøet.

Undgå at udlede større mængder koncentreret spild og rester til kloak.

### 12.1 Toksicitet

Toxikologiske data/test på denne beredning findes ej tilgængelig.

**Toxikologiske data fra dyreforsøg er afset værende relevant i indgående emner.**

Naturligt calciumcarbonat (1317-65-3)	LC <sub>50</sub> Algae 72h: >200 mg/l LC <sub>50</sub> Daphnia 48h: >1000 mg/l LC <sub>50</sub> Fisk 96h: >10000 mg/l
Terpentin (8006-64-2/9005-90-7)	LC <sub>50</sub> 96h: 10-100 mg/l
Ammoniakopløsning 24,5% (1336-21-6)	LC <sub>50</sub> Fisk 96h: 0,75-3,4 mg/l Art: Pimephales promelas EC <sub>50</sub> Bakterie 5 min: 2 mg/l Art: Photobacterium phosphoreum EC <sub>50</sub> Daphnia, 48 h: 24 mg/l Art: Daphnia magna
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)	LC <sub>50</sub> Fisk 96h: 0,19 mg/l Art: Regnbueørred (Oncorhynchus mykiss) EC <sub>50</sub> Daphnia 48h: 0,16 mg/l Art: Daphnia magna ErC50 Alger 72h: 0,027 mg/l Art: Selenastrum capricornutum

### 12.2 Persistens og nedbrydelighed

Naturligt calciumcarbonat (1317-65-3) – ikke let nedbrydeligt

Terpentin (8006-64-2/9005-90-7) - Bionedbrydeligt, men nok ikke let biologisk nedbrydeligt.

Ammoniakopløsning 24,5% (1336-21-6) - ikke let nedbrydeligt

### 12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Produktet vurderes ikke at være bioakkumulerende.

Log Pow: <1 - Naturligt calciumcarbonat (1317-65-3)

Log Pow: 4 - Terpentin (8006-64-2/9005-90-7)

Vurderes ikke at være bioakkumulerende. - Ammoniakopløsning 24,5% (1336-21-6)

### 12.4 Mobilitet i jord

Produktet er blandbar med vand.

### 12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Produktet forventes ikke indhold nogle emner som opfylder kriterierne for at klassificeres som PBT eller vPvB-emner.

### 12.6 Andre negative virkninger

Ingen kendte.

## PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

### 13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produktet eller produktrester er klassificeret som farligt affald.

Undgå udledning til miljøet

Spørg lokale myndigheder om råd angående rutiner om hvordan man skal tage sig af affaldet.

**Foreslåede Affaldskategori i henhold til det europæiske affaldskatalog (EAK):**

20 01 27\* Maling, trykfarver, klæbestoffer og harpikser indeholdende farlige stoffer

08 01 11\* Maling- og lakaffald indeholdende halogenerede opløsningsmidler eller andre farlige stoffer

### Bortskaffelse af tomme emballager

Vel tømte og rengjorte indpakninger kan afleveres til materiallegenbrug.

# Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med EU forordning 1907/2006, samt 2015/830

**Skyggepasta**

side 8 af 9

Udgivelsesdato: 2018-01-12

Version: 1

## PUNKT 14: Transportoplysninger

Produktet er ikke omfattet af reglerne om transport af farligt gods.

### 14.1 UN-nummer

-

### 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

-

### 14.3 Transportfareklasse(r)

-

### 14.4 Emballagegruppe

-

### 14.5 Miljøfarer

Marine pollutant: No

### 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

-

### 14.7 Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden

-

### Tunnelrestriktionskode

-

### LQ

-

## PUNKT 15: Oplysninger om lovmæssig regulering

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

Klassificering af stoffer og præparater i henhold til direktiv CLP(EF) nr 1272/2008. Danske grænseværdier for stoffer og materialer.

Danske grænseværdier for stoffer og materialer.

### 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

-

## PUNKT 16: Andre oplysninger

### Den komplette tekst for H-faresætninger nævnt i punkt 3

H226 Brandfarlig væske og damp.

H301 Giftig ved indtagelse.

H302 Farlig ved indtagelse.

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

H311 Giftig ved hudkontakt.

H312 Farlig ved hudkontakt.

H314 Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.

H315 Forårsager hudirritation.

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H331 Giftig ved indånding.

H332 Farlig ved indånding.

H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.

H400 Meget giftig for vandlevende organismer.

H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.



# Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med EU forordning 1907/2006, samt 2015/830

**Skyggepasta**

Side 9 af 9

Udgivelsesdato: 2018-01-12

Version: 1

**PUNKT 16: Andre oplysninger (...)**

Alle informationer i dette sikkerhedsdatablad er afgivet på grundlag af vores nuværende viden. De garanterer dog ikke for produktets egenskaber og kan ikke danne grundlag for kontraktmæssige retsforhold. De givne arbejdsbetingelser ligger uden for vores kendskab og kontrol. Brugeren er ansvarlig for overholdelse af alle gældende retningslinjer.

**Udgivelsesdato Version 1:** 2018-01-12

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med EU forordning 1907/2006, samt 2015/830.

## Kilder:

Datablad fra producenten. CLP, [www.kemi.se](http://www.kemi.se), [www.echa.europa.eu](http://www.echa.europa.eu) (Databaser). Danske grænseverdier for stoffer og materialer.

## Forklaringer til forkortninger

ADR: International Carriage of Dangerous Goods by Road

BCF: Bio Concentration Factor

CAS-nr: Chemical Abstracts Service number

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

EG-nr: A substance number i EINECS, ELINCS or in No-Longer Polymers List.

IMDG: International Maritime Dangerous Goods Code.

LC<sub>50</sub>: Lethal Concentration

LD<sub>50</sub>: Lethal Dose

IC<sub>50</sub>: Median Inhibition Concentration

NOEC: No Observed Effect Concentration

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

vPvB-substance; Very persistent and Very Bio accumulative substances.