

# MSDS

## MATERIALESIKKERHEDSDATABLAD

### Kemikaliesikkerhedsdatablad

**Forberedt til** : **SUNLU (Guangdong) Technology Co., Ltd**

Guangdong Sanlu Technology Co., Ltd.

**nr. 172, Tanlong North Road, Tanzhou Town, Zhongshan City,  
Guangdong-provinsen**

nr. 172, Tanlong North Road, Tanzhou Town, Zhongshan City

**Udarbejdet af** : **Zhongshan LCS Compliance Testing Laboratory Ltd.**

Zhongshan Lixun Testing Co., Ltd.

**Y1403, 14. etage, en af de 15 East Xinxing Avenue, Guzhen Town,  
Zhongshan City, Guangdong-provinsen.**

Værelse 1403, 14. etage, Huaxing Home Building Materials City, nr. 15, Xinxing Avenue East, Guzhen Town, Zhongshan City, Guangdong-provinsen

**Udstedelsesdato** : **11. februar 2025**

**Rapportnummer: KA2502100010A**

**Skrevet af:** Tenny.Wang

**Godkendt af:** Cat Zhang

# MATERIALESIKKERHEDSDATABLAD

## Afsnit 1-Kemisk produkt- og virksomhedsidentifikation /Kemisk produktinformation og producentinformation

**Produkt:** ABS-lignende harpiks

Produktnavn: ABS-lignende lysfølsom harpiks

**Varemærke:** N/A

Varemærke: N/A

**Model(er):** N/A

**Model:** N/A

**Fremstilling:** SUNLU (Guangdong) Technology Co., Ltd

Producent: Guangdong Sanlu Technology Co., Ltd.

**Adresse:** Nej. 172, Tanlong North Road, Tanzhou Town, Zhongshan City, Guangdong-provinsen

Adresse: No. 172 Tanlong North Road, Tanzhou Town, Zhongshan City

**Postnummer:** /

**Fax nr./fax:** /

**Nødtelefon/Nødtelefon: /**

## Afsnit 2- Fareidentifikation / Fareinformation

### 2.1 GHS-mærkningselementer, herunder sikkerhedssætninger

**Piktogram:** Piktogram



**Advarselsord:** Signalord

**Risikoerklæring:** Risikoerklæring

Fare H302 er

skadelig ved indtagelse.

H315 Forårsager hudirritation.

H317 Kan forårsage en allergisk hudreaktion. H318

Forårsager alvorlig øjenskade.

H355 kan forårsage irritation af luftvejene. H373

Langvarig eller gentagen eksponering kan beskadige organer.

H411 er giftig for organismer, der lever i vand og har langvarige virkninger H302 Farlig ved indtagelse

H315 Forårsager hudirritation.

H317 Kan forårsage en allergisk hudreaktion

H318 Forårsager alvorlig øjenskade

H355 Kan forårsage irritation af luftvejene

H373 Kan forårsage skade på organer ved længerevarende eller

gentagen eksponering H411 Giftig for vandlevende organismer med langvarige virkninger

# MATERIALESIKKERHEDSDATABLAD

**Sikkerhedssætning: Sikkerhedssætning P260** Indånd ikke støv/røg/gas/røg/damp/spray.

P261 Undgå indånding af støv/røg/gas/røg/damp/spray.

P264 Vask hænder og ansigt grundigt efter håndtering.

P271 kan kun bruges udendørs eller i godt ventilerede områder.

P272 Forurenede arbejdstøj må ikke tages ud af

arbejdsplads.

P273 Undgå udledning til miljøet.

P280 Bær beskyttelsehandsker/Bær beskyttelsestøj/Bær beskyttende øjenmaske/Bær beskyttelsesmaske.

P260 Indånd ikke støv/røg/gas/tåge/dampe/spray.

P261 Undgå indånding af støv/røg/gas/tåge/dampe/spray.

P264 Vask hænder og ansigt grundigt efter håndtering.

P271 Brug kun udendørs eller i et godt ventileret område.

P272 Forurenede arbejdstøj må ikke tages ud af arbejdspladsen.

P273 Undgå udledning til miljøet.

P280 Bær beskyttelsehandsker/beskyttelsestøj/beskyttende øjenbeskyttelse/beskyttelsesmaske.

**Ulykkesreaktion: Ulykkesreaktion**

P310 Ring omgående til et afgiftningscenter eller en læge.

P312 Ring til et afgiftningscenter eller en læge, hvis du føler dig utilpas.

P314 Søg læge, hvis du føler dig utilpas.

P321 Specifik behandling (se etiket).

P363 Forurenede tøj kan kun genbruges efter vask.

P391 Saml spild

P301+P310 Ved en fejltagelse: Ring til afgiftningen center/læge med det samme.

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

P304+P340 I tilfælde af utilsigtet indånding: Overfør offeret til en

sted med frisk luft og oprethold en hvileposition med behagelig

vejtrækning

P332+P313 Hvis der opstår hudirritation: Søg lægehjælp.

P333+P313 Hvis der opstår hudirritation eller udslæt: Søg lægehjælp.

P362+P364 Fjern alt forurenede tøj og vask det før genbruge.

P305+P351+P338 Ved øjnene: Skyl forsigtigt med vand i en

et par minutter. Hvis kontaktlinser er slidte og let kan fjernes, skal du fjerne dem. Fortsæt med at skylle.

P310 Ring omgående til et giftkontrolcenter eller en læge.

P312 Ring til en giftcentral eller en læge, hvis du føler dig utilpas.

P314 Søg læge, hvis du føler dig utilpas.

P321 Specifik behandling (se etiket).

P363 Vask forurenede tøj før genbrug.

P391 Opsaml spild.

P301+P310 VED INDTAGELSE: Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.

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

P304+P340 VED INDÅNDING: Flyt personen til frisk luft og sørg for, at vejtrækningen er behagelig.

Korrekt hvilestilling.

P332+P313 Hvis der opstår hudirritation: Søg lægehjælp.

P333+P313 Hvis der opstår hudirritation eller udslæt: Søg lægehjælp.

P362+P364 Tag alt forurenede tøj af og vask før genbrug.

P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Hvis du bærer øjenværn

Briller kan nemt fjernes, fjern kontaktlinser. Fortsæt med at skylle.

**Sikker opbevaring: Sikker opbevaring**

P403+P233 Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen lufttæt.

P405-lagerområdet skal være aflåst.

# MATERIALESIKKERHEDSDATABLAD

**Bortskaffelse af affald: Bortskaffelse af affald**

P403+P233 Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket.

P405 Hold opbevaring låst.

P501 Indhold/beholdere bortskaffes iht lokale/regionale/nationale/internationale regler.

P501 Bortskaf indholdet/beholderen i overensstemmelse med lokale/regionale/nationale/internationale regler.

## 2.2 Andre farer, som ikke resulterer i klassificering

Ingen tilgængelige data

## Afsnit 3- Sammensætning/oplysninger om ingrediens /kemisk produktinformation og producentinformation

Kemisk navn <small>Kemisk navn</small>	CAS-nr.	I vægtprocent <small>Specifik vægt%</small>
Urethanakrylat	68987-79-1	30
Morpholin, 4-(1-oxo-2-propenyl)	5117-12-4	30
hexadecylacrylat	13402-02-3	20
Ethylendiakrylat	26570-48-9	20

## Afsnit 4- Førstehjælpsforanstaltninger

**Hudkontakt:** Fjern forurenede tøj. Vask den forurenede hud med vand og sæbe. Straks konsultere en læge.

Hudkontakt: Fjern forurenede tøj. Vask forurenede hud med sæbe og vand. Søg straks læge.

**Øjenkontakt:** Fjern kontaktlinser. Vask det forurenede øje med rigeligt vand i mindst 15 minutter.

Undgå kraftige vandstrømme. Søg læge, hvis der opstår forstyrrende symptomer. Øjenkontakt: Fjern kontaktlinser. Skyl kontaminerede øjne med rigeligt vand i mindst 15 minutter. Undgå stærke vandstråler. Hvis der opstår forstyrrende symptomer

Hvis det er tilfældet, skal du kontakte en læge.

**Indånding:** Flyt til frisk luft. Hold dig varm og rolig. Kontakt læge, hvis der opstår forstyrrende symptomer.

Indånding: Flyt til frisk luft. Hold varmt og køligt. Kontakt læge, hvis symptomerne fortsætter.

**Indtagelse:** Fremkald ikke opkastning. Skyl munden med vand. Giv aldrig noget at drikke til en bevidstløs person.

person. Kontakt en læge. Vis beholderen eller etiketten.

Indtagelse: Fremkald ikke opkastning. Skyl munden med vand. Giv ikke noget til en bevidstløs person. Søg lægehjælp. Vis beholder eller etiket.

# MATERIALESIKKERHEDSDATABLAD

## Afsnit 5- Brandbekæmpelsesforanstaltninger / Brandbekæmpelsesforanstaltninger

### 5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler: Skum, tørre slukningsmidler, vandspray.

Uegnede slukningsmidler: Vandstråle - risiko for flammeudbredelse. 5.1 Brandslukningsmiddel

Anvendelige slukningsmidler: skum, tørpulver, vandspray.

Uegnede slukningsmidler: Vandtåge, der er risiko for flammespredning.

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

Under branden kan produktet producere giftige dampe af kullite og dioxid, nitrogenoxider og andre uidentificerede produkter af termisk nedbrydning. Indånd ikke forbrændingsprodukter. 5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen:

I tilfælde af brand kan dette produkt producere giftige dampe af carbonmonoxid og carbondioxid, nitrogenmonoxid og andre ukendte termiske nedbrydningsprodukter.

Indånd ikke forbrændingsprodukter.

### 5.3 Råd til brandmænd:

Personlig beskyttelse typisk i tilfælde af brand. Ophold ikke i brandzonen uden selvstændigt åndedrætsværn. apparater og beskyttelsesbeklædning, der er modstandsdygtig over for kemikalier.

5.3 Råd til brandmænd: Typisk personlig beskyttelse i tilfælde af brand. Forbliv ikke i brandområdet uden selvstændigt åndedrætsværn og kemikaliebestandigt beskyttelsestøj.

## Afsnit 6 - Forholdsregler ved uheld

### 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, værnemidler og nødprocedurer

Evakuer personale til sikre områder. Undgå kontakt med hud, øjne eller tøj. Sørg for tilstrækkelig ventilation, især i lukkede områder. Indånd ikke støv, røg, gas, tåge, dampe eller spray.

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, værnemidler og nødprocedurer

Evakuer personale til et sikkert område. Undgå kontakt med hud, øjne eller tøj. Sørg for tilstrækkelig ventilation, især i lukkede områder. Gør det ikke Indånding af støv, røg, gas, tåge, damp eller spray.

### 6.2 Miljømæssige forholdsregler:

Undgå at produktet kommer i afløb. 6.2

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger: Undgå at produktet kommer i afløb.

### 6.3 Metoder og materiale til inddæmning og oprensning

Saml op og overfør til korrekt mærkede beholdere. Undgå støvdannelse.

# MATERIALESIKKERHEDSDATABLAD

6.3 Metoder og materialer til inddæmning og oprensning Saml op og overfør til passende mærkede beholdere. Undgå at danne støv.

## Afsnit 7- Håndtering og opbevaring

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering:

Håndteres i overensstemmelse med god arbejdshygiejne og sikkerhedspraksis. Undgå kontakt med hud og øjne.

forurening. Før pauser og efter arbejde, vask dine hænder omhyggeligt. Brug personlige værnemidler.

Sørg for tilstrækkelig ventilation. Lad ikke produktet komme ind i munden. Indånd ikke støv, dampe, gas, tåge,

dampe eller sprays.

#### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering:

Håndteres i overensstemmelse med god arbejdshygiejne og sikkerhedspraksis. Undgå kontakt med hud og øjne.

Forurening. Vask dine hænder omhyggeligt før og efter arbejde. Tag personlige beskyttelsesforanstaltninger.

Sørg for tilstrækkelig ventilation. Lad ikke produktet komme ind i munden. Indånd ikke støv, røg, gas, tåge, damp eller spray.

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

Opbevares kun i originale, tæt lukkede beholdere på et køligt og godt ventileret sted. Holdes væk fra fødevarer, drikkevarer eller dyrefoder. Undgå direkte udsættelse

for sollys. Holdes væk fra stærke syrer og oxidationsmidler.

agenter. Efter åbning lukkes beholderen og opbevares i opretstående stilling for at forhindre lækage.

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

Opbevares kun i originale, forseglede beholdere på et køligt, godt ventileret sted. Holdes væk fra mad, drikke eller dyrefoder. Undgå direkte

Holdes væk fra sollys. Holdes væk fra stærke syrer og oxidanter. Efter åbning skal beholderen lukkes og opbevares opretstående for at forhindre lækage.

## Afsnit 8- Eksponeringskontrol, personlig beskyttelse /kontaktkontrol og personlige beskyttelsesforanstaltninger

### 8.1 Eksponeringskontrol:

**Tekniske foranstaltninger:** Sørg for tilstrækkelig ventilation, især i lukkede områder.

#### 8.1 Eksponeringskontrol:

Tekniske foranstaltninger: Sørg for tilstrækkelig ventilation, især i lukkede områder.

### 8.2 Personlige værnemidler:

#### 8.2.1 Personlige værnemidler:

**Åndedrætsværn:** Særlig beskyttelse er generelt ikke påkrævet, men hvis den udsættes for støv, er den det

Det anbefales at bære selvabsorberende filterstøvmaske.

#### 8.2 Personlige værnemidler:

##### 8.2.1 Personlige værnemidler:

# MATERIALESIKKERHEDSDATABLAD

Åndedrætsværn: Generelt kræves der ingen særlig beskyttelse, men hvis det udsættes for støv, anbefales det at bære en selvansugende filterstøvmaske.

**Hudbeskyttelse:** Bær egnet beskyttelsestøj og -handsker.

Hudbeskyttelse: Bær egnet beskyttelsestøj og -handsker.

**Øjenbeskyttelse:** Ikke nødvendigt under normale forhold. Bær kemikaliesikkerhedsbriller, hvis nødvendig.

Øjenbeskyttelse: Ikke påkrævet under normale omstændigheder. Bær om nødvendigt kemikaliesikkerhedsbriller.

**8.2.2 Hygiejniske foranstaltninger:** Vask hænder eller gå i bad efter arbejdet.

8.2.2 Hygiejniske foranstaltninger: Vask hænder eller brusebad efter arbejde.

**8.3 Foranstaltninger til miljøeksponering: Undgå** udledning til miljøet.

8.3 Foranstaltninger til miljøeksponering: Undgå udledning til miljøet

## Afsnit 9 - Fysiske og kemiske egenskaber

**Fysisk tilstand:** N/A

Fysisk tilstand: Ingen tilgængelige data

**Farve:** N/A

Farve: Ingen information

**Lugt:** N/A

Lugt: Lugtfri

**Massefylde:** N/A

Kogepunkt: Ingen tilgængelige data

**Fordampningspunkt :** N/A

Smeltepunkt: Ingen tilgængelige data

## Afsnit 10- Stabilitet og reaktivitet

**Stabilitet:** Normale forhold og stabilitet.

Stabilitet: Stabil under normale forhold.

**Undgå materiale:** N/A

Forhold for at undgå kontakt: N/A

**Undgå kontakt med forhold:** N/A

Forbudte stoffer: ukendt

**Samlet fare:** N/A

Farlige ingredienser: ukendt

**Nedbrydningsprodukter:** N/A

Nedbrydning: ukendt

# MATERIALESIKKERHEDSDATABLAD

## Afsnit 11- Toksikologiske oplysninger

Dette produkt har mild toksicitet. Indtagelse kan forårsage irritation og beskadigelse af mund, svælg og tarmkanal.

Få lægehjælp.

Der er ingen tilgængelige toksikologiske data for dette produkt. Oplysningerne er baseret på toksikologisk viden om ingredienserne og lignende produkter. Søg straks lægehjælp, hvis det er nødvendigt.

## Afsnit 12- Økologisk information

**Biologisk nedbrydelighed:** Data ikke tilgængelige

Biologisk nedbrydelighed: Ikke relevant her.

**Forholdsregler:** Ikke tilgængelig

Forholdsregler: Ikke relevant her.

## Afsnit 13- Bortskaffelsesovervejelser

### 13.1 Metoder til affaldsbehandling

Bortskaffelsesmetode for produktet: bortskaffelse i overensstemmelse med lokal lovgivning. Må ikke tømmes i afløb.

Affaldskoden skal angives på stedet for affaldsgenerering. Klassificeringen af dette affald opfylder kriterierne for farligt affald.

Bortskaffelsesmetoder for brugt emballage: genbrug/genanvendelse/likvidation af tomme beholdere bortskaffes iht. med den lokale lovgivning. Klassificeringen af dette affald opfylder kriterierne for farligt affald.

Retsgrundlag: Direktiv 2008/98/EF, 94/62/EF.

#### 13.1 Metoder til affaldsbehandling

Metode til bortskaffelse af produktet: Bortskaffes i overensstemmelse med lokale regler. Må ikke udledes i afløb. Affaldsnummeret skal angives, hvor affaldet opstår. Dette affald  
Klassificeringen opfylder standarderne for farligt affald.

Brugt emballagebortskaffelsesmetode: Genbrug/genbrug/rengør tomme beholdere i overensstemmelse med lokal lovgivning. Klassificeringen af dette affald er  
Opfylder standarder for farligt affald.

Retsgrundlag: Direktiv 2008/98/EF, 94/62/EF.



# MATERIALESIKKERHEDSDATABLAD

## Afsnit 14 – Transportoplysninger

**14.1. UN-nummer:** Ikke reguleret 14.1. UN-

nummer: Ikke kontrolleret

**14.2. UN-forsendelsesnavn:** Ikke reguleret 14.2. UN-

forsendelsesnavn: Ikke reguleret

**14.3. Transportfareklasse(r):** Ikke reguleret 14.3.

Transportfareklasse: Ikke reguleret

**14.4. Emballagegruppe:** Ikke reguleret

14.4. Pakningsgruppe: ikke-standard

**14.5. Miljøfarer:** Ikke reguleret 14.5. Miljøfarer: ikke reguleret

**14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren:** Særlige forholdsregler

14.6. Særlige forholdsregler for brugere: Særlige forholdsregler

**14.7. Transport i bulk i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden:** Ikke tilgængelig

14.7. Transport i bulk i henhold til MARPOL Annex II og IBC-koden: Ikke relevant

## Afsnit 15- Lovgivningsmæssige oplysninger

**15.1 Sikkerheds-, sundheds- og miljøbestemmelser/lovgivning specifik for stoffet eller blandingen**

Internationale love/regulativer

15.1 Sikkerheds-, sundheds- og miljøbestemmelser/lovgivning specifik for stoffet eller blandingen

Internationale love/regulativer

**15.2 Fare sikkerheden af informationskravene på etiketten**

Krav til fare- og sikkerhedsoplysninger på etiketten

15.2 Sikkerhed for krav til information om faremærker

Krav til fare- og sikkerhedsoplysninger på etiketter

# MATERIALESIKKERHEDSDATABLAD

## 15.3 Mærker i henhold til EU-retningslinjer

Produktet skal overholde de relevante regler i EU-direktivet/forordninger om farlige stoffer.

15.3 Mærkning i henhold til EU-direktiver

Produktet skal overholde de relevante bestemmelser i EU-direktivet/forordningen om farlige stoffer

## 15.4 Kemikaliesikkerhedsvurdering:

En kemikaliesikkerhedsvurdering er ikke påkrævet for blandinger i overensstemmelse med REACH-forordningen.

15.4 Kemikaliesikkerhedsvurdering:

Ifølge REACH kræver blandinger ikke en kemikaliesikkerhedsvurdering.

## Afsnit 16- Andre oplysninger

Ovenstående oplysninger er baseret på de data, som vi er bekendt med og menes at være korrekte fra dataene.

heraf. Da disse oplysninger kan anvendes under forhold uden for vores kontrol, og som kan være

ukendt, og da data, der er gjort tilgængelige efter dataene heri, kan foreslå ændringer af

information, påtager vi os intet ansvar for resultaterne af deres brug. Disse oplysninger er givet på

forudsætning af, at den, der modtager det, selv skal tage stilling til, om materialet er egnet til sit

særligt formål.

Ovenstående MSDS-oplysninger er kompileret baseret på de data, vi i øjeblikket kender, og nogle generelt accepterede oplysninger. Disse oplysninger gives kun til dig som reference.

Forskning. Det kan være uden for vores kontrol i efterfølgende applikationer, og der kan være nogle ændringer. Alle stoffer har ukendte farer og bør behandles med forsigtighed.

Brug venligst med forsigtighed. Vores virksomhed påtager sig intet juridisk ansvar for resultaterne af dets brug.

Denne MSDS-rapport kan ikke bruges som en garanti for brugen af dette produkt til noget specifikt formål. Hver bruger bør udføre relevante test på forhånd for at afgøre, om den er egnet til brug.

Opfyld dit brugsformål.

Testrapporten er kun effektiv med både underskrift og specialiseret stempel. Resultatet/resultaterne vist i denne rapport refererer kun til prøven/prøverne. Uden skriftlig godkendelse fra LCS kan denne rapport ikke gengives undtagen i sin helhed. Testrapporten er kun gyldig ved underskrift og specialstempel. Resultaterne vist i denne rapport refererer kun til den testede prøve. Uden skriftlig godkendelse fra LCS, medmindre fuldstændig

Denne rapport må ikke kopieres.

\*\*\*  
Slut på rapport \*\*\*  
Slut på rapport \*\*\*