

Sikkerhedsdatablad

Gellak farver

Version 1.0

Udarbejdet: 16-01-2024

NAILSTER®

PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

1.1 Produktidentifikator.

Produktnavn: Gellak farver.
Dette SDS dækker alle farver, undtagen glitter farver.

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

Anvendelse: Til negle.
Hærdes under UV-lys.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet:

Leverandør: Nailster ApS
Danmarksvej 30A
8660 Skanderborg
Info@nailster.dk
+45 70 60 57 37

1.4 Nødtelefon: 24-timers-nødtelefon: Bispebjerg Hospitals giftlinje 82 12 12 12.

PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen i henhold til CLP nr. 1272/2008.

Skin Sens. 1; H317, Eye Irrit. 2; H319, Aquatic Chronic 2; H411.

Produktet er et kosmetikprodukt, og derfor omfattet af mærkningsreglerne i henhold til Kosmetikforordningen nr. 1223/2009/EU.
Dette SDS er udarbejdet med henblik på yderligere information til slutbrugeren.

2.2 Mærkningselementer CLP nr. 1272/2008.

Faresymbol(er):



Signalord:

Advarsel

Indeholder: PEG-15 Trimethylolpropane Triacrylate, Hydroxypropyl methacrylat, Ethyl Phenyl(2,4,6-Trimethylbenzoyl) Phosphinat, Dipropylene Glycol Diacrylate.

H-sætninger:

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H411 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

Sikkerhedsdatablad

Gellak farver

Version 1.0

Udarbejdet: 16-01-2024

NAILSTER®

P-sætninger:

Generelt:

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

P102 Opbevares utilgængeligt for børn.

Forebyggelse:

P270 Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt.

P273 Undgå udledning til miljøet.

Reaktion:

P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjensbeskyttelse.

Opbevaring:

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

P305 + P351 + P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

Bortskaffelse:

P501 Indholdet/holderen bortskaffes til autoriseret genbrugsstation.

Anden mærkning:

-

2.3 Andre farer.

Dette produkt indeholder ingen stoffer klassificeret som PBT eller vPvB.

Produktet indeholder ingen stoffer med hormonforstyrrende egenskaber i henhold til EU forordning 2017/2100 eller kommissionens forordning EU 2018/605.

PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

3.1 Stoffer:

Produktet er en blanding.

3.2 Blandinger:

CAS/EC-nr.	REACH-nr.	Navn	Indhold %	Klassificering CLP
- / -	Undtaget	Urethan acrylate	25-50	Eye Irrit. 2; H319.
28961-43-5 / 500-066-5	01-2119489900- 30	PEG-15 Trimethylolpropane Triacrylate		Skin Sens. 1; H317, Eye Irrit. 2; H319, Aquatic Chronic 3; H412.
27813-02-1 / 248-666-3	01-2119490226- 37	Hydroxypropyl methacrylat	10-25	Skin Sens. 1; H317, Eye Irrit. 2; H319.
84434-11-7 / 282-810-6	01-2119987994- 10	Ethyl Phenyl(2,4,6- Trimethylbenzoyl) Phosphinat	1-10	Skin Sens. 1; H317, Aquatic Chronic 2; H411.

Sikkerhedsdatablad

Gellak farver

Version 1.0

Udarbejdet: 16-01-2024

NAILSTER®

13463-67-7 / 236-675-5	Undtaget	CI 77891	1-10	Ikke klassificeret
1431957-88-8 /-	Undtaget	Polymer Dispersant	1-10	Aquatic Acute 1; H400 (M=1), Aquatic Chronic 1; H410 (M=1).
6606-59-3 / 229-551-7	01-2120760621- 59	Hexanediol Dimethacrylate	1-10	Aquatic Chronic 3; H412.
7473-98-5 / 260-754-3	01-2119472306- 39	Benzoyl Isopropanol	0,1-5	Acute Tox. 4; H302, Aquatic Chronic 3; H412.
57472-68-1 / 260-754-3	01-2119484629- 21	Dipropylene Glycol Diacrylate	1-5	Skin Irrit. 2; H315, Skin Sens. 1; H317, Eye Dam. 1; H318.
- / -	Undtaget	Modified Polyether Acrylate		Acute Tox. 4; H302, Skin Sens. 1; H317, Eye Irrit. 2; H319.
78-83-1 / 201-148-0	01-2119484609- 23	2-Methylpropanol	01-1	Flam. Liq. 3; H226, Skin Irrit. 2; H315, Eye Dam. 1; H318, STOT SE 3; H335/336.
- / -	Undtaget	Polyamide		
122-99-6 / 204-589-7	01- 211948894321	2-Phenoxyethanol		

Hele teksten for alle H-faresætninger er vist i punkt 16.

PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger.

Generelt:	Søg læge ved tvivl eller fortsatte symptomer, vis dette sikkerhedsdatablad.
Indånding:	Søg frisk luft ved ubehag.
Hudkontakt:	Vask af med masser af vand og sæbe i mindst 15 minutter. Fjern straks forurenede beklædninger og vask før genbrug. Søg læge ved fortsat irritation eller allergisk reaktion.

Øjenkontakt: Skyl straks øjnene i mindst minutter med rigelige mængder lunke vand. Sørg for at skylle under øvre og nedre øjenlåg. Søg lægehjælp ved fortsat irritation.

Indtagelse: Skyl munden med vand og spyt ud. Fremkald ikke opkastning. Søg straks læge og vis etiket eller dette sikkerhedsdatablad.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede:

Hudkontakt: I tilfælde af længerevarende kontakt kan der forekomme rødme, irritation, allergiske reaktioner.

Øjenkontakt: Tårer, smerte, rødme, irritation.

Indtagelse: Kan forårsage irritation af mund og svælg samt maveubehag.

Indånding: Kan forårsage irritation i hals samt hoste og irritation af næseslimhinden.

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

Behandle symptomatisk.

Læge afgør videre behandling.

PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

5.1 Slukningsmidler:

Egnet slukningsmidler:

Brug slukningsmidler i henhold til omgivelserne.

Mulighed: CO₂, slukningspulver, skum eller vandspray.

Uegnede slukningsmidler:

Tyk vandstråle, kan sprede branden.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen:

I tilfælde af brand kan følgende skadelige stoffer dannes: kulmonoxid (CO) – indånd ikke. Kraftig opvarmning eller brand kan få beholderen til briste.

5.3 Anvisninger for brandmandskab:

Ved brandslukning skal luftforsyning åndedrætsværn anvendes, samt beskyttelsesdragt. Nedkøl udsatte beholdere med vandtåge, hvis det kan gøres uden risiko. Opsaml og bortskaf forurenede slukningsvand i henhold til myndighedernes forskrifter. Undgå udslip af forurenede slukningsvand til miljøet.

PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer:

Brug personligt værneudstyr som angivet i punkt 8.

Hold ubeskyttede personer væk. Undgå kontakt med hud og øjne. Undgå indånding af dampe.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Må ikke komme i kloakanlæg/overfladevand/grundvand.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

Mindre spild tørres op med klud eller lignende.

Større spild: Inddæm og opsug spild med sand, jord eller andet ikke-brændbart absorberende materiale. Opsaml til beholder for bortskaffelse. Bortskaf i henhold til punkt 13.

6.4 Henvisning til andre punkter:

Se punkt 8 for personlige værnemidler.

Se punkt 13 for bortskaffelse.

PUNKT 7: HÅNDTERING OG OPBEVARING

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering:

Se punkt 8 for personlige værnemidler.

Undgå kontakt med hud og øjne. Ventilér området. Undgå indånding af dampe. Produktet er følsomt over for lys, undgå eksponering. Vask hænder grundigt efter brug. Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.

Hold beholdere god tillukket når produktet ikke er i brug.

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

Tag af forurenede beklædning og vask før genbrug.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed:

Opbevares i originalbeholder på et køligt, tørt og vel-ventileret sted.

Opbevares frostfrit og godt tillukket ved temperatur mellem 4 og 40°C.

Opbevares utilgængeligt for børn, væk fra varm og alle antændelseskilder.

Produktet er følsomt over for lys, undgå eksponering.

7.3 Særlige anvendelser:

Bruges kun som oplyst punkt 1.2.

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier:

Produktet indeholder ingen relevante stoffer med grænseværdier, da produktet er flydende.

DNEL / PNEC:

-

8.2 Eksponeringskontrol.

Tekniske foranstaltninger: Sørg for god rum-ventilation.

Generel information: Vask hænder og andre udsatte områder med mild sæbe og vand før indtagelse af mad og drikke eller rygning, samt når de forlader arbejdet. Undgå kontakt med øjne og hud. Sørg for adgang til øjenskyllestation. Tag af forurenede beklædning og vask før genbrug.

Personlige værnemidler: Personlige værnemidler skal vælges i overensstemmelse med gældende CEN-standarder og i samarbejde med leverandøren af personlige værnemidler.

Åndedrætsværn: Ikke nødvendigt.

Handsker: Brug handsker ved gentagen eller langvarig kontakt. Mulighed Nitril handsker ≥ 60 min. eller lignende. Standard EN 374. Tykkelse: $\geq 0,5$ mm.

Øjenværn: Brug tætsiddende beskyttelsesbriller. EN 166.

Hudværn: Ugennemtrængeligt arbejdstøj.

Begrænsning af eksponering til miljøet:
Ingen specielle foranstaltninger nødvendige.

PUNKT 9: FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber:

Fysisk form:	Flydende
Farve:	Produktspecifik
Lugt:	Karakteristisk
Smeltepunkt/frysepunkt:	Ingen data
Kogepunkt:	Ingen data
Antændelighed:	Ingen data
Øvre og nedre eksplosionsgrænse:	Ingen data
Flammepunkt:	Ingen data
Selvantændelsestemperatur:	Ingen data
Nedbrydningstemperatur:	Ingen data
pH:	Ingen data
Kinematisk viskositet:	Ingen data
Opløselighed:	Ingen data
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand:	Ingen data
Damptryk:	Ingen data
Relativ massefylde:	Ingen data
Relativ damp densitet:	Ingen data
Partikelegenskaber:	Ingen data
Flydepunkt:	Ingen data

9.2 Andre oplysninger:

Ingen data.

PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet: Forekommer ingen farlig reaktivitet under normale forhold. Produktet kan dog reagere ved kontakt med stærke oxidationsmidler, reduktionsmidler, baser, syrer.

10.2 Kemisk stabilitet: Produktet er stabilt under normale opbevaringsbetingelser.

10.3 Risiko for farlige reaktioner:
Ingen kendte ved anbefalet brug og opbevaring.
Ukontrolleret polymerisering kan resultere i kraftig varmeudvikling og trykstigning, hvilket kan forårsage brud på lukkede beholdere.

10.4 Forhold der skal undgås:
Holdes væk fra alle varme- og antændelseskilder. Undgå opbevaring over 60°C. Undgå eksponering for lys samt forurening med uforenelige materialer. Opbevares frostfrit.

10.5 Materialer der skal undgås:
Initiatorer, peroxider, stærke baser, stærke syrer, reaktive metaller, oxidationsmidler, reduktionsmidler.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:

Ingen kendte nedbrydningsprodukter ved anbefalet opbevaring og brug.

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER**11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EU) nr. 1272/2008:****Akut toksicitet:**

Ikke klassificeret.

PEG-15 Trimethylolpropane Triacrylate – CAS 28961-43-5:

Oral – LD50 – Rotte: >2000 mg/kg

Dermal – LD50 – Rotte: >2000 mg/kg

Indånding – LC50 – støv: >5 mg/l

Hydroxypropyl methacrylat – CAS 27813-02-1:

Oral – LD50 – Rotte: >5000 mg/kg – OECD 401

Dermal – LD50 – Rotte: >2000 mg/kg

Polymer Dispersant:

Oral – LD50 – Rotte: >2000 mg/kg

Ethyl Phenyl(2,4,6- Trimethylbenzoyl) Phosphinat – CAS 84434-11-7:

Oral – LD50 – Rotte: >2000 mg/kg

Hexanediol Dimethacrylate – CAS 6606-59-3:

Oral – LD50 – Rotte: >2000 mg/kg – OECD 423

Hudætsning/-irritation:

Ikke klassificeret.

Alvorlig**øjenskade/øjenirritation:**

Forårsager alvorlig øjenirritation.

**Respiratorisk
sensibilisering eller
hudsensibilisering:**

Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Mutagenitet:

Ikke klassificeret.

**Kræftfremkaldende
egenskaber:**

Ikke klassificeret.

Reproduktionstoksicitet:

Ikke klassificeret.

Enkel STOT-eksponering:

Ikke klassificeret.

**Gentagne STOT-
eksponeringer:**

Ikke klassificeret.

Aspirationsfare:

Ikke klassificeret.

Sikkerhedsdatablad

Gellak farver

Version 1.0

Udarbejdet: 16-01-2024

NAILSTER®

11.2 Oplysninger om andre farer:

Hormonforstyrrende egenskaber:

Produktet indeholder ingen stoffer med hormonforstyrrende egenskaber.

Andre oplysninger:

Hudkontakt: I tilfælde af længerevarende kontakt kan der forekomme rødme, irritation, allergiske reaktioner.

Øjenkontakt: Tårer, smerte, rødme, irritation.

Indtagelse: Kan forårsage irritation af mund og svælg samt maveubehag.

Indånding: Kan forårsage irritation i hals samt hoste og irritation af næseslimhinden.

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

12.1 Toksicitet:

Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

PEG-15 Trimethylolpropane Triacrylate – CAS 28961-43-5:

Fisk – LC50 – 96 t.: 1,95 mg/l

Daphnia – EC50 – 48 t.: 70,7 mg/l

Alger – ErC50 – 72 t.: 2,2 mg/l

Hydroxypropyl methacrylat – CAS 27813-02-1:

Fisk – LC50 – 96 t.: 493 mg/l

Daphnia – EC50 – 48 t.: >143 mg/l

Alger – EC50 – 72 t.: >97,2 mg/l

Polymer Dispersant:

Alger – LC50 – 72 t.: 0,25 mg/l – OECD 201

Ethyl Phenyl(2,4,6- Trimethylbenzoyl) Phosphinat – CAS 84434-11-7:

Fisk – LC50 – 96 t.: 0,38 mg/l

12.2 Persistens og nedbrydelighed:

Hydroxypropyl methacrylat – CAS 27813-02-1:

Let biologisk nedbrydeligt i vand.

Hexanediol Dimethacrylate – CAS 6606-59-3:

Let biologisk nedbrydeligt – 91,1 % - 28 dage – OECD 301.

12.3 Bioakkumulerings-potentiale:

Hydroxypropyl methacrylat – CAS 27813-02-1:

Log Pow: 0,97 – lav potentiale.

Hexanediol Dimethacrylate – CAS 6606-59-3:

Log Pow: 4,08 – BCF 1220- 1346. Har potentiale.

12.4 Mobilitet i jord:

Flydende, kan derfor absorberes til jorden.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:

Dette produkt indeholder ingen PBT-/vPvB stoffer i henhold til REACH.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber:

Produktet indeholder ingen stoffer med hormonforstyrrende egenskaber.

12.7 Andre negative virkninger:

Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

PUNKT 13: BORTSKAFFELSE**13.1 Metoder til affaldsbehandling:**

Spild og rester bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativer. Vær opmærksom på at det er slutbrugerens ansvar at tildele korrekt affaldskode.

Rester af affald – emballage:

Rengjort emballage i henhold til emballagematerialet, ellers til forbrænding.

PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

Ikke farligt gods.

	ADR/RID	IMDG/IMO
14.1 UN-nummer eller ID-nummer	Ikke relevant	Ikke relevant
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse	Ikke relevant	Ikke relevant
14.3 Transportfareklasse	Ikke relevant	Ikke relevant
14.4 Emballagegruppe	Ikke relevant	Ikke relevant
14.5 Miljøfarer - MP	Ikke relevant	Ikke relevant
Andre oplysninger	Ikke relevant	Ikke relevant

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren:

Ikke relevant.

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter:

Ikke relevant.

PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING**15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø:****Reguleret efter nationale og internationale regler:**

Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1075 af 24. november 2011 om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter. BEK nr. 1793 af 18/12/2015 Bekendtgørelse om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser). BEK nr. 1794 af 18/12/2015 Bekendtgørelse om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører m.v. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø. BEK nr. 202 af 21/02/2023. 2022 Grænseværdier for stoffer og materialer. BEK nr. 1795 af 18/12/2015: Bekendtgørelse om foranstaltninger til forebyggelse af kræftisikoen ved arbejde med stoffer og materialer.

Sikkerhedsdatablad

Gellak farver

Version 1.0

Udarbejdet: 16-01-2024

NAILSTER®

Arbejdstilsynets bekendtgørelse om unges arbejde med ændringer: BEK nr. 1049 af 30/05/2021. BEK nr. 2159 af 09/12/2020, bekendtgørelse om affald. BEK nr. 1639 af 06/12/2016, Bekendtgørelse om brandfarlige og brændbare væsker. EU forordning nr. 2020/878. CLP nr. 1272/2008.

Yderligere information: Må ikke bruges af unge under 18 år (jf. dog Arbejdstilsynets bek. om unges arbejde). BEK nr. 1049 af 30/05/2021 om unges arbejde.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:

Kemikaliesikkerhedsvurdering er ikke udført for produktet.

PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

Fulde ordlyd af H-sætninger listet i punkt 3:

H226 Brandfarlig væske og damp.

H302 Farlig ved indtagelse.

H315 Forårsager hudirritation.

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.

H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

H400 Meget giftig for vandlevende organismer.

H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

H411 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Andre oplysninger:

Sikkerhedsdatabladet er udarbejdet på baggrund af nuværende information/regler. Brug ikke produktet sammen med andre produkter (med mindre det er tiltænkte anvendelse), og kun til nævnte anvendelse.

Liste over forkortelser:

ADR/RID/ADN Aftale om international transport af farligt gods ad vej/jernbane/indlandsvandvej (ADR/RID/ADN)

BCF Biokoncentrationsfaktor

BOD Biokemisk iltforbrug

CAS Chemical Abstract Service (database med en fortegnelse over kemiske forbindelser)

CLP Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger

COD Kemisk iltforbrug

DNEL Derived No-Effect Level (afledt nuleffektniveau)

EC-nr. EC-fortegnelsen (EINECS, ELINCS og NLP-fortegnelsen) er kilden til det syv-cifrede EF-nummer, en identifikator for markedsførte kemiske stoffer inden for EU (Den europæiske Union)

GV Grænseværdier for stoffer og materialer

LC50 Lethal Concentration 50 % (dødelig koncentration 50 %): LC50 svarer til koncentrationen af et afprøvet stof, som afføder 50 % dødelighed i et bestemt tidsinterval

LD50 Lethal Dose 50 % (dødelig dosis 50 %): LD50 svarer til den dosis af et afprøvet stof, som afføder 50 % dødelighed i et bestemt tidsinterval

log KOW n-Oktanolvand

PBT Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk

PNEC Predicted No-Effect Concentration (beregnet nuleffekt-koncentration)

REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier)

vPvB Very Persistent and very Bioaccumulative (meget persistent og meget bioakkumulativ).

Udarbejdet af:

SRS - www.sds-sikkerhedsdatablade.dk