

SÄKERHETS DATABLAD



Första utgåvan	Revisionsdatum	Ersätter	Art. nr	Utfärdat av	Sida
2020-03-18	-	-	H01167	Trossa AB	1 av 9

Glam of Sweden – Lös nagellim H01167

AVSNITT 1. NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1 PRODUKT BETECKNING	Glam of Sweden – Lös nagellim
Artikelnummer:	H01167
1.2 RELEVANTA IDENTIFIERADE ANVÄNDNINGAR AV ÄMNET ELLER BLANDNINGEN OCH ANVÄNDNINGAR SOM DET AVRÅDS FRÅN	Lim för lösnaglar.
1.3 NÄRMARE UPPLYSNINGAR OM DEN SOM TILLHANDAHÅLLER SÄKERHETS DATABLADET	Håkan Nordin Glam of Sweden AB, Klintgatan 8, 273 32 Tomelilla + 46 735 000 175 Vid frågor om säkerhetsdatabladet, kontakta: sdb@trossa.se eller charlotte.bjornstad@trossa.se
1.4 TELEFONNUMMER FÖR NÖDSITUATIONER	Vid akuta fall, tfn 112, begär Giftinformation. Övriga tillbud och frågor, Giftinformationscentralen: tfn 010-456 67 00.

AVSNITT 2. FARLIGA EGENSKAPER

2.1 KLASSIFICERING AV ÄMNET ELLER BLANDNINGEN (CLP)

Hälsofarlighet

Produkten är klassificerad som hälsofarlig.
Irriterar huden (Skin Irrit. 2; H315).
Orsakar allvarlig ögonirritation (Eye Irrit. 2; H319).
Kan orsaka irritation i luftvägarna (STOT SE 3; H335).

Miljöfarlighet

Produkten är inte klassificerad som miljöfarlig.

Fysikalisk farlighet

Produkten är inte klassificerad som fysikaliskt farlig.

2.2 MÄRKNINGSUPPGIFTER

Faropiktogram



Signalord

VARNING

Första utgåvan	Revisionsdatum	Ersätter	Art.nr	Utfärdat av	Sida
2020-03-18	-	-	H01167	Trossa AB	2 av 9

Glam of Sweden – Lös nagellim H01167

Ämnen som bidrar till klassificering

Etyl-2-cyanoakrylat

Faroangivelser

H315	Irriterar huden.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Skyddsangivelser

P102	Förvaras oåtkomligt för barn.
P261	Undvik att inandas ångor.
P264	Tvätta händerna grundligt efter användning.
P271	Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.
P305+P351+	VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser
P338	om det går lätt. Fortsätt att skölja.
P302+P352	VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.

Övrig märkning

EUH202 Innerförpackningar som innehåller cyanoakrylatbaserade limmer ska märkas med följande angivelse: Cyanoakrylat. Fara. Fäster snabbt på hud och ögon. Förvaras oåtkomligt för barn.

Övriga bestämmelser

-

Övrig information

På förpackningar som innehåller 125 ml eller mindre, behöver faroangivelser och skyddsangivelser inte anges för H315 och H319, endast faropiktogram. Däremot ska "Kan orsaka irritation i luftvägarna" anges på förpackningen, då produkten säljs till konsument.

Baserat på tillgänglig information, innehåller blandningen inga ämnen som uppfyller kriterierna för PBT- eller vPvB-ämnen enligt bilaga XIII till förordningen (EG) nr 1907/2006 (REACH).

Innehåller inga SVHC-ämnen (= Substance of Very High Concern) \geq 0,1% från EUs kandidatförteckning.

2.3 ANDRA FAROR

Består till största delen av etyl-2-cyanoakrylat som är upptaget i Arbetsmiljöverkets föreskrift AFS 2018:1 om hygieniska gränsvärden eftersom det är sensibiliserande och kan ge allergi eller annan överkänslighet.

Rykande vätska. Hydrolyseras ögonblickligen vid kontakt med fuktig luft³.

AVSNITT 3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.1 BLANDNINGAR

Beskrivning av blandningen

Cyanoakrylat baserat lim.

Ämnen	EG Nr	CAS Nr	REACH Nr ²	Halt vikt%	CLP-klassificering ¹
Etyl-2-cyanoakrylat ^c	230-391-5	7085-85-0	01-2119527766-29-xxxx	99,7	Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2 STOT SE 3
					H315 ^a H319 ^a H335 ^a

Första utgåvan	Revisionsdatum	Ersätter	Art.nr	Utfärdat av	Sida
2020-03-18	-	-	H01167	Trossa AB	3 av 9

Glam of Sweden – Lös nagellim H01167

Bortrifluoridetyleterat	203-689-8	109-63-7	01-2119966153- 37-xxxx	0,3	Flam. Liq. 3 Skin Corr. 1B Acute Tox. 4 STOT RE 1	H226 ^b H314 ^b H332 ^b H372 (kidney) (Inhalation) ^b
-------------------------	-----------	----------	---------------------------	-----	--	---

- a) *EG-harmoniserad bindande klassificering i enlighet med bilaga VI, del 3, tabell 3.1 och 3.2 i förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP).*
- b) *Klassificering enligt något av de mest använda alternativen i ECHAs Classification & Labelling Inventory Database.*
- c) *Ämne för vilket det finns gränsvärden i arbetsmiljön enligt Arbetsmiljöverkets föreskrift AFS 2018:1 om hygieniska gränsvärden.*

Övrig information

Angivna faroangivelser finns förklarade i avsnitt 16.

AVSNITT 4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 BESKRIVNING AV ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

Inandning

Frisk luft och vila. Drick vatten om möjligt. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Hudkontakt

Skölj huden med vatten. Ta av nedstänkta kläder. Hoplimmade ytor bör inte dras isär utan blötläggas i ljummet eller varmt vatten under längre tid. Kontakta läkare om besvär kvarstår.³

Ögonkontakt

Spola snarast med mjuk vattenstråle eller ögonspolvätska i minst 5 minuter. Använd gärna tempererat vatten. Håll ögonlocken brett isär, avlägsna eventuella kontaktlinser. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Förtäring

Ge ett par glas mjölk eller vatten. Kontakta läkare om större mängd svalts.

Information till läkare

Ingen specifik information.

Uppdaterat säkerhetsdatablad finns hos Giftinformationscentralen, tfn 010-456 67 00.

4.2 DE VIKTIGASTE SYMPTOMEN OCH EFFEKTERNA, BÅDE AKUTA OCH FÖRDRÖJDA

Inandning: Kan orsaka irritation av luftvägarna. Upprepad användning kan ge astma.

Hudkontakt: Verkar snabbt hopklistrande och mekaniska skador kan uppstå vid försök att sära hudytorna åt. Kan orsaka brännskador. Upprepad kontakt med hud och naglar kan ge inflammation, kontaktallergi och missväxt av naglar, vilket dock försvinner när exponering för ämnet upphör.³

Ögonkontakt: Ger intensiv sveda, irritation och ökat tårflöde.

Förtäring: Kan ge sveda i munhåla och svalg.

4.3 ANGIVANDE AV OMEDELBAR MEDICINSK BEHANDLING OCH SÄRSKILD BEHANDLING SOM EVENTUELLT KRÄVS

-

Glam of Sweden – Lös nagellim H01167

AVSNITT 5. BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER

5.1 SLÄCKMEDEL

Kan släckas med pulver, alkoholresistent skum, koldioxid eller vatten i spridd stråle (vattendimma). Obs! ej riktad vattenstråle. Använd samma släckmedel som rekommenderas för omgivningen.

5.2 SÄRSKILDA FAROR SOM ÄMNET ELLER BLANDNINGEN KAN MEDFÖRA

Brandklass 3, men inte klassificerat som brandfarlig vätska enligt CLP. Vid brand kan giftiga och frätande gaser utvecklas, t ex koloxider, kväveoxider och andra förbränningsprodukter.

5.3 RÅD TILL BRANDBEKÄMPNINGSPERSONAL

Behållare i närheten av brand flyttas eller kyls med vatten. Försiktighetsåtgärder enligt standardförfarande vid kemikaliebränder. Använd andningsapparat som skydd mot giftiga/frätande gaser samt lämpliga brandskyddande kläder.

AVSNITT 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER, SKYDDSUTRUSTNING OCH ÅTGÄRDER VID NÖDSITUATIONER

Undvik inandning och direktkontakt med produkten. Se till att ventilationen är tillräcklig. Använd skyddshandskar och skyddsglasögon om risk för stänk eller direktkontakt. Vid stora utsläpp, kontakta brandförsvaret.

6.2 MILJÖSKYDDSÅTGÄRDER

Undvik utsläpp till avloppet.

6.3 METODER OCH MATERIAL FÖR INNESLUTNING OCH SANERING

Litet spill torkas upp med hushållspapper som läggs på lämpligt ställe och får torka. Kan läggas i hushållssoporna. Större spill sugs upp med något absorberande material t ex sand, jord eller liknande. Avfall behandlas som farligt avfall. Skölj bort rester med mycket vatten.

6.4 HÄNVISNING TILL ANDRA AVSNITT

Se avsnitt 8 för begränsning av exponeringen/personligt skydd samt avsnitt 13 för avfallshantering.

AVSNITT 7. HANTERING OCH LAGRING

7.1 SKYDDSÅTGÄRDER FÖR SÄKER HANTERING

Undvik inandning av och direktkontakt med produkten. Undvik att äta, dricka och röka vid hantering av produkten. Normal handhygien.

Vid hantering ska Arbetsmiljöverkets föreskrift AFS 2011:19 "Kemiska arbetsmiljörisker", senast ändrad genom AFS 2019:9, följas. Produkten innehåller etyl-2-cyanoakrylat vilket innebär att den (vid >30 min hantering/vecka) omfattas av Arbetsmiljöverkets föreskrift AFS 2019:3 "Medicinska kontroller i arbetslivet".

7.2 FÖRHÅLLANDEN FÖR SÄKER LAGRING, INKLUSIVE EVENTUELL OFÖRENLIGHET

Första utgåvan	Revisionsdatum	Ersätter	Art.nr	Utfärdat av	Sida
2020-03-18	-	-	H01167	Trossa AB	5 av 9

Glam of Sweden – Lösagellim H01167

Förvaras torrt och svalt i väl ventilerat utrymme åtskilt från antändningskällor.

7.3 SPECIFIK SLUTANVÄNDNING

Se avsnitt 1.

AVSNITT 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1 KONTROLLPARAMETRAR

Hygieniska gränsvärden enligt Arbetsmiljöverkets Föreskrift (AFS 2018:1)

Etyl-2-cyanoakrylat (Anm: M, S, V)	NGV: 10 mg/m ³ KGV: 10 mg/m ³
---------------------------------------	--

Övrig information ²

Etyl-2-cyanoakrylat	DNEL, arbetare: Inhalation: 9,25 mg/m ³ (upprepad exponering – irritation)
---------------------	--

8.2 BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN

Lämpliga tekniska skyddsåtgärder

Se till att ventilationen är god och undvik direktkontakt med huden. Möjlighet till ögonspolning **ska** finnas på arbetsplatsen. Vid hantering av stora mängder **bör** även möjlighet till nöddusch finnas på arbetsplatsen.

Individuella skyddsåtgärder och personlig skyddsutrustning

Ögonskydd/ansiktsskydd:	Behövs normalt inte, men skyddsglasögon bör användas vid risk för stänk.
Handskydd:	Behövs normalt inte, men vid upprepad eller långvarig hantering bör skyddshandskar användas. Rekommenderat handskmaterial: Nitrilgummi
Andningsskydd:	Behövs normalt inte, men vid långvarig hantering bör andningsskydd användas, t ex halvmask med kombinationsfilter: ABEKP
Annat skydd:	Behövs normalt inte.
Termisk fara:	Inte relevant.

Begränsning av miljöexponeringen

Undvik utsläpp av stora mängder till avloppet

AVSNITT 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 INFORMATION OM GRUNDLÄGGANDE FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Produktbeskrivning

Utseende ⁴ :	Klar vätska
Lukt ⁴ :	Karakteristisk stark
Initial kokpunkt ³ :	~ 126°C
Flampunkt ⁴ :	~ 61,5°C

Första utgåvan	Revisionsdatum	Ersätter	Art.nr	Utfärdat av	Sida
2020-03-18	-	-	H01167	Trossa AB	6 av 9

Glam of Sweden – Lösagellim H01167

Brandfarlighet ² :	Brandklass 3, men ej klassificerad som brandfarlig enligt CLP.
Ångtryck ³ :	~6,0 kPa
Densitet ³ :	~1100 g/cm ³
Löslighet i vatten ³ :	23240 mg/l

9.2 ANNAN INFORMATION

Polymeriserar i närvaro av vatten. Hydrolyseras ögonblickligen vid kontakt med fuktig luft.

AVSNITT 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 REAKTIVITET

Polymeriserar vid kontakt med vatten, alkoholer, aminer, baser.

10.2 KEMISK STABILITET

Produkten är stabil vid normal hantering och lagring enligt rekommendationer i avsnitt 7.

10.3 RISKEN FÖR FARLIGA REAKTIONER

Polymeriserar vid kontakt med vatten, alkoholer, aminer, baser under utveckling av värme.

10.4 FÖRHÅLLANDEN SOM SKA UNDVIKAS

Höga temperaturer gör att ångor med obehaglig lukt avges.

10.5 OFÖRENLIGA MATERIAL

Vatten, alkoholer, aminer, baser.

10.6 FARLIGA SÖNDERDELNINGSPRODUKTER

Inga data.

AVSNITT 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Produkten är klassificerad som hälsofarlig. Specifika effekter är beskrivna nedan.

11.1 INFORMATION OM DE TOXIKOLOGISKA EFFEKTERNA

Akut toxicitet:	Inte klassificerad som akuttoxisk.
Frätande/Irriterande på huden:	Produkten är hudirriterande.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation:	Produkten är irriterande för ögonen.

Första utgåvan	Revisionsdatum	Ersätter	Art.nr	Utfärdat av	Sida
2020-03-18	-	-	H01167	Trossa AB	7 av 9

Glam of Sweden – Lös nagellim H01167

Luftvägs-/hudsensibilisering:	Inte klassificerad som sensibiliserande enligt CLP men består i huvudsak av etyl-2-cyanoakrylat som på grund av dess sensibiliserande effekter regleras i Arbetsmiljöverkets föreskrift AFS 2005:6 om Medicinska kontroller i arbetslivet. Risk för sensibilisering både på huden som allergiska kontakteksem och i luftvägarna med astmaliknande symptom.
Mutagenitet i könsceller:	Inte klassificerad som mutagen.
Cancerogenitet:	Inte klassificerad som cancerogen.
Reproduktionstoxicitet:	Inte klassificerad som reproduktionstoxisk.
Specifik organtoxicitet-enstaka exponering:	Kan orsaka irritation av luftvägarna.
Specifik organtoxicitet-upprepad exponering:	Inga data.
Fara vid aspiration:	Ej relevant.
Toxikologiska data ^{3,4}	
Etyl-2-cyanoakrylat	LD ₅₀ oral råttor: > 5 000 mg/kg LD ₅₀ dermalt råttor: > 2 000 mg/kg
Specifika effekter	
Verkar snabbt hopklistrande vid hudkontakt.	

11.2 ANNAN INFORMATION

-

AVSNITT 12. EKOLOGISK INFORMATION

Inga toxikologiska data finns tillgängliga för produkten varför bedömningen är baserad på data om ingående ämnen för vilka mycket lite data finns tillgängliga. Produkten är inte klassificerad som miljöfarlig och förväntas inte innebära några negativa miljöeffekter, men hanteras enligt god industripraxis.

12.1 TOXICITET

Information saknas då produkten polymeriseras i kontakt med vatten.

12.2 PERSISTENS OCH NEDBRYTBARHET

Data saknas. Förväntas vara dåligt nedbrytbar.

12.3 BIOACKUMULERINGSFÖRMÅGA

Har ingen potential för bioackumulering.

Etyl-2-cyanoakrylat ^{3,4}	BCF = 2,45 log Pow = 0,776
------------------------------------	-------------------------------

12.4 RÖRLIGHETEN I JORD

Låg förväntad rörlighet i jord p g a dess polymerisation.

12.5 RESULTAT AV PBT- OCH vPvB-BEDÖMNINGEN

Första utgåvan	Revisionsdatum	Ersätter	Art.nr	Utfärdat av	Sida
2020-03-18	-	-	H01167	Trossa AB	8 av 9

Glam of Sweden – Lös nagellim H01167

Baserat på tillgänglig information, innehåller blandningen inga ämnen som uppfyller kriterierna för PBT- eller vPvB-ämnen enligt bilaga XIII till förordningen (EG) nr 1907/2006 (REACH).

12.6 ANDRA SKADLIGA EFFEKTER

Inga kända.

AVSNITT 13. AVFALLSHANTERING

13.1 AVFALLSBEHANDLINGSMETODER

Produkt

Klassificeras som farligt avfall, med farlighetsklass HP 4 (irriterande) enligt KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) nr 1357/2014 om Avfall.

EWC-kod: 20 01 27* (Färg, tryckfärg, lim och hartser som innehåller farliga ämnen) enligt Avfallsförordningen (SFS 2011:927).

Se till att produkten inte hamnar i avlopp, vattendrag mm.

Förpackning

Väl tömda förpackningar behandlas som konventionellt avfall och lämnas för återvinning.

AVSNITT 14. TRANSPORTINFORMATION

Produkten omfattas inte av reglerna för transport av farligt gods.

AVSNITT 15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

14.1 FÖRESKRIFTER/LAGSTIFTNING OM ÄMNET ELLER BLANDNINGEN NÄR DET GÄLLER SÄKERHET, HÄLSA OCH MILJÖ

Detta säkerhetsdatablad är utarbetat i enlighet med EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) samt KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) nr 2015/830 av den 28 maj 2015 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).

Förordningar/föreskrifter

Europaparlamentets och Rådets förordning (EG) nr 1272/2008, (CLP).

Kommissionens förordning (EU) nr 1357/2014, (Avfall).

Arbetsmiljöverkets föreskrift AFS 2011:19 "Kemiska arbetsmiljörisker", senast ändrad genom AFS 2019:9.

Arbetsmiljöverkets föreskrift AFS 2018:1, (Hygieniska gränsvärden).

Arbetsmiljöverkets föreskrift AFS 2019:3 "Medicinska kontroller i arbetslivet

Avfallsförordningen SFS 2011:927.

Övrig information

-

Glam of Sweden – Lös nagellim H01167

14.2 KEMIKALIESÄKERHETSBEDÖMNING

Leverantören har inte gjort någon kemikaliesäkerhetsbedömning.

AVSNITT 16. ANNAN INFORMATION

Klassificeringsförfarande

Testdata prioriteras vid klassificering av produkten. Vid avsaknad av testdata, har klassificeringsreglerna i Europaparlamentets och Rådets förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering och märkning använts.

Angivna faroangivelser i avsnitt 3

H315	Irriterar huden.	H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.	H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H226	Brandfarlig vätska och ånga.	H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H332	Skadligt vid inandning.	H372	Orsakar organskador.

Förkortningar

BCF	Bio Concentration Factor
DNEL	Derived No Effect Level (= en typ av hygieniskt gränsvärde)
ECHA	European Chemical Agency
KGV	Korttidsvärde (= en typ av hygieniskt gränsvärde)
LD ₅₀	Lethal Dose (= dos som skulle leda till 50 % död)
Log Pow	Fördelningskoefficient oktanol - vatten
NGV	Nivågränsvärde (= en typ av hygieniskt gränsvärde)
PBT	Persistent Bio-accumulative and Toxic substance
S	Ämnet är sensibiliserande
SVHC	Substance of Very High Concern
V	Vägledande korttidsgrensvärde som ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas.
vPvB	very Persistent and very Bio-accumulative substance

Råd om utbildning

För att använda denna produkt bör man ha utbildning som är relevant i relation till produktens egenskaper och relevanta användning.

Referenser

- 1) *Classification & Labelling Inventory Database, ECHA.*
- 2) *Registered substances, ECHA.*
- 3) *Kemiska Ämnen online, Prevent.*
- 4) *Information från tillverkaren – SDS Nail glue – BMIP JHBG 81628716 by Pony testing International group.*

Versionsbeskrivning

Säkerhetsdatabladet har reviderats i enlighet med avdelning IV och bilaga II i Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH).

Information har utarbetats under följande rubriker i säkerhetsdatabladet: 1-16

Säkerhetsdatabladet är daterat 2020-03-18