

Goobay Super Glue / Superlim Cyanoakrylat

Utfärdat: 2025-02-7

Versionsnummer: 1

Omarbetat: -

Sida: 1

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/beredningen och bolaget/företaget**1.1 PRODUKT BETECKNING****Goobay Super Glue/Superlim Cyanakrylat****ARTIKELNUMMER**

3 gram – SKU: 77002/41023399 (EAN: 4040849770029)

10 gram – SKU: 77017/41023401 (EAN: 4040849770173)

20 gram – SKU: 77012/41023400 (EAN: 4040849770128)

1.2 RELEVANTA IDENTIFIERADE ANVÄNDNINGAR AV ÄMNET ELLER BLANDNINGEN OCH ANVÄNDNINGAR SOM DET AVRÅDS FRÅN

Lim för allmänt bruk.

1.3 NÄRMARE UPPLYSNINGAR OM DEN SOM TILLHANDAHÅLLER SÄKERHETSDATABLAD**Leverantör:** Electrokit Sweden AB**Tillverkare:** Wentronic GmbH**Adress:** Västkustvägen 7, 211 24 Malmö**Pillmannstraße 12****Telefon:** 040 298760 (kontor)**38112 Braunschweig****E-post:** info@electrokit.se**Tyskland, Tel +49 (531) 21058 – 0****Hemsida:** www.electrokit.com**www.wentronic.com, Mail: office@wentronic.com****1.4 TELEFONNUMMER FÖR NÖDSITUATIONER**

Giftinformationscentralen 112 (akut), 010-456-67-00 (kontorstid)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper**2.1 KLASSIFICERING AV ÄMNET ELLER BLANDNINGEN****Klassificering enligt CLP (Förordning 1272/2008/EC):** GHS07; Skin Irrit.2: H315, Eye Irrit. 2: H319, STOT SE 3: H335, EUH202**2.2 MÄRKNINGSUPPGIFTER****Märkning enligt CLP (Förordning 1272/2008/EC)****Piktogram:**

GHS07

Signalord:

Varning

Faroangivelser:

H315 – Irriterar huden

H319 – Orsakar allvarlig ögonirritation

H335 – Kan orsaka irritation i luftvägarna

EUH202 – Cyanoakrylat. Fara. Fäster snabbt på hud och ögon. Förvaras oåtkomligt för barn.

Skyddsangivelser:

P102 – Förvaras oåtkomligt för barn

P103 – Läs etiketten före användning

P261 – Undvik att andas in damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.

P304 + P340 – VID INANDNING: Flytta personer till frisk luft och se till att andningen underlättas.

P305 + P351 + P338 – VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P337 + P313 – Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

Övrig information:**Innehåller:** Etyl-2-cyanoakrylat, EG nr 230-391-5**2.3 ANDRA FAROR**

Produkten uppfyller inte kriterierna för PBT (långlivade/bioackumulerande/toxiska ämnen) eller vPvB (mycket långlivade/mycket bioackumulerande ämnen).

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**3.1 ÄMNEN****Sammansättning enligt CLP (Förordning 1272/2008/EC)**

Kemiskt namn	EG-nr	Reg. nr	CAS-nr	Halt/Konc.	Piktogram	H-fras(er)*	Kategori
Etyl-2-cyanoakrylat**	230-391-5	-	7085-85-0	99,5 -100 %	GHS07 Varning	H315 H319 H335	Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2 STOT SE 3

* För H-frasers fullständiga lydelse, se avsnitt 16.

**Ämne har svenska hygieniska gränsvärden.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**4.1 BESKRIVNING AV ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN****GENERELL REKOMMENDATION**

Vid minsta tvivel eller symptom som kan ha orsakats av produkten, sök läkarhjälp. Tag med detta säkerhetsdatablad. Håll personen varm och lugn.

INANDNING

Flytta personen till frisk luft. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

HUDKONTAKT

Skölj av huden snarast och tvätta med tvål och ljummet vatten. Alternativt kan aceton eller annat lösningsmedel användas på oskadad hud. Kontakta läkare om besvär kvarstår. Tag av nedstänkta kläder och tvätta före återanvändning.

STÄNK I ÖGON

Skölj genast med en mjuk stråle tempererat vatten i minst fem minuter. Avlägsna eventuella kontaktlinser. Håll ögonlocken brett isär. Kontakta läkare omgående.

FÖRTÄRING

Skölj munnen. Ge ett par glas vatten att dricka om den skadade är vid fullt medvetande. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

4.2 DE VIKTIGASTE SYMPTOMEN OCH EFFEKTERNA, BÅDE AKUTA OCH FÖRDRÖJDA

Ögonkontakt kan resultera i irritation, rodnad, smärta, inflammation, klåda, sveda och tårar. Hudkontakt kan resultera i rodnad, smärta, sveda och inflammation. Inandning kan ha skadliga effekter på andningsvägarna. Symtomen kan vara hosta, andningssvårigheter, halsont och inflammation i slemhinnan som kantar luftvägarna.

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

Tvättställ/handfat måste finnas tillgängligt. Antiseptisk salva bör finnas. Möjligheter till ögonsköljning skall finnas i anslutning till hanteringsplats.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**5.1 SLÄCKMEDEL**

Släck med koldioxid, pulver eller skum. Håll behållare avkylda med en spridd vattenstråle om de är utsatta för brand. Använd inte vattenstråle med högt tryck, vilken kan sprida branden.

5.2 SÄRSKILDA FAROR SOM ÄMNET ELLER BLANDNINGEN KAN MEDFÖRA

Förbränning kan ge irriterande rökgaser såsom kolmonoxid och koldioxid.

Goobay Super Glue / Superlim Cyanoakrylat

Utfärdat: 2025-02-7

Versionsnummer: 1

Omarbetat: -

Sida: 3

Undvik inandning av rökgaser. Behållare i närheten av brand flyttas och kyls eventuellt med spridd vattenstråle. Rikta ej vattenstrålen direkt mot lågan, för att undvika spridning av branden.

5.3 RÅD TILL BRANDBEKÄMPNINGSPERSONAL

Använd andningsmask och skyddande klädsel. Undvik utsläpp av släckvatten i avlopp. Vid uppvärmning kan trycket i behållaren öka och behållaren kan explodera.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**6.1 PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER, SKYDDSUTRUSTNING OCH ÅTGÄRDER VID NÖDSITUATIONER**

Sörj för god ventilation. Undvik inandning av ångor. Undvik direkt kontakt med ögonen och huden. Bär skyddsutrustning, se avsnitt 8. Undvik att andas in dimma, ånga, rök och spray. Gå inte genom utspillt material. Tvätta noggrant efter hantering.

6.2 MILJÖSKYDDSÅTGÄRDER

Förhindra ytterligare läckage eller spill om det är säkert att göra det. Förhindra från att nå avlopp och vattendrag. Utsläpp till miljön måste undvikas.

6.3 METODER OCH MATERIAL FÖR INNESLUTNING OCH SANERING

Samla upp spillet med universalbindare, sand eller andra inerta absorptionsmedel. Spillet är farligt avfall (se avsnitt 13) och ska lämnas till miljöstation eller tas om hand av godkänd entreprenör.

6.4 HÄNVISNING TILL ANDRA AVSNITT

Se avsnitt 8 och 13 för information om skyddsutrustning och avfallshantering.

AVSNITT 7: Hantering och lagring**7.1 FÖRSIKTIGHETSMÅTT FÖR SÄKER HANTERING**

Sörj för god ventilation. Använd personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8. Undvik inandning av ånga/gaser/partiklar vid bearbetning av produkten. Undvik direkt kontakt med ögonen och huden. Tvätta händerna noga efter hantering.

7.2 FÖRHÅLLANDEN FÖR SÄKER LAGRING, INKLUSIVE EVENTUELL OFÖRENLIGHET

Förvaras på en sval, torr, välventilerad plats utom direkt solljus. Håll borta från mat och dryck. Skydda mot frysning och fysisk skada. Förvaras åtskilt från värme, öppen låga och andra antändningskällor. Förvara behållaren tätt försluten. Förvaras åtskilt från oförenliga material (se avsnitt 10).

7.3 SPECIFIK SLUTANVÄNDNING

Se EWC-kod under avsnitt 13.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**8.1 KONTROLLPARAMETRAR****HYGIENISKA GRÄNSVÄRDEN (AFS 2018:1)****Etyl-2-cyanoakrylat:**

NGV = 2 ppm; totalt 10 mg/m³

KGV = 4 ppm; totalt 20 mg/m³

DNEL

Inga data tillgängliga.

PNEC

Inga data tillgängliga.

BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN**ANDNINGSSKYDD**

Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation. Gasfilter typ A.

SKYDDSHANDSKAR

Använd skyddshandskar av t ex PVC. Undvik bomullshandskar.

ANSIKTSSKYDD

Använd skyddsglasögon med sidoskydd.

SKYDDSKLÄDER

Använd skyddskläder vid behov.

ÅTGÄRDER BETRÄFFANDE HYGIEN

Goobay Super Glue / Superlim Cyanoakrylat

Utfärdat: 2025-02-7

Versionsnummer: 1

Omarbetat: -

Sida: 4

Vid hantering av kemiska produkter, ät, drick eller rök inte. Tvätta händerna efter hantering, före raster och i slutet av arbetsdagen. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Tvätta förorenade kläder före återanvändning. Utför rutinmässig städning.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 INFORMATION OM GRUNDLÄGGANDE FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Form	Vätska
Färg	Färglös transparent.
Lukt	Svag genomträngande lukt.
Smältpunkt	-31 °C
Kokpunkt	Ca 214 °C
Lukttröskel	Ej tillgängligt.
pH (vid 20°C)	Ej tillgängligt.
Fryspunkt	Ej tillgängligt.
Kokpunkt	Ej tillgängligt.
Flampunkt	85,0 °C (closed cup)
Avdunstningshastighet	Ej tillgängligt.
Brandfarlighet	Ej tillgängligt.
Explosionsgräns	Ej tillgängligt.
Självantändningstemperatur	Ej tillgängligt.
Ångtryck	<0,21 hPa (20 °C)
Ångdensitet	Ej tillgängligt.
Relativ densitet	1,05 g/cm ³ (20 °C)
Löslighet	Svårt lösligt i vatten.
Fördelningskoeff. N-oktanol/vatten	1,42
Termisk tändtemperatur	480 °C
Viskositet	50 cP (20 °C dynamisk viskositet)
Explosiva egenskaper	Ej tillgängligt.
Oxiderande egenskaper	Ej tillgängligt.
Sönderdelningstemperatur	Ej tillgängligt.

9.2 ANNAN INFORMATION

-

9.2.2 Andra säkerhetskaraktäristika

a)	Mekanisk sensitivitet	Ej tillgängligt.
b)	Självaccelererande polymeriseringstemperatur	Ej tillgängligt.
c)	Bildande av explosiva blandningar av damm och luft	Ej tillgängligt.
d)	Syra/bas-reserv	Ej tillgängligt.
e)	Avdunstningshastighet	Ej tillgängligt.
f)	Blandbarhet	Ej tillgängligt.
g)	Konduktivitet	Ej tillgängligt.
h)	Korrosionsbenägenhet	Ej tillgängligt.
i)	Gasgrupp	Ej tillgängligt.
j)	Redoxpotential	Ej tillgängligt.
k)	Potential att blida radikaler	Ej tillgängligt.
l)	Fotokatalytiska egenskaper	Ej tillgängligt.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 REAKTIVITET

Stabil vid rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden.

10.2 KEMISK STABILITET

Stabil vid rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden.

10.3 RISKEN FÖR FARLIGA REAKTIONER

Stabil produkt vid rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden.

10.4 FÖRHÅLLANDEN SOM SKA UNDVIKAS

Värme, lågor och gnistor. Extrem temperatur och direkt solljus.

10.5 OFÖRENLIGA MATERIAL

Reduktionsmedel, vatten, aminer, alkoholer, alkalimetaller, oxidationsmedel, brännbara material.

10.6 FARLIGA SÖNDERDELNINGSPRODUKTER

Vid förbränning bildas irriterande rökgaser såsom kolmonoxid (CO) och koldioxid (CO₂).

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 INFORMATION OM DE TOXIKOLOGISKA EFFEKTERNA

	AKUTA EFFEKTER	KRONISKA EFFEKTER
HUDKONTAKT	Hudkontakt kan resultera i rodnad, smärta, sveda och inflammation. Verkar snabbt ihopklistrande och mekaniska skador kan uppstå vid försök att sära hudytan åt.	-
ÖGONKONTAKT	Orsakar ögonirritation.	-
INANDNING	Kan eventuellt orsaka illamående, yrsel och huvudvärk. Kan orsaka irritation i luftvägarna.	-
FÖRTÄRING	Illamående och kräkning.	-

AKUT TOXICITET

TOXICITET FÖR INGÅENDE KOMPONENTER

Etyl-2-cyanoakrylat:

Ämnet verkar irriterande på ögon och luftvägar. Skador efter oavsiktlig ihoplimning av hud och/eller slemhinnor läker oftast utan men. Ihoplimmade ytor bör inte dras isär utan blötläggas i ljummet eller varmt vatten under längre tid. Vid yrkesmässig användning kan astma och kontaktallergi uppkomma.

Ämnet är mutagent och misstänks vara cancerframkallande hos människa (A&H 1995:27 och A&H 1997:25).

IRRITATION

Irriterar huden och i ögonen. Kan orsaka irritation i luftvägarna

FRÄTANDE EFFEKT

Ingen frätande effekt känd.

SENSIBILISERING

Ingen sensibiliserande effekt känd.

TOXICITET VID UPPREPAD DOSERING

Ingen toxicitet vid upprepad dosering känd.

CANCEROGENITET

Ingen cancerogenitet känd.

MUTAGENITET

Ingen mutagenitet känd.

REPRODUKTIONSTOXICITET

Ingen reproduktionstoxicitet känd.

INTERAKTIVA EFFEKTER

Inga interaktiva effekter kända.

AVSAKNAD AV VISSA DATA

-

HORMONSTÖRANDE EGENSKAPER

Innehåller inga hormonstörande ämnen.

12. EKOLOGISK INFORMATION**12.1 TOXICITET**

Ej skadligt för vattenlevande organismer.

EKOTOXICITET FÖR PRODUKTEN SOM SÅDAN

Inga data för produkten som sådan.

EKOTOXICITET FÖR INGÅENDE KOMPONENTER**Etyl-2-cyanoakrylat:**

Akkumulerbarhet

BCF: 2,45 (förväntas ej bioackumulera)

12.2 PERSISTENS OCH NEDBRYTBARHET

Ingen information tillgänglig.

12.3 BIOACKUMULERINGSFÖRMÅGA

Förväntas ej bioackumulera.

12.4 RÖRLIGHET I JORD OCH VATTEN

Polymeriserar vid kontakt med vatten.

12.5 RESULTAT AV PBT- OCH vPvB-BEDÖMNINGEN

Inga data tillgängliga.

12.6 HORMONSTÖRANDE EGENSKAPER

Innehåller inga hormonstörande ämnen.

12.7 ANDRA SKADLIGA EFFEKTER

Inga andra skadliga effekter kända.

SAMMANFATTNING

Produkten är inte klassificerad som skadlig för vattenlevande organismer. Släpp dock ej ut produkten i avlopp eller vattendrag.

13. AVFALLSHANTERING**13.1 AVFALL FRÅN ÖVERSKOTT/OANVÄNDA PRODUKTER**

Enligt SFS 2020:614 klassificeras oanvänd produkt som farligt avfall.

Förslag på EWC-koder:

08 04 Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av lim och fogmassa (även impregneringsmedel):

*08 04 09** Lim och fogmassa som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen.

RESTAVFALL

Restavfall är farligt avfall och tas om hand i enlighet med nationella och lokala föreskrifter.

AVFALLSBEHANDLINGSMETODER

Farligt avfall. Tas om hand i enlighet med nationella och lokala föreskrifter.

FÖRORENAD FÖRPACKNING

Förorenad förpackning är farligt avfall och tas om hand i enlighet med nationella och lokala föreskrifter.

14. TRANSPORTINFORMATION

Ej klassificerad som farligt gods enligt ADR/RID/IMO/DGR.

14.1 MILJÖFAROR

Inga kända.

14.2 SÄRSKILDA FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER

-

14.3 BULKTRANSPORT ENLIGT BILAGA II TILL MARPOL 73/78 OCH IBC-KODEN

Irrelevant då produkten inte är klassad som farligt gods.

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER**15.1 FÖRESKRIFTER/LAGSTIFTNING OM ÄMNET ELLER BLANDNINGEN NÄR DET GÄLLER SÄKERHET, HÄLSA OCH MILJÖ**

Goobay Super Glue / Superlim Cyanoakrylat

Utfärdat: 2025-02-7

Versionsnummer: 1

Omarbetat: -

Sida: 7

Säkerhetsdatablad och klassificering i enlighet med CLP (förordning 1272/2008/EC och förordning 2020/878/EC, REACH bilaga II).

AFS 2018:1 Hygieniska gränsvärden.

SFS 2020:614 Avfallsförordningen.

15.2 KEMIKALIESÄKERHETSUTREDNING

Kemikaliesäkerhetsutredning (KSU) finns upprättad för produkten. En kemikaliesäkerhetsbedömning enligt REACH har inte genomförts för produkten.

16. ANNAN INFORMATION**H-FRASER ANGIVNA UNDER PUNKT 3 I KLARTEXT**

H315 – Irriterar huden

H319 – Orsakar allvarlig ögonirritation

H335 – Kan orsaka irritation i luftvägarna

FÖRKLARING TILL FÖRKORTNINGAR

-

HÄNVISNING TILL LITTERATUR OCH DATAKÄLLOR

Se kemikaliesäkerhetsutredning (KSU) för källor.

ÄNDRINGAR VID REVISION/OMARBETNING

Version 1 (2025-02-27): Grunddokument.

ÖVRIGT

Denna information är ett komplement till annan information. Användaren måste själv avgöra om informationen är tillräcklig. Ansvarig för produktsäkerhet och fakta är Eletrokit Sweden AB. Säkerhetsdatabladet har upprättats under medverkan av Amasis Konsult AB, Solna.