

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1. Produktbeteckning

Handelsnamn : SG FLEX GLUE

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Relevanta identifierade användningar

Användning av ämnet eller beredningen : LIM

Användningar som det avråds från

Ingen tillgänglig extra information

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Securmark Scandinavia AS

Postboks 1881 Stoa,

4858 Arendal,

Norge

Tel: +47 37 06 29 00

E-post: mail@securmark.no

Internett: www.securmark.no

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Land	Organisation/Firma	Adress	Telefonnummer för nödsituationer	Kommentar
Sverige	Giftinformationscentralen	Box 60 500 171 76 Stockholm	112	+46 8 33 12 31 (Från utlandet)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

Skin Irrit. 2 H315

Eye Irrit. 2 H319

STOT SE 3 H335

Fulltext för klassificeringskategorier och H-deklarationer: se avsnitt 16

Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Irriterar huden. Orsakar allvarlig ögonirritation. Kan orsaka irritation i luftvägarna.

2.2. Märkningsuppgifter

Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Faropiktogram (CLP) :



GHS07

Signalord (CLP) : Varning

Farliga komponenter : Metyl-2-cyanakrylat

Faroangivelser (CLP) : H315 - Irriterar huden.
H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.
H335 - Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Skyddsangivelser (CLP) : P261 - Undvik att inandas ångor.
P271 - Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.
P280 - Använd skyddshandskar, ögonskydd.
P302+P352 - VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.
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.

SG FLEX GLUE

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EU) 2015/830

P332+P313 - Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.
P337+P313 - Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
P501 - Innehållet/behållaren lämnas till återvinningsplats för skadlig eller speciell i enlighet med lokala, regionala, nationella och/eller internationella regelverk.

EUH-fraser : EUH202 - Cyanoakrylat. Fara. Fäster snabbt på hud och ögon. Förvaras oåtkomligt för barn.

2.3. Andra faror

Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII
Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

Gäller inte

3.2. Blandningar

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
Metyl-2-cyanakrylat	(CAS nr) 137-05-3 (EC nr) 205-275-2 (Index nr) 607-235-00-3	> 25	Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Skin Irrit. 2, H315

Specifika koncentrationsgränser:

Namn	Produktbeteckning	Specifika koncentrationsgränser
Metyl-2-cyanakrylat	(CAS nr) 137-05-3 (EC nr) 205-275-2 (Index nr) 607-235-00-3	(C >= 10) STOT SE 3, H335

För H-meningarnas klartext se avsnitt 16

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Första hjälpen allmän : Kontakta alltid läkare vid tvivel eller beständiga symptom. Telefonnummer för nödsituationer, se avsnitt 1.4.
- Första hjälpen efter inandning : Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Uppsök omedelbart läkare om irriteringen kvarstår.
- Första hjälpen efter hudkontakt : Skölj omedelbart med varmt tvålsvatten. Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Om huden blir limt, spola med vatten och kontakta läkare. Försök inte tvinga huden från varandra.
- Första hjälpen efter kontakt med ögonen : Skölj ögonen genast med vatten i minst 15 minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Sök läkarhjälp. Om ögonlocken blir limmade, tvätta grundligt och försiktigt med varmt vatten och applicera en plåster över ögat. Tvinga inte ögat att öppna. Sök läkare. Cyanoakrylat binds till ögonproteinet och kommer att orsaka perioder av tårar som hjälper till att lösa upp limet. Ögat öppnas utan ytterligare åtgärder inom 1-3 dagar.
- Första hjälpen efter förtäring : Ge mjölk eller vatten att dricka. Framkalla INTE kräkning. Sök läkarhjälp.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

- Symptom/effekter : Innehåller cyanoakrylat. Fäster snabbt på hud och ögon.
- Symptom/effekter efter inandning : Kan orsaka irritation i luftvägarna.
- Symptom/effekter efter hudkontakt : Irriterar huden.
- Symptom/effekter efter kontakt med ögonen : Orsakar allvarlig ögonirritation.
- Symptom/effekter efter förtäring : Kan orsaka retning på matsmältningskanalen, illamående, kräkning och diarré.

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

- Lämpliga släckmedel : CO2. Pulver. alkoholbeständigt skum.
- Olämpligt släckningsmedel : Använd inte raka vattenstrålar.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

SG FLEX GLUE

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EU) 2015/830

Brandrisk	: Inte klassificerad som brandfarlig.
Farliga sönderdelningsprodukter	: Kan inkludera: Koloxider (CO, CO ₂). Nitrogen oxid. Cyanväte. Ospecificerade organiska föreningar.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Försiktighetsåtgärder vid brand	: Använd rinnande vatten för att kyla behållarna.
Skydd under brandbekämpning	: Andningsapparat med tryckluft och gastät skyddsdräkt.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder	: Ventilera spillområdet. Undvik inandning av ånga. Undvik kontakt med huden och ögonen. Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Se avsnitt 8.
-------------------	---

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön. Förhindra att ämnet kommer i kontakt med avlopp eller kommunalt vatten.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder	: Absorbera utspild vätska i absorptionsmedel. Skyffla in i lämpliga stängda behållare för avyttring.
Annan information	: Fasta material eller rester bortskaffas till en godkänd behandlingsanläggning. Se avsnitt 13.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

För ytterligare information, se avsnitt 8 och 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Ytterligare risker vid processning	: Lim huden snabbt och starkt.
Skyddsåtgärder för säker hantering	: Sörj för god ventilation på arbetsplatsen. Undvik inandning av ånga. Undvik kontakt med hud och ögon. Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Se avsnitt 8.
Åtgärder beträffande hygien	: Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen. Åt inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta alltid händerna efter hantering.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagringsvillkor	: Förvaras svalt. (kyl). Förvaras torrt. Förvaras i slutna behållare. Undvik värme och direkt solljus. Förvaras i originalbehållare.
Oförenliga material	: Starka oxidatorer. Amin. alkoholer. Vatten. Alkaloider.

7.3. Specifik slutanvändning

Se avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Metyl-2-cyanakrylat (137-05-3)		
Sverige	nivågränsvärde (NVG) (mg/m ³)	9 mg/m ³
Sverige	nivågränsvärde (NVG) (ppm)	2 ppm
Sverige	kortidsvärde (KTV) (mg/m ³)	18 mg/m ³
Sverige	kortidsvärde (KTV) (ppm)	4 ppm
Sverige	Anmärkning (SE)	M (Medicinska kontroller), S (Ämnet är sensibiliserande), V (Vägledande kortidsgränsvärde)
Sverige	Regulatorisk referens	Hygieniska gränsvärden, Arbetsmiljöverket

8.2. Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Förse med tillräcklig allmän och lokal avgas-ventilation. Val av personlig skyddsutrustning skall göras på basis av riskbedömning av arbetsoperationen. Leverantör av skyddsutrustning kan hjälpa till med utvärdering och val av rätt utrustning.

Handskydd:

Använd lämpliga handskar som skyddar mot kemisk penetration. EN 374. T.ex. Nitrilgummi. Neopren. butylgummi. Genomträngningstid: Information saknas. Materialtjocklek: Information saknas. Byta handskar ofta.

SG FLEX GLUE

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EU) 2015/830

Skyddsglasögon:

Vid risk för exponering: Tätslutande skyddsglasögon. EN 166

Hudskydd:

Lämpliga skyddskläder skall användas

Andningsskydd:

Normalt inte nödvändigt. Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation. Andningsskydd med filter A. EN 14387

Annan information:

Möjlighet till ögonspolning måste finnas på arbetsplatsen.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Tillstånd	: Vätska
Färg	: Färglös.
Lukt	: Skarp. Retande.
Luktgräns	: Inga data tillgängliga
pH	: Gäller inte
Relativ förångningshastighet (butylacetat=1)	: Inga data tillgängliga
Smältpunkt	: Inga data tillgängliga
Fryspunkt	: Inga data tillgängliga
Kokpunkt	: > 200 °C
Flampunkt	: 87 °C
Självtändningstemperatur	: Inga data tillgängliga
Sönderfalltemperatur	: Inga data tillgängliga
Brännbarhet (fast, gas)	: Gäller inte
Ångtryck	: < 0,2 mm Hg (20°C, Metyl-2-cyanakrylat)
Relativ ångdensitet vid 20 °C	: Inga data tillgängliga
Relativ densitet	: Inga data tillgängliga
Densitet	: 1,07 - 1,11 g/cm ³
Löslighet	: olöslig i vatten. Polymeriseras vid kontakt med vatten(fukt).
Log Pow	: Inga data tillgängliga
Viskositet, kinematisk	: Inga data tillgängliga
Viskositet, dynamisk	: 2000 - 2500 mPa.s (20°C)
Explosiva egenskaper	: Inte klassificerat.
Brandfrämjande egenskaper	: Ej klassificerad som oxiderande.
Explosionsgränser	: Inga data tillgängliga

9.2. Annan information

VOC-halt : 0 %

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Polymeriseras vid kontakt med vatten(fukt).

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil i normala förhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner kan uppstå vid kontakt med kemikalier som anges i 10.5. Exoterm reaktion.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Undvik värme och direkt solljus. Värme.

10.5. Oförenliga material

Starkt oxidationsmedel. Alkaloider. Amin. alkoholer. Vatten.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

SG FLEX GLUE

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EU) 2015/830

Inga farliga sönderfallsprodukter förväntas bildas under normala lagrings- och användningsförhållanden. Se även avsnitt 5.2.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet (oral)	: Inte klassificerat (Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna)
Akut toxicitet (dermal)	: Inte klassificerat (Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna)
Akut toxicitet (inhalation)	: Inte klassificerat (Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna)
Frätande/irriterande på huden	: Irriterar huden. pH: Gäller inte
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	: Orsakar allvarlig ögonirritation. pH: Gäller inte
Luftvägs-/hudsensibilisering	: Inte klassificerat (Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna)
Ytterligare Information	: Innehåller ett ämne med hygieniskt gränsvärde med anmärkning S - Ämnet är sensibiliserande.
Mutagenitet i könsceller	: Inte klassificerat (Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna)
Cancerogenicitet	: Inte klassificerat (Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna)
Reproduktionstoxicitet	: Inte klassificerat (Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna)
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	: Kan orsaka irritation i luftvägarna.
Specifik organtoxicitet – upprepad exponering	: Inte klassificerat (Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna)
Fara vid aspiration	: Inte klassificerat (Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna)
Annan information	: Cyanoakrylat. Fara. Fäster snabbt på hud och ögon. Förvaras oåtkomligt för barn.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Akut vattentoxicitet	: Inte klassificerat
Kronisk vattentoxicitet	: Inte klassificerat

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

SG FLEX GLUE	
Persistens och nedbrytbarhet	Ingen tillgänglig information om produkten.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

SG FLEX GLUE	
Bioackumuleringsförmåga	Ingen tillgänglig information om produkten.

12.4. Rörlighet i jord

SG FLEX GLUE	
EKOLOGI - jord/mark	olöslig i vatten. Immobil när polymeriserat.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

SG FLEX GLUE	
Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII	
Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII	

12.6. Andra skadliga effekter

Ytterligare Information	: Undvik utsläpp till miljön.
-------------------------	-------------------------------

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsbehandlingsmetoder	: Farligt avfall. För bort till en godkänd behandlingsanläggning. Härdat material kan hanteras som icke-farligt avfall.
Ytterligare Information	: Den angivna EWC-kod är vägledande och måste sättas i relation till produktens tillstånd. Den slutliga koden fastställs av användaren, baserat på den faktiska användningen av produkten.

SG FLEX GLUE

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EU) 2015/830

Europeisk avfallsförteckning : 08 04 09* - Lim och fogmassa som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen
08 04 10 - Annat lim och annan fogmassa än de som anges i 08 04 09
20 01 27* - Färg, tryckfärg, lim och hartser som innehåller farliga ämnen
20 01 28 - Annan färg, tryckfärg, lim och hartser Annan färg, tryckfärg, lim

AVSNITT 14: Transportinformation

Enligt kraven av ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN-nummer				
Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte
14.2. Officiell transportbenämning				
Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte
14.3. Faroklass för transport				
Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte
14.4. Förpackningsgrupp				
Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte
14.5. Miljöfaror				
Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte
Ingen tillgänglig extra information				

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

- Vägtransport

Gäller inte

- Sjötransport

Gäller inte

- Flygtransport

Gäller inte

- Insjötransport

Gäller inte

- Järnvägstransport

Gäller inte

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden

Gäller inte

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

EU-föreskrifter

Innehåller inga ämnen som är underställda begränsningar enligt bilaga XVII till REACH

Innehåller inga ämnen på Reach-kandidatlistan

Innehåller inget ämne uppfört på listan i Bilaga XIV i REACH

VOC-halt : 0 %

Nationella föreskrifter

Ingen tillgänglig extra information

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Det är inte gjort någon kemikaliesäkerhetsbedömning

AVSNITT 16: Annan information

Förkortningar och akronymer:

SG FLEX GLUE

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EU) 2015/830

PBT	Långlivat, bioackumulerande och toxiskt
vPvB	Mycket långlivat och mycket bioackumulerande

Datakällor : Säkerhetsdatablad från leverantör / producent.

H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser:

Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonskada eller ögonirritation, Kategori 2
Skin Irrit. 2	Frätande eller irriterande på huden, Kategori 2
STOT SE 3	Specifik organtoxicitet – Enstaka exponering, Kategori 3, luftvägsirritation
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.

Klassificering och förfarande som används vid fastställning av blandningarnas klassificering enligt Förordning (EG) 1272/2008 [CLP]:

Skin Irrit. 2	H315	Beräkningsmetod
Eye Irrit. 2	H319	Beräkningsmetod
STOT SE 3	H335	Beräkningsmetod

Annan information : Utarbetad av SDS-Chemie v/Bente Frogner.

Denna information baseras på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten endast med avseende på hälsa, säkerhet och miljökrav. Den bör därför inte tolkas som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten