

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

### 1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn HP-Ultra Adhesive

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

Identifierade användningar Cyanoakrylatlim

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag SH Xtreme Lashes Sweden AB

Karlavägen 68

114 59 Stockholm

Telefon 073 709 25 21

E-post Suziie@xtremelashes.se

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

I akuta fall: Ring 112, begär giftinformation.

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Irriterande på huden (Kategori 2), H315

Irriterar ögonen (Kategori 2), H319

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering; Kan orsaka irritation i luftvägarna (Kategori 3 resp), H335

### 2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram



Signalord Varning

Faroangivelser

H315 Irriterar huden

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna

Skyddsangivelser

P261 Undvik att andas in ångor

P280 Använd skyddskläder och ansiktsskydd

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

### Kompletterande faroinformation

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

Innehåller: ETYL-2-CYANOAKRYLAT

### 2.3 Andra faror

Denna produkt innehåller inte några ämnen som bedöms vara ett PBT- eller vPvB-ämne

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2 Blandningar

Observera att tabellen visar kända faror för ingredienserna i ren form. Farorna minskas eller elimineras när de blandas eller späds ut, se Avsnitt 16d.

Beståndsdel	Klassificering	Koncentration
<b>ETYL-2-CYANOAKRYLAT</b>		
CAS nr: 7085-85-0 EG nr: 230-391-5	Skin Irrit 2, Eye Irrit 2, STOT SE 3resp; H315, H319, H335	<100 %

Förklaringar till ingrediensernas klassificering och märkning ges i Avsnitt 16e. Officiella förkortningar är skrivna med normal stil. Med kursiv stil anges specifikationer och/eller kompletteringar som använts vid beräkning av blandningens klassifikation, se Avsnitt 16b.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

#### Generellt

Vid minsta tvekan eller om symptom uppstår, sök läkare.

#### Vid inandning

Frisk luft och vila. Kvarstår symptom uppsök läkare.

#### Vid kontakt med ögonen

Gnid inte i ögonen.

Täck ögat med varma, våta omslag tills ögonlocken särat sig. Tvinga inte isär hopplimmade ögonlock.

Spola ögat flera minuter med tempererat vatten. Om irritation kvarstår kontakta läkare.

#### Vid hudkontakt

Tag av förorenade kläder.

Om kroppsdelar limmats samman, använd tvål och ljummet vatten. Sära försiktigt på ihopplimmade hudytor.

Ta försiktigt bort stelade limrester.

Kontakta läkare om symptom kvarstår.

#### Vid förtäring

Skölj näsa, mun och svalg med vatten.

Nedsväljning osannolik då produkten härdar omgående i munnen.

Kontakta läkare vid obehag.

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

#### Vid inandning

Irritation.

#### Vid kontakt med ögonen

Sveda.

Irritation.

Rodnad.

#### Vid hudkontakt

Irritation.

Rodnad.

Sveda.

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

Symptomatisk behandling.

Vid kontakt med läkare, se till att ha etikett eller detta säkerhetsdatablad till hands.

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

#### Lämpliga släckmedel

Släckes med pulver, koldioxid eller skum.

#### Olämpliga släckmedel

Får ej släckas med vatten med högt tryck.

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brinner under utveckling av rök innehållande hälsoskadliga gaser (kolmonoxid och koldioxid) samt, vid ofullständig förbränning, aldehyder och andra giftiga, hälsofarliga, irriterande eller miljöfarliga ämnen.

Vid brand kan kväveoxider bildas.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Skyddsåtgärder vidtas med hänsyn till övrigt material på brandplatsen.

Vid brand använd friskluftsmask.

Bär heltäckande skyddsklädsel.

Kyl slutna behållare som exponerats för brand med vatten.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Inandas ej ångorna och undvik kontakt med hud, ögon och kläder vid sanering.

Använd rekommenderad skyddsutrustning, se avsnitt 8.

Sörj för god ventilation.

## 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp till avlopp, mark eller vattendrag.

## 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Låt stelna och avlägsna mekaniskt.

Större mängder: Valla in med jord, sand eller liknande.

Destrueras enligt lokala föreskrifter.

## 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se även avsnitt 7 och 13.

# AVSNITT 7: Hantering och lagring

## 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Håll denna produkt avskild från matvaror och utom räckhåll för barn och husdjur.

Ät, drick och rök inte i lokal där denna produkt hanteras.

Undvik spill och inandning, samt kontakt med hud och ögon.

Tvätta händerna efter hantering av produkten.

Tag av nedstänkta kläder.

Tvätta nedstänkta kläder innan de används igen.

Förpackningen hanteras och öppnas försiktigt.

Undvik öppen eld, heta föremål, gnistbildning och andra antändningskällor.

Produkten får endast hanteras av personer med relevant utbildning.

## 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras i väl tillsluten originalförpackning.

Förvaras torrt och svalt.

Skyddas mot värme och solljus.

Förvaras i väl ventilerat utrymme.

Öppnad behållare förvaras tillsluten i rumstemperatur.

Får ej förvaras i närheten av oxidationsmedel.

## 7.3 Specifik slutanvändning

Se identifierade användningar i Avsnitt 1.2.

# AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

## 8.1 Kontrollparametrar

### 8.1.1 Nationella gränsvärden AFS 2015:7

#### ETYL-2-CYANOAKRYLAT

#### Sverige (AFS 2015:7)

Nivågränsvärde 2 ppm / 10 mg/m<sup>3</sup>

Korttidsgränsvärde 4 ppm / 20 mg/m<sup>3</sup>

Anm. M,S,V

#### KIMRÖK

#### Sverige (AFS 2015:7)

Nivågränsvärde 3 mg/m<sup>3</sup>

Förklaringar till förkortningar ges i Avsnitt 16b

#### DNEL

#### ETYL-2-CYANOAKRYLAT

	Exponeringstyp	Exponeringsväg	Värde
Konsument	Kroniska Systemiska	Inhalation	9,25 mg/m <sup>3</sup>
Arbetstagare	Kroniska Lokala	Inhalation	9,25 mg/m <sup>3</sup>
Arbetstagare	Kroniska Systemiska	Inhalation	9,25 mg/m <sup>3</sup>
Konsument	Kroniska Lokala	Inhalation	9,25 mg/m <sup>3</sup>

## PNEC

Data saknas.

### 8.2 Begränsning av exponeringen

Tvätta händerna noggrant efter hantering och före förtäring eller rökning.

Medicinsk kontroll krävs för hantering av ämnet. Observera AFS 2005:18.

#### 8.2.1 Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Hanteras i lokal med modern ventilationsstandard.

Möjlighet till ögonspolning skall finnas på arbetsplatsen.

#### Ögonskydd/ansiktsskydd

Använd tättslutande skyddsglasögon enligt standard EN166.

#### Hudskydd

Använd skyddshandskar som uppfyller normen EN374 vid risk för direktkontakt.

Använd inte handskar av PVC, gummi, nylon eller bomull.

Vid kontinuerlig kontakt, använd handskar med minsta genombrottsid på minst 240 minuter, men helst över 480 minuter.

Den mest lämpliga handsken skall tas fram i samarbete med handskleverantören som kan meddela handskmaterialets genombrottsid.

Val av skyddshandskar bör ske med hänsyn till andra kemikalier som hanteras, fysikaliska förhållanden och behov av rörlighet.

Använd lämpliga skyddskläder vid behov.

Handskmaterial	Handsktjocklek	Genombrottsid
Nitrilgummi	≥ 0,4 mm	≥ 480 min
Vid stänk: Nitrilgummi	≥ 0,4 mm	≥ 30 min

#### Andningsskydd

Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation.

Andningsskydd med gasfilter A (brun) rekommenderas.

#### 8.2.3 Begränsning av miljöexponeringen

Arbete med produkten bör ske så att produkten inte kommer ut i avlopp, vattendrag, mark och luft.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

- |   |                             |
|---|-----------------------------|
| a) Utseende   | Form: vätska. Färg: svart.  |
| b) Lukt   | luktfritt                   |
| c) Lukttröskel  | Ej angiven                  |
| d) pH-värde   | Ej angiven                  |
| e) Smältpunkt/frys punkt                              | Ej angiven                  |
| f) Initial kokpunkt och kokpunktsintervall            | >90 °C                      |
| g) Flampunkt  | >100 °C                     |
| h) Avdunstningshastighet                              | Ej angiven                  |
| i) Brandfarlighet (fast form, gas)                    | Ej tillämpligt              |
| j) Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns | Ej angiven                  |
| k) Ångtryck   | Ej angiven                  |
| l) Ångdensitet  | Ej angiven                  |
| m) Relativ densitet                                   | 1,05                        |
| n) Löslighet  | Löslighet i vatten: Olöslig |
| o) Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten           | Ej tillämpligt              |
| p) Självantändningstemperatur                         | Ej angiven                  |
| q) Sönderfallstemperatur                              | Ej angiven                  |
| r) Viskositet   | 150 cP                      |
| s) Explosiva egenskaper                               | Ej tillämpligt              |
| t) Oxiderande egenskaper                              | Ej tillämpligt              |

### 9.2 Annan information

Inga uppgifter tillgängliga

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Risk för exotermisk polymerisation vid kontakt med oförenliga material.

Produkten hårdnar.

## 10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under normala lagrings- och användningsbetingelser.

## 10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

## 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Skyddas från fuktighet.

Skydda mot värme och direkt solljus.

## 10.5 Oförenliga material

Ska hållas på säkert avstånd från oxidationsmedel, syror, baser, aminer, alkoholer och vatten.

## 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga vid normala förhållanden.

# AVSNITT 11: Toxikologisk information

## 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Ej angivet.

## Akut toxicitet

Produkten är inte klassificerad som akuttoxisk.

## ETYL-2-CYANOAKRYLAT

LD50 råtta 24h: > 5000 mg/kg Oralt

## Frätande/irriterande på huden

Kan ge rodnad och irritation vid hudkontakt.

## Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Kontakt med ögonen kan förorsaka sveda eller irritation.

## Luftvägs-/hudsensibilisering

Ej sensibiliserande.

## Mutagenitet i könsceller

Inga mutagena effekter har rapporterats för ämnena i denna blandning.

## Cancerogenitet

Inga cancerframkallande effekter har rapporterats för ämnena i denna produkt.

## Reproduktionstoxicitet

Inga reproduktionstoxiska effekter har rapporterats för ämnena i denna blandning.

## Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Kan irritera luftvägarna.

## Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Inga kända faror vid upprepad exponering.

## Fara vid aspiration

Produkten är inte klassificerad som aspirationstoxisk.

# AVSNITT 12: Ekologisk information

## 12.1 Toxicitet

Produkten har enligt gällande kriterier och utgående från tillgänglig information bedömts vara icke miljöfarlig.

## ETYL-2-CYANOAKRYLAT

LC50 Id (Leuciscus idus) 48h: 160 mg/l

## 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkten är inte nedbrytbar.

## 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Denna produkt eller dess ingredienser ackumuleras ej i naturen.

## 12.4 Rörlighet i jord

Produkten är inte lätt rörlig i naturen p.g.a. låg vattenlöslighet. Härdad produkt är svårrörlig.

## 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna produkt innehåller inte några ämnen som bedöms vara ett PBT- eller vPvB-ämne.

## 12.6 Andra skadliga effekter

Inga kända effekter eller faror.

# AVSNITT 13: Avfallshantering

## 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

### Avfallshantering för produkten

Kasserad produkt skall omhändertas som farligt avfall enligt gällande föreskrifter.

Se även avfallsförordningen SFS 2011:927.

Förpackningar som inte är helt tömda kan innehålla rester av farliga ämnen och ska därför omhändertas som farligt avfall enligt ovan. Förpackningar som är helt tömda kan lämnas för materialåtervinning.

Beakta lokala föreskrifter.  
Förhindra utsläpp i avlopp.  
Härdat material är inte farligt avfall.

#### **Klassificering enligt 2011:927**

Rekommenderad avfallskod: 08 04 09 Lim och fogmassa som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen  
15 01 10 Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen  
15 01 02 Plastförpackningar

## **AVSNITT 14: Transportinformation**

Där ej annat angivits gäller informationen för samtliga transportslag enligt FN:s modellregelverk, dvs ADR (väg), RID (järnväg), ADN (inre vattenvägar), IMDG (sjötransport) och ICAO (IATA) (flygtransport).

### **14.1 UN-nummer**

Ej klassat som farligt gods

### **14.2 Officiell transportbenämning**

Ej tillämpligt

### **14.3 Faroklass för transport**

Ej tillämpligt

### **14.4 Förpackningsgrupp**

Ej tillämpligt

### **14.5 Miljöfaror**

Ej tillämpligt

### **14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder**

Ej tillämpligt

### **14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden**

Ej tillämpligt

### **14.8 Övrig transportinformation**

Ej tillämpligt

## **AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**

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

Ej angivet.

### **15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**

Bedömning och kemikaliesäkerhetsrapport enligt 1907/2006 Bilaga I har ännu ej utförts.

## **AVSNITT 16: Annan information**

### **16a. Upplysningar om vilka förändringar som har gjorts av den föregående versionen**

#### **Revisioner av detta dokument**

Detta är första versionen

### **16b. Förklaring till förkortningarna i säkerhetsdatabladet**

#### **Fulltext för koder för faroklass och kategori nämnda i Avsnitt 3**

Skin Irrit 2 Irriterande på huden (Kategori 2)

Eye Irrit 2 Irriterar ögonen (Kategori 2)

STOT SE 3resp Specifik organotoxicitet - enstaka exponering; Kan orsaka irritation i luftvägarna (Kategori 3 resp)

### **Förklaringar till förkortningar i Avsnitt 8**

#### **Sverige**

M Medicinska kontroller

S Ämnet är sensibiliserande

V Vägledande korttidsgränsvärde

### **Förklaringar till förkortningar i Avsnitt 14**

ADR Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg

RID Reglementet för internationell transport av farligt gods på järnväg

IMDG IMDG-koden (International Maritime Dangerous Goods Code)

ICAO International Civil Aviation Organization, den internationella organisationen för civil luftfart (ICAO, 999 University Street, Montreal, Quebec H3C 5H7, Canada)

IATA Internationella lufttransportföreningen

## 16c. Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor

### Datakällor

Primärdata för beräkningen av farorna har i första hand hämtats från den officiella europeiska klassifikationslistan, 1272/2008 Bilaga I , uppdaterad till 2017-04-26.

Där sådana uppgifter saknas har i andra hand använts den dokumentation som ligger till grund för den officiella klassificeringen, t ex IUCLID (International Uniform Chemical Information Database). I tredje hand har använts information från ansedda internationella kemikalieföretag, och i fjärde från övrig tillgänglig information, t ex från andra leverantörers säkerhetsdatablad eller från ideella organisationer, varvid en expertbedömning skett av källans trovärdighet. Om, trots detta, tillförlitlig information inte hittats, så har farorna bedömts av expertis på grundval av kända faror från liknande ämnen, varvid principerna i 1907/2006 och 1272/2008 har följts.

### Fulltext för författningar nämnda i detta säkerhetsdatablad

1907/2006 Annex II (2015/830)	KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 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)
1272/2008	EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006
AFS 2015:7	Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden
AFS 2005:18	Arbetsmiljöverkets föreskrifter om härdplaster
2011:927	Avfallsförordning (SFS 2011:927)
1907/2006	EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG

### 16d. Metoder för att utvärdera information som avses 1272/2008 Artikel 9 som användes för klassificeringen

Beräkningen av farorna med denna blandning har gjorts som en sammanvägd bedömning med hjälp av en expertbedömning i enlighet med 1272/2008 Bilaga I , där all tillgänglig information som kan ha betydelse för att fastställa farorna med blandningen vägs samman, och i enlighet med 1907/2006 Bilaga XI .

### 16e. En förteckning över relevanta faroangivelser och skyddsangivelser

#### Fulltext för faroangivelser enligt GHS/CLP nämnda i Avsnitt 3

H315 Irriterar huden

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna

### 16f. Råd om lämplig utbildning för anställda för att skydda människors hälsa och miljön

#### Varning för felaktig användning

Denna produkt kan orsaka skada vid felaktig användning. Tillverkaren, distributören eller leverantören ansvarar ej för skador till följd av annan användning än den som anges i bruksanvisningen.

#### Övrig relevant information

#### Uppgifter om detta dokument



Detta säkerhetsdatablad är producerat och kontrollerat av KemRisk®, KemRisk Sweden AB, Platensgatan 8, SE-582 20 Linköping, Sverige, [www.kemrisk.se](http://www.kemrisk.se)