

# Säkerhetsdatablad

## Product name

Version 1.0

Utfärdandedatum: 2019-05-01

## AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

### 1.1 Produktbeteckning

**Handelsnamn:** Product name

**Varunummer:** -

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

**Användningar:** X

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

**Företag:** X  
X  
X  
X

**Kontaktperson:** X

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

I nödläge kontakta Giftinformationscentralen, larmnr. 112.  
Giftinformationscentralen (Sverige) icke-akut: Tel 010-456 6700.  
<http://www.giftinformationscentralen.se>

## AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen CLP nr. 1272/2008.

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 CLP nr. 1272/2008.

#### Farosymbol:



#### Signalord:

Varning

#### H-fraser:

H315 Irriterar huden.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

# Säkerhetsdatablad

## Product name

Version 1.0

Utfärdandedatum: 2019-05-01

### P-fraser:

Förebyggande:

P261 Undvik att andas in dimma eller ångor.

P280 Använd skyddshandskar och ögonskydd.

Åtgärder:

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.

P312 Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN.

Förvaring:

P403 + P233 Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen skall förvaras väl tillsluten

Avfall:

P501 Innehållet och behållaren lämnas till auktoriserad avfallshanteringsanläggning.

### Annan märkning:

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

### 2.3 Andra faror.

Inga kända.

## AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

### 3.2 Blandningar:

CAS/EG-nr.	REACH-nr.	Namn	Innehåll %	Klassificering CLP
7085-85-0 / 230-391-5	-	ETYL-2-CYANOAKRYLAT	80-90	Skin Irrit. 2; H315, Eye Irrit. 2; H319, STOT SE 3; H335.
9011-14-7 / 618-466-4	-	POLY(METYLMETAKRYLAT)	6-8	-
1333-86-4 / 215-609-9	-	KOLPULVER	5	-
123-31-9 / 204-617-8	-	HYDROKINON	<0,1	Acute Tox. 4; H302, Skin Sens. 1; H317, Eye Dam. 1; H318, Muta 2, H341, Carc. 2; H351, Aquatic Acute 1; H400 (M=10).

### 3.3 Annan information:

Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 16. Arbetshygieniska gränsvärden finns i avsnitt 8 - om de är tillgängliga.

# Säkerhetsdatablad

## Product name

Version 1.0

Utfärdandedatum: 2019-05-01

## AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen:

- Generellt:** Vid minsta tvekan eller om symptom kvarstår, sök läkare.
- Vid inandning:** Sörj för frisk luft. Kontakta läkare om besvär uppstår/kvarstår.
- Vid hudkontakt:** Tvätta huden med tvål och vatten. Tag av förorenade kläder. Om symptom uppkommer, kontakta läkare. Om kroppsdelar limmats samman, använd tvål och ljummet vatten. Sära försiktigt på ihoplimmade hudytor.
- Vid kontakt med ögonen:** Spola ögat flera minuter med tempererat vatten. Kontakta läkare. Gnid inte i ögonen.
- Vid förtäring:** Kontakta läkare. Om läpparna limmats samman, applicera rikligt med varmt vatten och för dem försiktigt isär.

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

Vid inandning: Irritation kan förekomma.

Vid kontakt med ögonen: Irriterar ögonen.

Vid hudkontakt: Cyanoakrylat; Varning - Kan snabbt klistra samman hud och ögon. Hudirritation kan förekomma.

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

Behandla symptomatiskt.

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

## AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

### 5.1 Släckmedel

**Lämpliga släckmedel:** Pulver, koldioxid eller skum.

### Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl:

Inga kända.

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

Produkten är inte brandfarlig. Vid brand kan kväveoxider bildas. Brinner under utveckling av rök innehållande hälsoskadliga gaser (kolmonoxid och koldioxid).

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal:

Som vid alla bränder, använd burens andningsapparat och full skyddsutrustning.

## AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

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

Använd rekommenderad skyddsutrustning, se avsnitt 8. Se till att ventilationen är tillräcklig. Inandas ej ångorna och undvik kontakt med hud, ögon och kläder vid sanering. Håll obehöriga och oskyddade personer på säkert avstånd.

**6.2 Miljöskyddsåtgärder:** Undvik utsläpp till mark och vatten. Förhindra utsläpp i avlopp.

# Säkerhetsdatablad

## Product name

Version 1.0

Utfärdandedatum: 2019-05-01

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:

Mindre spill kan torkas upp med trasa eller liknande. Spola sedan utspillsplatsen med mycket vatten. Större spill vallas in med sand, jord eller liknande och samlas upp. Uppsamlat material omhändertas enligt avsnitt 13.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt:

Se avsnitt 8 och 13 för närmare information..

## AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering:

Använd rekommenderad skyddsutrustning, se avsnitt 8. Inandas ej ångorna och undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Håll denna produkt avskild från matvaror och utom räckhåll för barn och husdjur. Hanteras i lokal med modern ventilationsstandard. Ät, drick och rök inte i lokal där denna produkt hanteras. Ta av arbetskläder och skyddsutrustning innan måltid. Förpackningen hanteras och öppnas försiktigt. Tvätta händerna efter hantering av produkten. Tag av nedstänkta kläder. Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/heta ytor. – Rökning förbjuden. Används i väl ventilerade utrymmen. Håll behållaren stängd när den inte används.

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet:

Förvaras torrt och svalt. Förvaras endast i originalförpackningen. Förvaras i ventilerat utrymme. Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/heta ytor. – Rökning förbjuden. Behållaren ska vara väl tillsluten. Får ej utsättas för direkt solljus. Förvaras oåtkomligt för barn.

### 7.3 Specifik slutanvändning: Ingen övrig information om specifik slutanvändning (se Avsnitt 1.2).

## AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

### 8.1 Kontrollparametrar - nationella gränsevärden:

CAS-nr.	Namn	Nivågränsvärden	Korttidsvärde	Anm.:	Ref.
7085-85-0	ETYL-2-CYANOAKRYLAT	2 ppm 10 mg/m <sup>3</sup>	4 ppm 20 mg/m <sup>3</sup>	M, S, V	AFS 2018
123-31-9	HYDROKINON	0,5 mg/m <sup>3</sup>	1,5 mg/m <sup>3</sup>	S, V, 10	AFS 2018

M: Medicinska kontroller.

S: Ämnet är sensibiliserande.

V: Vägledande korttidsgränsvärde.

10: Se AFS 2018 för information.

# Säkerhetsdatablad

## Product name

Version 1.0

Utfärdandedatum: 2019-05-01

### DNEL:

ETYL-2-CYANOAKRYLAT:

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:

-

## 8.2 Begränsning av exponeringen

### Tekniska åtgärder:

Sörj för god ventilation vid arbetsplatsen.

### Generellt:

Rökning, medtagande av mat och dryck samt förvaring av tobak, mat och dryck är ej tillåtet i arbetslokalen. Vid varje paus vid användning av produkten och vid arbetets slut skall de exponerade områdena på kroppen tvättas. Ögondusch bör finnas på arbetsplatsen. Undvik kontakt med huden och ögonen.

### Personligt skyddsutrustning:

Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Välj personlig skyddsutrustning i enlighet med gällande CEN-standarder och i samarbete med leverantören av personlig skyddsutrustning.

### Andningskydd:

Använd lämpligt andningskydd vid otillräcklig ventilation.

### Handskydd:

Använd skyddshandskar av polyeten, polypropen eller Viton.

### Ögon-/ansiktsskydd:

Använd skyddsglasögon. EN 166

### Hudskydd:

Vid risk för hudkontakt skall lämpliga skyddskläder användas.

### Begränsning av miljöexponering:

Undvik utsläpp till mark och vatten. Förhindra utsläpp i avlopp.

## AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper:

#### Utseende:

Vätska

#### Färg:

Svart

#### Lukt:

Irriterande

#### PH-värde:

-

#### Viskositet:

-

#### Flampunkt:

>95°C - CC

#### Kokpunkt:

>190°C

#### Ångtryck:

1 Pa

#### Relativ densitet:

0,9-1,1

#### Smältpunkt/frispunkt:

-

#### Andel av fasta partiklar: -

#### Molekylvikt:

-

#### Formel:

-

#### Löslighet vatten:

Olöslig

### 9.2 Annan information:

-

# Säkerhetsdatablad

## Product name

Version 1.0

Utfärdandedatum: 2019-05-01

## AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

- 10.1 Reaktivitet:** Inga under normala förhållanden.
- 10.2 Kemisk stabilitet:** Produkten är stabil vid normala hanterings- och lagringsvillkor.
- 10.3 Risken för farliga reaktioner:** Inga kända.
- 10.4 Förhållanden som ska undvikas:** Hög luftfuktighet, hög temperatur eller direkt solljus.
- 10.5 Oförenliga material:** Polymeriseras vid kontakt med vatten, alkoholer, aminer, alkalier.
- 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:** Koldioxid, oxider, kväveoxider och okända kolväten.

## AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna:

- Akut toxicitet:** Inte klassificerad.
- ETYL-2-CYANOAKRYLAT:  
LD50 råtta 24 t.: >5000 mg/kg Oralt

- Frätande och irriterande effekter på hud:** Irriterar huden.

- Allvarlig ögonskada/ögonirritation:** Orsakar allvarlig ögonirritation.

- Luftvägs- eller hudsensibilisering:** Inte klassificerad.

- Mutagenitet i könsceller:** Inte klassificerad.

- Cancerogenitet:** Inte klassificerad.

- Reproduktionstoxicitet:** Inte klassificerad.

- Specifik organtoxicitet – enstaka exponering:** Kan orsaka irritation i luftvägarna.

- Specifik organtoxicitet – upprepad exponering:** Inte klassificerad.

- Fara vid aspiration:** Inte klassificerad.

- Annan information:** Vid inandning: Irritation kan förekomma.  
Vid kontakt med ögonen: Irriterar ögonen.  
Vid hudkontakt: Cyanoakrylat; Varning - Kan snabbt klistra samman hud och ögon. Hudirritation kan förekomma.

# Säkerhetsdatablad

## Product name

Version 1.0

Utfärdandedatum: 2019-05-01

## AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

- 12.1 Toxicitet:** Inte klassificerad.
- ETYL-2-CYANOAKRYLAT:  
LC50 Id (Leuciscus idus) 48 t.: 160 mg/l
- 12.2 Persistens och nedbrytbarhet:**  
Produkten är nedbrytbar i naturen.
- 12.3 Bioackumuleringsförmåga:**  
Inga uppgifter tillgängliga.
- 12.4 Rörligheten i jord:** Inga uppgifter tillgängliga.
- 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:**  
Ingen kemikaliesäkerhetsrapport har utförts.
- 12.6 Andra skadliga effekter:** Inga kända.

## AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

- 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:**  
Undvik utsläpp till mark och vatten. Destrueras enligt lokala och nationella bestämmelser. Produktens användning avgör slutgiltig avfallskod.
- Förorenad förpackning:** Förorenat emballage klassas som själva produkten.  
Möjlighet:  
15 01 10 Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen.  
15 01 02 Plastförpackningar.

## AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

Omfattas inte av den internationella regleringen av transport av farligt gods.

	ADR/RID	IMDG/IMO
<b>14.1 UN-nummer</b>	-	-
<b>14.2 Officiell transportbenämning</b>	-	-
<b>14.3 Faroklass för transport</b>	-	-
<b>14.4 Förpackningsgrupp</b>	-	-
<b>14.5 Miljöfaror</b>	Nej	No

# Säkerhetsdatablad

## Product name

Version 1.0

Utfärdandedatum: 2019-05-01

<b>Annan information</b>	LQ: - Tunnel: -	LQ: - Tunnel: -
--------------------------	--------------------	--------------------

### 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder:

-

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

-

## AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr. 1907/2006 av den 18. december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH). Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008. Hygieniska gränsvärden (AFS 2018) Avfallsförordningen (SFS 2001:91062) Kemikalieinspektionens föreskrifter (KIFS 1998:8) om kemiska produkter och biotekniska organismer, med ändringar (senast KIFS 2008:1). Förebyggande av allvarliga kemikalieolyckor (AFS 2005:19), med ändringar (senast AFS 2007:10). Hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar (AFS 2018) Direktiv 94/33/EG för skydd av unga i arbetslivet. Direktiv 92/85/EEC för gravida arbetstagare. Beslut 2000/532/EG av kommissionen den 3 maj 2000 (avfall). Miljödepartementet Avfallsförordning (2001:1063), med ändringar (senast 2007:381). EG förordning 830/2015.

### Användningsrestriktioner:

-

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts.

## AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

### Fullständig text på H-fraser som finns under avsnitt 3:

H302 Skadligt vid förtäring.

H315 Irriterar huden.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H341 Misstänks kunna orsaka genetiska defekter.

H351 Misstänks kunna orsaka cancer.

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

### Övrig information:

Informationen på detta säkerhetsdatablad är baserat på våra nuvarande kunskaper samt gällande EU- och nationell lagstiftning. Produkten skall inte användas till annat än vad den är specificerad för under punkt 1 utan att först erhålla en skriftlig instruktion från leverantören. Det är alltid användaren som har det fulla ansvaret att följa kraven enligt gällande lagstiftning. Informationen på säkerhetsdatabladet är ämnad som en beskrivning av säkerhetskraven för produkten och ingen garanti för produktens egenskaper.

### Validerat av:

SRS