



## Säkerhetsdatablad

Upphovsrätt, 2021, 3M Company. Samtliga rättigheter förbehållna. Kopiering och/eller nedladdning av denna information i syfte att tillgodogöra sig 3M:s produkter på tillbörligt sätt är tillåten under förutsättning att: (1) informationen kopieras i sin helhet utan några ändringar om inte 3M, i förväg lämnar skriftligt godkännande därtill, och (2) vare sig kopian eller originalet säljs vidare eller på annat sätt distribueras i vinstsyfte.

|                                      |            |                          |            |
|--------------------------------------|------------|--------------------------|------------|
| <b>Dokumentnummer:</b>               | 32-7916-3  | <b>Version:</b>          | 3.00       |
| <b>Datum (nytt eller omarbetat):</b> | 2021-02-15 | <b>Föregående datum:</b> | 2020-07-09 |

Säkerhetsdatabladet har sammanställts i enlighet med REACH (EG nr 1907/2006 med ändringar).

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

#### 1.1 Produktbeteckning

3M Scotch-Weld PR1500 snabblim/cyanoakrylatlim

#### Produktidentifikationsnummer

UU-0015-0368-7      UU-0015-0377-8

7100034071      7100034078

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

#### Identifierade användningar

Lim

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

**Adress:** 3M Svenska AB, Herrjärva torg 4, 170 67 Solna  
**Telefon:** 08-92 21 00  
**e-post:** nordicproductehsr@mmm.com  
**Hemsida:** www.3M.se

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Giftinformationscentralen: 08-33 12 31 eller akut 112

### Avsnitt 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

CLP-förordningen (EG) nr 1272/2008

Hälsö- och miljöklassificeringarna för detta material har härledts med hjälp av beräkningsmetoden, utom i de fall då testdata finns tillgängliga eller klassificeringen av den fysiska formen. Klassificering (er) baserade på testdata eller fysisk form anges nedan, om tillämpligt.

#### Klassificering:

Frätande/irriterande på huden, kategori 2 - Skin Irrit. 2; H315  
Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2 - Eye Irrit. 2; H319  
Specifik organototoxicitet - enstaka exponering, kategori 3 - STOT SE 3; H335

Se avsnitt 16 för faroangivelsernas (H) fullständiga lydelser.

## 2.2 Märkningsuppgifter

### CLP-förordningen (EG) nr 1272/2008

#### Signalord

Varning.

#### Farosymboler

GHS07 (Utropstecken) |

#### Faropiktogram



#### Innehåll:

| Bestandsdelar       | CAS-nr    | EG-nr     | Vikt-%  |
|---------------------|-----------|-----------|---------|
| etyl-2-cyanoakrylat | 7085-85-0 | 230-391-5 | 85 - 95 |

#### Faroangivelser:

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

#### Skyddsangivelser

#### Förebyggande:

|       |                            |
|-------|----------------------------|
| P261A | Undvik att andas in ångor. |
|-------|----------------------------|

#### 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. |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### För förpackningar <=125 ml kan följande faro- och skyddsangivelser användas:

Inga faroangivelser krävs på förpackningar <= 125 ml.  
Inga skyddsangivelser krävs på förpackningar <= 125 ml.

#### Kompletterande information:

#### Kompletterande faroangivelser::

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

#### Kompletterande skyddsangivelser:

Undvik kontakt med ögon och hud. Om ögonlocken klistrat ihop försök ej öppna dem med våld. Om hud klistrat samman blöt genast i varmt vatten och använd inte våld för att ta bort limmet.

## 2.3 Andra faror

Kan snabbt sammanfoga vävnad. Kontakt genom kläderna kan orsaka termisk brännskada.

### Avsnitt 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.1. Ämnen

Ej tillämpligt

#### 3.2. Blandingar

| Beståndsdelar       | Identifikationsnummer                   | %       | Klassificeringen i enighet med förordningen (EG) nr 1272/2008                                                                 |
|---------------------|-----------------------------------------|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| etyl-2-cyanoakrylat | (CAS-nr) 7085-85-0<br>(EG-nr) 230-391-5 | 85 - 95 | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H335                                                                  |
| Ej farligt harts    | -                                       | 5 - 15  | Ämnet är inte klassificerat som farligt                                                                                       |
| 1,4-dihydroxibensen | (CAS-nr) 123-31-9<br>(EG-nr) 204-617-8  | <= 0,06 | Acute Tox. 4, H302<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1B, H317<br>Muta. 2, H341<br>Carc. 2, H351<br>Aquatic Acute 1, H400,M=10 |

Se avsnitt 16 för fullständiga lydelse av de faroangivelser (H) som det refereras till i detta avsnitt.

Tabellen visar klassificeringar fastställda inom EU samt kompletterande egenklassificeringar respektive klassificeringar från råvaruleverantörer.

#### Specifika koncentrationsgränser

| Beståndsdelar       | Identifikationsnummer                   | Specifika koncentrationsgränser |
|---------------------|-----------------------------------------|---------------------------------|
| etyl-2-cyanoakrylat | (CAS-nr) 7085-85-0<br>(EG-nr) 230-391-5 | (C >= 10%) STOT SE 3, H335      |

För information om beståndsdelars hygieniska gränsvärde eller PBT/vPvB-status, se avsnitt 8 och 12 av detta SDB.

### Avsnitt 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

##### Inandning

Flytta personen till frisk luft. Vid obehag, sök läkarhjälp.

##### Hudkontakt

Vid hopklistrad hud: Doppa genast ner i varmt vatten och undvik att använda alltför stor kraft för att få isär ihopklistrade hudtytor. Kontakta läkare om det inte går att få isär hudtyorna eller om läppar eller mun har klistrats ihop. Om irritation kvarstår, kontakta läkare.

##### Ögonkontakt

Skölj genast ögonen med mycket vatten i minst 15 minuter. Sök omedelbart läkarhjälp. Tvinga EJ upp ögonlocken.

##### Vid förtäring

Skölj munnen. Vid obehag, sök läkarhjälp.

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

De viktigaste symptomen och effekterna baserat på CLP klassificeringen inkluderar:

Irriterande för andningsvägarna (hosta, nysningar, nästäppa, huvudvärk, heshet, och näsa och hals smärta). Irritation på huden (lokal rodnad, svullnad, klåda och torrhet). Allvarlig ögonirritation (betydande rodnad, svullnad, smärta, sönderrivning och nedsatt syn).

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

Ej tillämpligt

## Avsnitt 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

Vid brand: Släck branden med brandbekämpningsmedel lämpligt för brandfarliga vätskor såsom pulver eller koldioxid.

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

Tillslutna behållare som exponeras för värme vid brand kan explodera pga ökat tryck.

#### Farliga sönderdelnings- eller biprodukter

##### Ämne

kolmonoxid

Koldioxid

Vätecyanid

Kväveoxider

##### Betingelser

Vid förbränning

Vid förbränning

Vid förbränning

Vid förbränning

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Vatten kan vara otillräckligt som släckningsmedel men bör användas för att kyla ner brandexponerade behållare och ytor för att förhindra explosioner. Använd full skyddsutrustning/klädsel, inklusive hjälm, friskluftsmask, särskild skyddsrock/byxor, förslutningsband runt armar, vristar och ben, ansiktsmask och skyddande täckning av ev exponerade delar av huvudet.

## Avsnitt 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Utrym området. Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/heta ytor. - Rökning förbjuden. Använd endast verktyg som inte ger upphov till gnistor. Ventilera utrymmet. Stora spill eller spill i ett begränsat utrymme, ska förses med mekanisk ventilation för att sprida eller suga ut ångor i enlighet med god yrkeshygienisk praxis. VARNING! En motor kan vara en antändningskälla som kan få brandfarliga gaser och ångor i spillområdet att börja brinna eller explodera. Se under andra rubriker i detta säkerhetsdatablad för information om hälsorisker, ventilation och personlig skyddsutrustning.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön. Vid stora utsläpp, täck avlopp och valla in för att förhindra utsläpp i avloppssystem eller vattendrag.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Samla spill. Arbeta från kanterna på spillet och inåt. Täck med bentonit, vermikulit eller kommersiellt tillgängligt oorganiskt absorberande material. Blanda in absorbent tills det ser torrt ut. Kom ihåg att tillförsel av absorberande material inte tar bort en fysikaliska, hälso- eller miljöfara. Samla upp med verktyg som ej orsakar gnistbildning. Placera i en förslutbar behållare. Städa upp rester med lämpligt lösningsmedel utvald av kvalificerad person. Ventilera med frisk luft. Läs och följ säkerhetsinformationen på lösningsmedlets etikett och säkerhetsdatablad. Förslut behållaren. Släng insamlat material så snart som möjligt i enlighet med gällande lokala/regionala/nationella regler.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 och avsnitt 13 för mer information.

## Avsnitt 7: Hantering och lagring

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/heta ytor. - Rökning förbjuden. Undvik att andas in

damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej. Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta grundligt efter användning. Undvik utsläpp till miljön. Undvik kontakt med oxiderande ämnen (t.ex. klor, kromsyra etc.)

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

Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt. Håll förpackningen väl slutet för att förhindra kontaminering av vatten eller luft. Vid misstanke om kontaminering, återförslut ej förpackningen. Förvaras inte i stark värme. Förvaras åtskilt från syror. Förvara åtskilt från starka baser. Förvara åtskilt från oxidationsmedel. Förvaras åtskilt från aminer.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Se information i avsnitt 7.1 och 7.2 för rekommendationer kring hantering och förvaring. Se avsnitt 8 för rekommendationer avseende begränsning av exponering samt personlig skyddsutrustning.

## Avsnitt 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Hygieniska gränsvärden

Om en beståndsdel finns med i avsnitt 3 men saknas i tabellen nedan, så finns inget hygieniskt gränsvärde för ämnet.

| Beståndsdelar       | CAS-nr    | Referens | Gränsvärde                                                                     | Anm.    |
|---------------------|-----------|----------|--------------------------------------------------------------------------------|---------|
| 1,4-dihydroxibensen | 123-31-9  | AFS      | NGV(8 h):0,5 mg/m <sup>3</sup> ; KGV(15 S, V min):1,5 mg/m <sup>3</sup>        |         |
| etyl-2-cyanoakrylat | 7085-85-0 | AFS      | NGV(8 h):10 mg/m <sup>3</sup> (2 ppm);KGV(15 min):20 mg/m <sup>3</sup> (4 ppm) | M, S, V |

AFS : Arbetsmiljöverkets föreskrift

NGV: Nivågränsvärde

KGv: Korttidsgränsvärde

,

**Rekommenderade kontroller:**Information om rekommenderad mätutrustning finns på Arbetsmiljöverkets hemsida ([www.av.se](http://www.av.se))

### 8.2 Begränsning av exponeringen

#### 8.2.1 Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Använd allmänventilation och/eller punktutslug så att halten luftföroreningar ligger under relevanta hygieniska gränsvärden och/eller för att kontrollera damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej. Om ventilationen inte är tillräcklig, använd andningsskydd.

#### 8.2.2 Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

##### Ögon/ansiktsskydd

Gör en exponeringsbedömning för att avgöra om det finns risk för ögonkontakt. Välj vid behov ut och använd ögon/ansiktsskydd för att förhindra ögonkontakt. Följande ögon/ansiktsskydd rekommenderas:  
Korgglasögon med indirekt ventilation.

##### Tillämpliga normer/standarder

Använd ögonskydd som överensstämmer med EN 166

##### Hud/handskydd

Gör en exponeringsbedömning för att avgöra om det finns risk för hudkontakt. Välj vid behov ut och använd skyddshandskar och/eller hudskydd som uppfyller lokala standarder. Valet ska baseras på faktorer såsom exponeringsnivå, koncentration av ämnet/blandningen, frekvens och varaktighet, fysikaliska ytterligheter såsom extrema temperaturer och andra användningsförhållanden. Konsultera tillverkare av skyddshandskar/skyddskläder för val av lämpligt hand/hudskydd. Använd inte bomullsvantar. Observera: Nitrilhandskar kan sättas ovanpå polymerlaminathandskar för att förbättra

## 3M Scotch-Weld PR1500 snabblim/cyanoakrylatlim

fingerfärdigheten.

Skyddshandskar av följande material rekommenderas:

| Produkt/ämne   | Tjocklek (mm)          | Genombrottstid         |
|----------------|------------------------|------------------------|
| Polymerlaminat | Inga data tillgängliga | Inga data tillgängliga |

När endast tillfällig kontakt förväntas kan alternativt handskmaterial användas. Om kontakt med handsken uppstår, avlägsna omedelbart och byt ut med en uppsättning nya handskar. Vid oavsiktlig kontakt kan handskar av följande material användas: Nitrilgummi

### Tillämpliga normer/standarder

Använd skyddshandskar som testats mot EN 374

### Andningsskydd

En exponeringsbedömning kan behöva göras för att avgöra om andningsskydd krävs. Vid behov, använd andningsskydd i enlighet med andningsskyddsprogrammet. Baserat på resultatet av exponeringsbedömningen, välj följande typ(er) av andningsskydd för att minska exponering via inandning:

Filtrerande andningsskydd, halv- eller helmask med filter som skyddar mot organiska ångor samt partiklar.

Rådgör med er leverantör av andningsskydd vid frågor om olika skyddsprodukters lämplighet i specifika applikationer.

### Tillämpliga normer/standarder

Använd ett andningsskydd som överensstämmer med EN 140 eller EN 136: filtertyper A & P

## Avsnitt 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

|                                          |                                           |
|------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Aggregationstillstånd                    | Vätska                                    |
| Färg                                     | Färglös                                   |
| Lukt                                     | Skarp lukt, Stickande lukt                |
| Lukttröskel                              | Inga data tillgängliga                    |
| Smältpunkt/frys punkt                    | Ej tillämpligt                            |
| Kokpunkt/kokpunktsintervall              | 150 °C                                    |
| Brandfarlighet (fast form, gas)          | Ej tillämpligt                            |
| Undre brännbarhets-/explosionsgräns      | Inga data tillgängliga                    |
| Övre brännbarhets-/explosionsgräns       | Inga data tillgängliga                    |
| Flampunkt                                | 85 °C [Testmetod: Closed Cup]             |
| Självantändningstemperatur               | Inga data tillgängliga                    |
| Sönderdelningstemperatur                 | Inga data tillgängliga                    |
| pH                                       | ämnet / blandningen är olöslig (i vatten) |
| Kinematisk viskositet                    | 1 388,8888888889 mm <sup>2</sup> /s       |
| Löslighet i vatten                       | Noll                                      |
| Löslighet, ej vatten                     | Inga data tillgängliga                    |
| Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten | Inga data tillgängliga                    |
| Ångtryck                                 | 39,1 Pa [vid 23,9 °C]                     |
| Densitet                                 | 1,08 g/ml                                 |
| Relativ densitet                         | 1,08 [Ref: vatten=1]                      |
| Relativ ångdensitet                      | Inga data tillgängliga                    |

### 9.2 Annan information

#### 9.2.2 Andra säkerhetsegenskaper

|                               |                        |
|-------------------------------|------------------------|
| EU Volatile Organic Compounds | Inga data tillgängliga |
| Avdunstningshastighet         | Inga data tillgängliga |

Flyktiga föreningar

85 - 95 vikt-% [*Testmetod*:Beräknad]

## Avsnitt 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Denna produkt kan vara reaktiv med vissa ämnen under vissa omständigheter - se övriga rubriker i detta avsnitt.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Farlig polymerisering kan ske Polymeriserar snabbt vid kontakt med vatten, alkohol, aminer och alkali.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Värme

### 10.5 Oförenliga material

Starka oxidationsmedel

Vatten

Starka baser

Aminer

Alkoholer

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

#### Ämne

Inga kända.

#### Betingelser

Se avsnitt 5.2 för farliga sönderdelningsprodukter vid förbränning.

## Avsnitt 11: Toxikologisk information

Informationen nedan kanske inte överensstämmer med EU: s klassificering i avsnitt 2 och / eller beståndsdelsklassificeringarna i avsnitt 3 om specifika ingrediensklassificeringar krävs av en behörig myndighet. Dessutom är uttalanden och data som presenteras i avsnitt 11 baserade på FN:s GHS-beräkningsregler och klassificeringar härrörande från interna riskbedömningar.

### 11.1. Information om faroklasser enligt definitionen i förordning (EG) nr 1272/2008

#### Symptom och tecken på exponering

Baserat på testdata och/eller information om ingående beståndsdelar, så kan denna produkt ge följande hälsoeffekter:

#### Inandning

Irritation i andningsvägarna: symptom kan vara hosta, nysningar, nästäppa, huvudvärk, heshet eller ont i näsa/hals.

#### Hudkontakt

Fäster snabbt i huden. Mild hudirritation: Symptom kan inkludera lokal rodnad, svullnad, klåda eller torrhet. Kontakt genom kläderna kan orsaka termisk brännskada.

#### Ögonkontakt

Fäster ögonlocken omedelbart. Svår ögonirritation: symptom kan vara rodnad, svullnad, sveda, värk, tårögdhet, förgrumling av hornhinnan, nedsatt syn och möjligen permanent nedsatt syn.

#### Förtäring

**3M Scotch-Weld PR1500 snabblim/cyanoakrylatlim**

Irritation i mag/tarmkanalen: symptom kan vara magsmärtor, upprörd mage, illamående, kräkning och diarré.

**Toxikologiska data**

Om en beståndsdel finns angiven i avsnitt 3 men saknas i en tabell nedan, så innebär det antingen att det inte finns data tillgänglig eller att data är otillräcklig för klassificering.

**Akut toxicitet**

| Namn                | Exp.väg   | Art   | Värde                                             |
|---------------------|-----------|-------|---------------------------------------------------|
| Produkten           | Förtäring |       | Ingen data tillgänglig; beräknad ATE >5 000 mg/kg |
| etyl-2-cyanoakrylat | Dermal    | Kanin | LD50 > 2 000 mg/kg                                |
| etyl-2-cyanoakrylat | Förtäring | Råtta | LD50 > 5 000 mg/kg                                |
| Ej farligt harts    | Dermal    |       | LD50 beräknad att vara > 5 000 mg/kg              |
| Ej farligt harts    | Förtäring | Råtta | LD50 > 5 000 mg/kg                                |
| 1,4-dihydroxibensen | Dermal    | Råtta | LD50 > 4 800 mg/kg                                |
| 1,4-dihydroxibensen | Förtäring | Råtta | LD50 302 mg/kg                                    |

ATE=uppskattad akut toxicitet (acute toxicity estimate)

**Frätande/irriterande på huden**

| Namn                | Art            | Värde                        |
|---------------------|----------------|------------------------------|
| etyl-2-cyanoakrylat | Kanin          | Milt irriterande             |
| Ej farligt harts    | Kanin          | Ingen signifikant irritation |
| 1,4-dihydroxibensen | Human och djur | Minimal irritation           |

**Allvarlig ögonskada/ögonirritation**

| Namn                | Art      | Värde              |
|---------------------|----------|--------------------|
| etyl-2-cyanoakrylat | Kanin    | Mycket irriterande |
| Ej farligt harts    | Kanin    | Milt irriterande   |
| 1,4-dihydroxibensen | Människa | Frätande           |

**Hudsensibilisering**

| Namn                | Art      | Värde               |
|---------------------|----------|---------------------|
| etyl-2-cyanoakrylat | Människa | Ej klassificerad    |
| 1,4-dihydroxibensen | Marsvin  | Allergiframkallande |

**Luftvägssensibilisering**

| Namn                | Art      | Värde            |
|---------------------|----------|------------------|
| etyl-2-cyanoakrylat | Människa | Ej klassificerad |

**Mutagenitet i könsceller**

| Namn                | Exp.väg  | Värde                                     |
|---------------------|----------|-------------------------------------------|
| etyl-2-cyanoakrylat | In vitro | Ej mutagen                                |
| 1,4-dihydroxibensen | In vitro | Data är ej tillräcklig för klassificering |
| 1,4-dihydroxibensen | In vivo  | Data är ej tillräcklig för klassificering |

**Cancerogenitet**

| Namn                | Exp.väg   | Art             | Värde                                     |
|---------------------|-----------|-----------------|-------------------------------------------|
| 1,4-dihydroxibensen | Dermal    | Mus             | Ej cancerogen                             |
| 1,4-dihydroxibensen | Förtäring | Flera djurarter | Data är ej tillräcklig för klassificering |

**Reproduktionstoxicitet**

### 3M Scotch-Weld PR1500 snabblim/cyanoakrylatlim

#### Reproduktions- och/eller utvecklingseffekter

| Namn                | Exp.väg   | Värde                                             | Art   | Resultat            | Expo.tid            |
|---------------------|-----------|---------------------------------------------------|-------|---------------------|---------------------|
| 1,4-dihydroxibensen | Förtäring | Klassificeras ej som reproduktionstoxisk (honlig) | Råtta | NOAEL 150 mg/kg/day | 2 generation        |
| 1,4-dihydroxibensen | Förtäring | Klassificeras ej som reproduktionstoxisk (hanlig) | Råtta | NOAEL 150 mg/kg/day | 2 generation        |
| 1,4-dihydroxibensen | Förtäring | Klassificeras ej som utvecklingstoxisk            | Råtta | NOAEL 100 mg/kg/day | under organbildning |

#### Målorg.

#### Specifik organotoxicitet - enstaka exponering

| Namn                | Exp.väg   | Målorg.                   | Värde                               | Art      | Resultat             | Expo.tid               |
|---------------------|-----------|---------------------------|-------------------------------------|----------|----------------------|------------------------|
| etyl-2-cyanoakrylat | Inandning | irritation i luftvägarna  | Kan orsaka irritation i luftvägarna | Människa | NOAEL Ej tillgänglig | yrkesmässig exponering |
| 1,4-dihydroxibensen | Förtäring | nervsystem                | Kan orsaka organskador              | Råtta    | NOAEL Ej tillgänglig | Ej tillämpligt         |
| 1,4-dihydroxibensen | Förtäring | njure och/eller urinblåsa | Ej klassificerad                    | Råtta    | NOAEL 400 mg/kg      | Ej tillämpligt         |

#### Specifik organotoxicitet - upprepade exponering

| Namn                | Exp.väg   | Målorg.                   | Värde            | Art      | Resultat             | Expo.tid               |
|---------------------|-----------|---------------------------|------------------|----------|----------------------|------------------------|
| 1,4-dihydroxibensen | Förtäring | blod                      | Ej klassificerad | Råtta    | NOAEL Ej tillgänglig | 40 dagar               |
| 1,4-dihydroxibensen | Förtäring | benmärg   lever           | Ej klassificerad | Råtta    | NOAEL Ej tillgänglig | 9 veckor               |
| 1,4-dihydroxibensen | Förtäring | njure och/eller urinblåsa | Ej klassificerad | Råtta    | LOAEL 50 mg/kg/day   | 15 månader             |
| 1,4-dihydroxibensen | Ögon      | ögon                      | Ej klassificerad | Människa | NOAEL Ej tillgänglig | yrkesmässig exponering |

#### Fara vid aspiration

För beståndsdelarna/beståndsdelarna, finns antingen ingen data tillgänglig eller så är data otillräcklig för klassificering.

Vid frågor som gäller den toxikologiska informationen i detta SDB, vänligen se kontaktuppgifter på första sidan.

#### 11.2. Information om andra faror

Detta material innehåller inga ämnen som bedöms vara hormonstörande för människors hälsa.

## Avsnitt 12: Ekologisk information

Nedanstående information överensstämmer inte nödvändigtvis helt med produktens klassificering i avsnitt 2 och/eller klassificering av ingående ämnen i avsnitt 3 i de fall då det finns av myndighet fastställda ämnesklassificeringar. Dessutom baseras information och data i avsnitt 12 på UN GHS beräkningsregler och klassificeringar som härrör från 3M:s bedömningar.

#### 12.1 Toxicitet

Inga testdata tillgängliga för produkten

| Produkt/ämne        | CAS #     | Organism | Typ                                                        | Exponering | Slutpunkt för testet | Resultat |
|---------------------|-----------|----------|------------------------------------------------------------|------------|----------------------|----------|
| etyl-2-cyanoakrylat | 7085-85-0 |          | Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering. |            |                      | N/A      |
| Ej farligt harts    | -         |          | Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering. |            |                      | N/A      |

### 3M Scotch-Weld PR1500 snabblim/cyanoakrylatlim

|                     |          |                       |               |          |      |              |
|---------------------|----------|-----------------------|---------------|----------|------|--------------|
| 1,4-dihydroxibensen | 123-31-9 | aktivt slam           | Experimentell | 2 h      | IC50 | 71 mg/l      |
| 1,4-dihydroxibensen | 123-31-9 | Grönalger             | Experimentell | 72 h     | EC50 | 0,053 mg/l   |
| 1,4-dihydroxibensen | 123-31-9 | Regnbågsforell        | Experimentell | 96 h     | LC50 | 0,044 mg/l   |
| 1,4-dihydroxibensen | 123-31-9 | Vattenloppa           | Experimentell | 48 h     | EC50 | 0,061 mg/l   |
| 1,4-dihydroxibensen | 123-31-9 | Fisk (Fathead minnow) | Experimentell | 32 dagar | NOEC | >=0,066 mg/l |
| 1,4-dihydroxibensen | 123-31-9 | Grönalger             | Experimentell | 72 h     | NOEC | 0,0015 mg/l  |
| 1,4-dihydroxibensen | 123-31-9 | Vattenloppa           | Experimentell | 21 dagar | NOEC | 0,0029 mg/l  |

## 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

| Produkt/ämne        | Cas-nr    | Typ av test                            | Varaktighet | Typ av studie             | Resultat       | Protokoll            |
|---------------------|-----------|----------------------------------------|-------------|---------------------------|----------------|----------------------|
| etyl-2-cyanoakrylat | 7085-85-0 | Data ej tillgänglig - otillräcklig     |             |                           | N/A            |                      |
| Ej farligt harts    | -         | Data ej tillgänglig - otillräcklig     |             |                           | N/A            |                      |
| 1,4-dihydroxibensen | 123-31-9  | Experimentell<br>Biologisk nedbrytning | 14 dagar    | Biologisk syreförbrukning | 70 % BOD/ThBOD | OECD 301C - MITI (I) |

## 12.3 Bioackumuleringsförmåga

| Produkt/ämne        | Cas No.   | Typ av test                                                | Varaktighet | Typ av studie                             | Resultat | Protokoll                 |
|---------------------|-----------|------------------------------------------------------------|-------------|-------------------------------------------|----------|---------------------------|
| etyl-2-cyanoakrylat | 7085-85-0 | Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering. | N/A         | N/A                                       | N/A      | N/A                       |
| Ej farligt harts    | -         | Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering. | N/A         | N/A                                       | N/A      | N/A                       |
| 1,4-dihydroxibensen | 123-31-9  | Experimentell<br>Biokoncentration                          |             | Log fördelningskoefficient oktanol/vatten | 0.59     | Icke-standardiserad metod |

## 12.4 Rörligheten i jord

Inga testdata tillgängliga

## 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna produkt innehåller inte några ämnen som har bedömts som PBT eller vPvB.

## 12.6. Endokrinstörande egenskaper

Detta material innehåller inga ämnen som bedöms vara hormonstörande för miljöpåverkan

## 12.7. Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig

## Avsnitt 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Kassera innehållet / behållaren i enlighet med lokala / regionala / nationella / internationella föreskrifter.

Avfallskoden (EWC) baseras på vilken källa som givit upphov till avfallet. För bestämning av lämplig avfallskod i varje enskilt fall se Avfallsförordningen (SFS 2011:927 med ändringar) bilaga 4. Säkerställ även att eventuella ytterligare

|                                                       |
|-------------------------------------------------------|
| <b>3M Scotch-Weld PR1500 snabblim/cyanoakrylatlim</b> |
|-------------------------------------------------------|

nationella och/eller regionala krav efterlevs. Samverka endast med godkända avfallshämtare.

**Avfallskod (produkt i överlåtet skick)**

08 04 09\* Lim och fogmassa som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen  
20 01 27\* Färg, tryckfärg, lim och hartser som innehåller farliga ämnen

**Förpackningsmaterial**

3M Svenska AB är anslutet till FTI (Förpacknings- och tidningsinsamlingen). Kunder kan därför lämna våra tomma förpackningar utan kostnad. För information om närmaste lämningsställe ring 0200-880310.

|                                         |
|-----------------------------------------|
| <b>Avsnitt 14: Transportinformation</b> |
|-----------------------------------------|

|                                                                      | Vägtransport (ADR)                                              | Flyg transport (IATA)                                                  | Sjötransport (IMDG)                                                    |
|----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| <b>14.1 UN-nummer</b>                                                | 0000                                                            | UN3334                                                                 | 0000                                                                   |
| <b>14.2 Officiell transportbenämning</b>                             | Ej reglerad                                                     | AVIATION REGULATED LIQUID, N.O.S.(CYANOACRYLATE ESTER)                 | NOT REGULATED                                                          |
| <b>14.3 Faroklass för transport</b>                                  | Ej tillämpligt                                                  | 9                                                                      | Not Applicable                                                         |
| <b>14.4 Förpackningsgrupp</b>                                        | Ej tillämpligt                                                  | III                                                                    | Not Applicable                                                         |
| <b>14.5 Miljöfaror</b>                                               | Icke miljöfarligt                                               | Not applicable                                                         | Not a Marine Pollutant                                                 |
| <b>14.6 Särskilda skyddsåtgärder</b>                                 | Se de andra avsnitten i säkerhetsdatabladet för mer information | Please refer to the other sections of the SDS for further information. | Please refer to the other sections of the SDS for further information. |
| <b>14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden</b> | Inga data tillgängliga                                          | No Data Available                                                      | No Data Available                                                      |
| <b>Kontrolltemperatur</b>                                            | Inga data tillgängliga                                          | No Data Available                                                      | No Data Available                                                      |
| <b>Nödtemperatur</b>                                                 | Inga data tillgängliga                                          | No Data Available                                                      | No Data Available                                                      |
| <b>ADR-tunnelkod</b>                                                 | Ej tillämpligt                                                  | Not Applicable                                                         | Not Applicable                                                         |
| <b>ADR klassificeringskod</b>                                        | Ej tillämpligt                                                  | Not Applicable                                                         | Not Applicable                                                         |
| <b>ADR Transportkategori</b>                                         | 4                                                               | Not Applicable                                                         | Not Applicable                                                         |

**3M Scotch-Weld PR1500 snabblim/cyanoakrylatlim**

|                                                    |                |                |                |
|----------------------------------------------------|----------------|----------------|----------------|
| <b>ADR Multiplikator<br/>(Värdeberäknad mängd)</b> | 0              | 0              | 0              |
| <b>IMDG Segregeringskod</b>                        | Ej tillämpligt | Not Applicable | NONE           |
| <b>Transport ej tillåten</b>                       | Ej tillämpligt | Not Applicable | Not Applicable |

Vänligen kontakta adressen eller telefonnumret som anges på första sidan i säkerhetsdatabladet för ytterligare information om transport / transport av materialet med järnväg (RID) eller inre vattenvägar (ADN).

**Avsnitt 15: Gällande föreskrifter****15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****Cancerogenitet**

| <b>Beståndsdelar</b> | <b>CAS-nr</b> | <b>Klassificering</b>      | <b>Källa</b>                                               |
|----------------------|---------------|----------------------------|------------------------------------------------------------|
| 1,4-dihydroxibensen  | 123-31-9      | Carc. 2                    | Förordning (EG) nr 1272/2008, tabell 3.1 (= CLP-klassning) |
| 1,4-dihydroxibensen  | 123-31-9      | Grupp 3: Ej klassificerbar | IARC                                                       |
| Ej farligt harts     | -             | Grupp 3: Ej klassificerbar | IARC                                                       |

**15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning**

Kemikaliesäkerhetsbedömning har ej genomförts för detta ämne/denna blandning i enlighet med förordning (EG) nr 1907/2006, med ändringar.

**Avsnitt 16: Annan information****Förteckning över ingående ämnens faroangivelser (H)**

|      |                                              |
|------|----------------------------------------------|
| 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. |

**Information om uppdateringar**

EU-avsnitt 9: pH-information - information har lagts till.

Avsnitt 1: Id-nr - information har modifierats.

Avsnitt 01: SAP material ids - information har modifierats.

CLP: Beståndsdelar tabell - information har modifierats.

Etikett: CLP-klassificering - information har modifierats.

Etikett: CLP Kompletterande skyddsangivelser - information har tagits bort.

Avsnitt 02: Säkerhetsdatablad: CLP Kompletterande försiktighetsåtgärder - information har lagts till.

Avsnitt 3: Sammansättningstabell% Kolumnrubrik - information har lagts till.

Avsnitt 3: Sammansättning/information om beståndsdelar, tabell - information har modifierats.

Avsnitt 3: SCL-tabell - information har lagts till.

Avsnitt 3: Ämnet är inte tillämpligt - information har lagts till.

Avsnitt 4: Första hjälpen - Symptom och effekter (CLP) - information har lagts till.

Avsnitt 4: Information om toxikologiska effekter - information har modifierats.

Avsnitt 8: Handskdata, värden - information har modifierats.

Avsnitt 8: Gränsvärden, tabell - information har modifierats.

Avsnitt 8: Information om rekommenderade andningsskydd - information har modifierats.

Avsnitt 08: Hudskydd - tillfällig/enstaka kontakt text - information har lagts till.

Avsnitt 08: Hudskydd - tillfällig/enstaka kontakt - information har lagts till.

Avsnitt 9: Information om avdunstningshastighet - information har tagits bort.

Avsnitt 9: Information om explosiva egenskaper - information har tagits bort.

Avsnitt 9: Kinematisk viskositetsinformation - information har lagts till.

Avsnitt 9: Information om smältpunkt - information har modifierats.

Avsnitt 9: Information om oxiderande egenskaper - information har tagits bort.

Avsnitt 9: pH-information - information har tagits bort.

Avsnitt 9: Värde ångdensitet - information har lagts till.

Avsnitt 9: Värde ångdensitet - information har tagits bort.

Avsnitt 9: Information om viskositet - information har tagits bort.

Avsnitt 11: Ingen information om hormonstörande information finns - information har lagts till.

Avsnitt 12: 12.6. Endokrina störande egenskaper - information har lagts till.

Avsnitt 12: 12.7. Andra skadliga effekter - information har modifierats.

Avsnitt 12: Ekotoxinfo för komponent - information har modifierats.

Avsnitt 12: Ingen data för rörlighet i jord - information har lagts till.

Avsnitt 12: Ingen information om hormonstörande information finns - information har lagts till.

Avsnitt 12: Information ang bioackumuleringspotential - information har modifierats.

Avsnitt 14 Klassificeringskod-Huvudrubrik - information har lagts till.

Avsnitt 14 Klassificeringskod-Reglementsdata - information har lagts till.

Avsnitt 14 Kontrolltemperatur-Huvudrubrik - information har lagts till.

Avsnitt 14 Kontrolltemperatur-Reglementsdata - information har lagts till.

Avsnitt 14 Ansvarsfriskrivning - information har lagts till.

Avsnitt 14 Nödtemperatur-Huvudrubrik - information har lagts till.

Avsnitt 14 Nödtemperatur-Reglementsdata - information har lagts till.

Avsnitt 14 Faroklass + sekundärfara-Huvudrubrik - information har lagts till.

Avsnitt 14 Faroklass + sekundärfara-Reglementsdata - information har lagts till.

Avsnitt 14 Farligt / Inte farligt för transport - information har lagts till.

Avsnitt 14 Multiplikator (Värdeberäknad mängd)-Huvudrubrik - information har lagts till.

Avsnitt 14 Multiplikator (Värdeberäknad mängd)-Reglementsdata - information har lagts till.

Avsnitt 14 Övrigt farligt gods - Huvudrubrik - information har lagts till.

Avsnitt 14 Övrigt farligt gods - Reglementsdata - information har lagts till.

Avsnitt 14 Förpackningsgrupp-Huvudrubrik - information har lagts till.

Avsnitt 14 Förpackningsgrupp-Reglementsdata - information har lagts till.

Avsnitt 14 Officiell transportbenämning - information har lagts till.

Avsnitt 14 Lagstiftning - information har lagts till.

Avsnitt 14 Segregeringskod-Reglementsdata - information har lagts till.

Avsnitt 14 Segregeringskod-Huvudrubrik - information har lagts till.

Avsnitt 14 Särskilda försiktighetsåtgärder-Huvudrubrik - information har lagts till.

Avsnitt 14 Särskilda försiktighetsåtgärder-Reglementsdata - information har lagts till.

Avsnitt 14 Transportkategori-Huvudrubrik - information har lagts till.

Avsnitt 14 Transportkategori-Reglementsdata - information har lagts till.

Avsnitt 14 Transport i bulk-Reglementsdata - information har lagts till.

Avsnitt 14 Transport i bulk enligt bilaga II av Marpol och IBC kod-Huvudrubrik - information har lagts till.

Avsnitt 14 Transport ej tillåten-Huvudrubrik - information har lagts till.

Avsnitt 14 Transport ej tillåten-Reglementsdata - information har lagts till.

Avsnitt 14 Tunnelkod - Huvudrubrik - information har lagts till.

Avsnitt 14 Tunnelkod – Reglementsdata - information har lagts till.

Avsnitt 14 UN-Nummer kolumndata - information har lagts till.

Avsnitt 14 UN-nummer - information har lagts till.

FRISKRIVNING: Informationen i detta säkerhetsdatablad är baserad på vår erfarenhet och är, så vitt vi känner till, korrekt vid tidpunkten för dess publicering, men vi åtar oss inget ansvar för någon ekonomisk, sak- eller personskada som uppstår till följd av användning av informationen (med förbehåll för vad som är föreskrivet i lag). Informationen kan inte tillämpas i fråga om sådan användning som inte anges i detta säkerhetsdatablad eller användning av produkten i kombination med andra material. Av dessa skäl är det viktigt att kunder genomför egna tester för att fastställa att produkten passar det av kunden tilltänkta användningsområdet. I tillägg, detta säkerhetsdatablad är framtaget för att förmedla hälso- och säkerhetsinformation. Om ni är importör av denna produkt till Europeiska Unionen, är ni ansvarig för samtliga regulatoriska krav inklusive, men inte begränsat till, produktregistreringar/notifieringar, bevakning av ämnens volym, och potentiell ämnesregistrering

**Se [www.3M.se/sdb](http://www.3M.se/sdb) för 3M Svenska AB:s säkerhetsdatablad.**