

# SÄKERHETS DATABLAD

## Super glue brush on

SDS i överensstämmelse med Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH)

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

Utgivningsdatum 17.04.2015

#### 1.1. Produktbeteckning

Produktnamn Super glue brush on  
Artikelnr. 81038  
Produktdefinition STA-SP-81038

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

Användningsområde Lim.

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

##### Leverantör

Företagsnamn Rothwell Industries  
Postnr. M16 9HQ  
Postort Manchester  
Land UK

##### Distributör

Företagsnamn Sam Partner A/S  
Postadress Kokbjerg 31  
Postnr. 6000  
Postort Kolding  
Land Denmark  
Telefon +45 88 44 33 00  
E-post [info@sampartner.dk](mailto:info@sampartner.dk)  
Webbadress <http://www.sampartner.dk>

#### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon Giftinformationscentralen:08-331231

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt 67/548/EEC eller 1999/45/EC Xi; R36/37/38

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS] Skin Irrit. 2;H315;  
Eye Irrit. 2;H319;  
STOT SE3;H335;  
EUH 202;  
EUH 208;

#### 2.2. Märkningsuppgifter

##### Faropiktogram (CLP)



Signalord  
Faroangivelser

Varning  
H315 Irriterar huden.  
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.  
EUH 202 Cyanoakrylat. Fara. Fäster snabbt på hud och ögon. Förvaras oåtkomligt för barn.  
EUH 208 Innehåller 1,4-dihydroxybenzene. Kan orsaka en allergisk reaktion.  
P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.  
P102 Förvaras oåtkomligt för barn.  
P333 + P313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.  
P501 Innehållet/behållaren lämnas till i enlighet med lokala bestämmelser

Skyddsangivelser

### 2.3. Andra faror

Beskrivning av risk  
Hälsoeffekt

Kan ge ärftliga genetiska skador.  
Innehåller ett ämne som eventuellt kan utgöra cancerrisk.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll
Ethyl 2-cyanoacrylate	CAS-nr.: 7085-85-0 EG-nr.: 230-391-5 Indexnr.: 607-236-00-9 Registreringsnummer: 01-2119527766-29-005	Xi; R36/37/38 Skin Irrit. 2;H315; Eye Irrit. 2;H319; STOT SE3;H335;	10 - 100 %
1,4-Dihydroxybenzene	CAS-nr.: 123-31-9 EG-nr.: 204-617-8 Indexnr.: 604-005-00-4 Registreringsnummer: 01-2119524016-51-XXXX	Cancer 3; R40 Mut 3; R68 Xn; R22 Xi; R41,R43 N; R50 Acute tox. 4;H302; Skin Sens. 1;H317; Eye Dam. 1;H318; Muta. 2;H341; Carc. 2;H351; Aquatic Acute 1;H400;	0 < 1 %

Ämne, kommentar

Hela texten för alla R-fraser och faroangivelser är redovisad i punkt 16.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt  
Ge inte något att dricka vid medvetslöshet.  
Förbränning: Skölj genast med vatten. Avlägsna under sköljningen kläder/tyg som inte är fastbrända. Tillkalla ambulans. Fortsätt skölja under transporten till sjukhuset.

Inandning  
Personen skall vila i frisk luft under uppsyn. Uppsök ev. läkare och tag med säkerhetsdatabladet. Sök läkarhjälp vid obehag

Hudkontakt  
Tag av förorenade kläder. Skölj med vatten om huden sammanfogas och uppsök läkare. Försök inte att åtskilja sammanfogad hud.  
Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

Ögonkontakt  
SAMMANKLISTRING AV ÖGAT: Skilj ALDRIG ögonlocken åt med våld! Håll en med varmt vatten genomfuktad kompress mot ögat och låt ögonlocken

Förtäring	öppnas av sig själva. Sök omedelbart läkarhjälp. Skölj näsa, mun och svalg med vatten. FRAMKALLA EJ KRÄKNING! Kontakta genast läkare.
-----------	---

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

Information till hälsovårdspersonal Behandla symptomatiskt.

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

Medicinsk behandling Ingen anmärkning angiven.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel Vid brandsläckning används alkoholresistent skum, kolsyra eller pulver.  
Olämpliga brandsläckningsmedel Vid brandsläckning får vattenstråle inte användas - branden sprids därigenom.

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

Brand- och explosionsrisker Produkten är inte brandfarlig. Vid upphettning och brand kan bildas hälsoskadliga ångor/gaser.

Farliga förbränningsprodukter Koldioxid (CO<sub>2</sub>). Kolmonoxid (CO).

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Använd brand-/flamsäkra eller brand-/flamhämmande kläder.

Brandsläckningsmetoder Ansiktsskärm, skyddshandskar och säkerhetshjälm.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Allmänna åtgärder Avlägsna alla antändningskällor om det kan göras på ett säkert sätt.

Personliga skyddsåtgärder Angående personlig skyddsutrustning, se punkt 8. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet.

#### 6.1.2 För räddningspersonal

För räddningspersonal Använd andningsskydd. Använd skyddshandskar / skyddskläder / ögonskydd / ansiktsskydd.

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder Undvik utsläpp i avlopp, på marken och i vattenmiljö.

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

Rengöringsmetod Sug upp spill med icke brännbart, absorberande material. Samla upp i täta behållare. Tvätta spillplatsen med vatten. Angående avfallshantering, se punkt 13.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Ytterligare information Ingen.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering Följ god kemikaliehygien. Använd ej öppen låga. Rökning förbjuden. Undvik kontakt med hud och ögon. Undvik inandning av ångor/sprutdimma. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Rikliga mängder vatten och ögonspolflaska skall vara lätt tillgängliga. Undvik rökning och hantering med öppen eld.

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

Lagring Förvaras oåtkomligt för barn. Förvaras åtskilt från livsmedel eller djurfoder. Förvaras i tätstluten originalförpackning. Förvaras på väl ventilerad plats.

Förvaras svalt. Förvaras torrt. Får ej utsättas för värme och direkt solljus.  
Förvaras upprättstående.  
Följ anvisningarna för brandfarliga vätskor.

## Förhållanden för säker lagring

Temperatur vid förvaring                      Värde: 5-35 °C

## 7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden                Identifierade användningar för denna produkt anges i avsnitt 1.2.

## Särskilda slutanvändare

# AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

## 8.1 Kontrollparametrar

### Hygieniska gränsvärden

Ämne	Identifiering	Värde	År
Ethyl 2-cyanoacrylate	CAS-nr.: 7085-85-0	KTV: 0,3 ppm	
	EG-nr.: 230-391-5	KTV: 1,5 mg/m <sup>3</sup>	
	Indexnr.: 607-236-00-9		
	Registreringsnummer: 01-2119527766-29-005		
1,4-Dihydroxybenzene	CAS-nr.: 123-31-9	Nivågränsvärde (NGV): 0,5 mg/m <sup>3</sup>	
	EG-nr.: 204-617-8		
	Indexnr.: 604-005-00-4		
	Registreringsnummer: 01-2119524016-51-XXXX		

### DNEL / PNEC från ämnen

Ämne	Ethyl 2-cyanoacrylate
DNEL	Grupp: Arbetare Exponeringsväg: Inandning Exponering frekvens: Lång sikt (upprepad) Typ av effekt: Systemisk effekt Värde: 9.25 mg/m <sup>3</sup>
DNEL	Grupp: Arbetare Exponeringsväg: Inandning Exponering frekvens: Lång sikt (upprepad) Typ av effekt: Lokal effekt Värde: 9.25 mg/m <sup>3</sup>
DNEL	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Inandning Exponering frekvens: Lång sikt (upprepad) Typ av effekt: Systemisk effekt Värde: 9.25 mg/m <sup>3</sup>
DNEL	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Inandning Exponering frekvens: Lång sikt (upprepad) Typ av effekt: Lokal effekt Värde: 9.25 mg/m <sup>3</sup>
Ämne	1,4-Dihydroxybenzene
DNEL	Grupp: Arbetare Exponeringsväg: Dermal Exponering frekvens: Lång sikt (upprepad) Typ av effekt: Systemisk effekt Värde: 128 mg/kg bw/day
DNEL	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Dermal Exponering frekvens: Lång sikt (upprepad)

	Typ av effekt: Systemisk effekt Värde: 64 mg/kg bw/day
DNEL	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Inandning Exponering frekvens: Lång sikt (upprepad) Typ av effekt: Lokal effekt Värde: 0.5 mg/m <sup>3</sup>
DNEL	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Inandning Exponering frekvens: Lång sikt (upprepad) Typ av effekt: Systemisk effekt Värde: 1.74 mg/m <sup>3</sup>
DNEL	Grupp: Arbetare Exponeringsväg: Inandning Exponering frekvens: Lång sikt (upprepad) Typ av effekt: Lokal effekt Värde: 1 mg/m <sup>3</sup>
DNEL	Grupp: Arbetare Exponeringsväg: Inandning Exponering frekvens: Lång sikt (upprepad) Typ av effekt: Systemisk effekt Värde: 7 mg/m <sup>3</sup>
PNEC	Exponeringsväg: Vatten Värde: 1.34 µg/L Kommentar: Intermittent releases
PNEC	Exponeringsväg: Saltvatten Värde: 0.0114 µg/L
PNEC	Exponeringsväg: Sötvatten Värde: 0.114 µg/L
PNEC	Exponeringsväg: Jord Värde: 0.129 µg/kg soil dw

## 8.2 Begränsning av exponeringen

Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen

Ventilationen skall vara effektiv, inkl. lämpligt punktutdrag, för att säkra att gränsvärdet inte överskrids.

### Säkerhetsskyltar



#### Andningsskydd

Andningsskydd

Använd andningsskydd med partikelfilter, typ P2.

Hänvisning till relevanta standarder

EN 136, EN 140, EN 405

#### Handskydd

Handskydd

Nitrilhandskar rekommenderas.

Hänvisning till relevanta standarder

EN 374-1, En 374-2, EN 374-3, EN 420

Genombrottstid

Inte känt.

Tjocklek av handskmaterial

Inte känt.

#### Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd

Skyddsglasögon eller ansiktsskydd rekommenderas.

Hänvisning till relevanta standarder

EN 165, EN 166, EN 167, EN 168

#### Hudskydd

Hudskydd (av annat än händerna)

Använd lämpliga skyddskläder vid eventuell risk för hudkontakt.

Hänvisning till relevanta standarder

EN 340, EN 1149-1, EN 1149-2, EN 1149-3, EN 1149-5

#### Andra upplysningar

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Vätska
Färg	Färglöst.
Lukt	Karakteristisk.
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Värde: 105 °C
Flampunkt	Värde: 83 °C
Brandfarlighet (fast form, gas)	485 °C
Ångtryck	Värde: > 0,5 mmHg Testtemperatur: 20 °C
Relativ densitet	Värde: 1,1 g/ml Testtemperatur: 23 °C
Beskrivning av lösningsförmåga	Olösligt i vatten.

### 9.2 Annan information

Innehåll av VOC	Värde: < 2 % Kommentar: (p/p)
Innehåll av VOC	Värde: 1099 g/l

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Ingen.
-------------	--------

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.
------------	---

### 10.3 Risk för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Inte känt.
-------------------------------	------------

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Undvik värme, flammor och andra antändningskällor.
---------------------------------	--

### 10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas	Undvik kontakt med oxidationsmedel. Undvik baser, starka syror och värme.
-----------------------------	---

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter	Kolmonoxid (CO). Koldioxid (CO <sub>2</sub> ). Nitroxa gaser (NO <sub>x</sub> ).
---------------------------------	--

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

#### Toxikologiska data för ämnen

Ämne	Ethyl 2-cyanoacrylate
LD50 oral	Värde: > 5000 mg/kg bw Försöksdjursart: Rat
LD50 oral	Värde: > 2000 mg/kg bw Försöksdjursart: Rabbit
Ämne	1,4-Dihydroxybenzene
LD50 oral	Värde: > 375 mg/kg bw Försöksdjursart: Rat
LD50 dermal	Värde: > 2000 mg/kg bw Försöksdjursart: Rabbit

#### Potentiella akuta effekter

Inandning	Irriterar andningsorganen.
Hudkontakt	Irriterar huden. Risk för att överkänslighet utvecklas eller redan existerande överkänslighet utlöses. Kan ge eksemliknande hudproblem (dermatit).

Ögonkontakt	Orsakar allvarlig ögonirritation.
Förtäring	Kan ge illamående vid förtäring.

### Fördröjda effekter / upprepad exponering

Hudkontakt	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
------------	-----------------------------------

### Cancerogen, Mutagen och Reproduktionstoxisk

Cancerframkallande	Innehåller ett ämne/en grupp ämnen som kan orsaka cancer.
Ärftlighetskskador	Kan orsaka genetiska defekter

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

#### Toxikologiska data för ämnen

Ämne	Ethyl 2-cyanoacrylate
Bioackumulering	LogPow = 0,776
Ämne	1,4-Dihydroxybenzene
Akut vattenlevande, fisk	Värde: 0,097 mg/L Testmetod: LC50 Varaktighet: 96 h
Akut vattenlevande, alg	Värde: 0,335 mg/L Testmetod: EC50 Varaktighet: 72 h
Akut vattenlevande, Daphnia	Värde: 0,134 mg/L Testmetod: EC50 Varaktighet: 48 h
Biologisk nedbrytbarhet	Värde: 70 Testperiod: 28 days Testmetod: OECD Guideline 301 C
Bioackumulering	LogPow = 1,03

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet	Produkten förväntas vara biologiskt nedbrytbar.
------------------------------	---

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga	Produkten är inte bioackumulerande.
-------------------------	-------------------------------------

### 12.4 Rörligheten i jord

Rörlighet	Inga data.
-----------	------------

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT-bedömning, resultat	Klassificeras inte som PBT / vPvB av nuvarande EU kriterier.
-------------------------	--

### 12.6 Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter / Anmärkning	Ingen.
---	--------

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Specificera lämpliga metoder för avfallshantering	Spill och avfall undanröjs enligt de regler som har utarbetats av lokala myndigheter.
EWC-kod	EWC: 08 04 09 Lim och fogmassa som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen

## AVSNITT 14: Transportinformation

### 14.1. UN-nummer

Kommentar	Inte relevant.
-----------	----------------

### 14.2 Officiell transportbenämning

### 14.3 Faroklass för transport

**14.4 Förpackningsgrupp****14.5 Miljöfaror****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**

Referenser (lagar/förordningar)	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, med ändringar.
---------------------------------	---

**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts	Nej
--	-----

**AVSNITT 16: Annan information**

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]	Skin Irrit. 2; H315; Eye Irrit. 2; H319; STOT SE3; H335; ; EUH 202; ; EUH 208;
Förteckning över relevanta R-fraser (under avsnitten 2 och 3).	R40 Misstänks kunna ge cancer. R36/37/38 Irriterar ögonen, andningsorganen och huden. R41 Risk för allvarliga ögonskador. R43 Kan ge allergi vid hudkontakt. R50 Mycket giftigt för vattenlevande organismer. R68 Möjlig risk för bestående hälsoskador. R22 Farligt vid förtäring.
Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	EUH 208 Innehåller Kan orsaka en allergisk reaktion. H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer. H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion. H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna. H351 Misstänks kunna orsaka cancer H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H302 Skadligt vid förtäring. EUH 202 Cyanoakrylat. Fara. Fäster snabbt på hud och ögon. Förvaras oåtkomligt för barn. H315 Irriterar huden. H341 Misstänks kunna orsaka genetiska defekter
Ytterligare information	Användaren skall handledas i arbetets genomförande och känna till innehållet i säkerhetsdatabladet.
Version	1
Ansvarig för säkerhetsdatablad	Sam Partner A/S
Utarbetat av	mediator A/S, Centervej 2, DK-6000 Kolding. Consultant: DH