

SIKKERHEDSDATABLAD

Superglue Liquid

SDS i overensstemmelse med EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EF) Nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), Bilag II

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

Udgivet dato 17.04.2015

1.1. Produktidentifikator

Kemikaliets navn Superglue Liquid
Artikel nr. 81035, 81036, 81037
Produktidentifikation STA-SP-81035, STA-SP-81036, STA-SP-81037

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anvendelse af stoffet eller præparatet Klæbemiddel.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Producent

Firmanavn Rothwell Industries
Postnr. M16 9HQ
Poststed Manchester
Land UK

Distributør

Firmanavn Sampartner A/S
Postadresse Kokbjerg 31
Postnr. 6000
Poststed Kolding
Land Denmark
Telefon +45 88 44 33 00
E-mail info@sampartner.dk
Web-adresse <http://www.sampartner.dk>

1.4. Nødtelefon

Nødtelefon Giftlinien: +45 82 12 12 12

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til Xi; R36/37/38
67/548/EEC eller 1999/45/EC
Klassificering i henhold til CLP (EC) Skin Irrit. 2;H315;
No 1272/2008 [CLP/GHS] Eye Irrit. 2;H319;
STOT SE3;H335;
EUH 202;
EUH 208;

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogrammer (CLP)



Signalord
Faresætninger

Advarsel
H315 Forårsager hudirritation.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.
EUH 202 Cyanoacrylat. Farligt. Klæber til huden og øjnene på få sekunder.
Opbevares utilgængeligt for børn.
EUH 208 Indeholder 1,4-dihydroxybenzene. Kan udløse allergisk reaktion.
Sikkerhedssætninger
P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
P102 Opbevares utilgængeligt for børn.
P333 + P313 Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.
P501 Indholdet/holderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale regler

2.3. Andre farer

Farebeskrivelse Kan forårsage arvelige genetiske skader.
Sundhedsmæssige virkninger Indeholder et stof, som muligvis kan udgøre en kræftisiko.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Komponentnavn	Identifikation	Klassificering	Indhold
Ethyl 2-cyanoacrylate	CAS-nr.: 7085-85-0 EF-nr.: 230-391-5 Indeksnr.: 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 EF-nr.: 204-617-8 Indeksnr.: 604-005-00-4 Registreringsnummer: 01-2119524016-51-XXXX	Kræft 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 %

Komponentkommentarer Hele teksten for alle R- og faresætninger er vist i punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt Giv intet at drikke, hvis personen er bevidstløs.
Indånding Personen bringes i frisk luft og holdes i ro under opsyn. Søg evt. skadestue og medbring sikkerhedsdatabladet. Søg lægehjælp ved ubehag.
Hudkontakt Fjern forurenede tøj. Skyl med vand, hvis huden klæber sammen og søg læge. Forsøg ikke at skille sammenklæbet hud ad.
Øjenkontakt Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.
ØJENKLÆBNING: Adskil ALDRIG øjenlågene med vold. Hold et kompres, der er gennemvædet med varmt vand mod øjet, og lad øjet åbne sig ved egen kraft. Søg omgående lægehjælp.
Indtagelse Skyl næse, mund og svælg med vand. FREMKALD IKKE OPKASTNING. Søg straks læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Oplysninger til sundhedspersonale Behandles symptomatisk.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Medicinsk behandling Ingen anbefaling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler Ved brandslukning anvendes alkoholresistent skum, kulsyre eller pulver.
Uegnet som brandslukningsmiddel Der må ikke anvendes vandstråle, da den vil sprede branden.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brand- og eksplosionsfare Produktet er ikke brandfarligt. Ved ophedning og brand kan der dannes sundhedsskadelige dampe/gasser.
Farlige forbrændingsprodukter Carbondioxid (CO₂). Carbonmonoxid (CO).

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Personlige værnemidler Anvend de påkrævede personlige værnemidler. Bær brandbestandig/brandhæmmende beklædning.
Brandslukningsprocedurer Ansigtsskærm, beskyttelseshandsker, sikkerhedshjelm.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Generelle tiltag Fjern alle antændelseskilder, hvis dette kan gøres sikkert.
Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer Vedrørende personlige værnemidler, se punkt 8. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.

6.1.2. For indsatspersonel

For indsatspersonel Anvend åndedrætsværn. Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjebeskyttelse/ansigtsbeskyttelse

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger Undgå udledning til kloak, jord og vandmiljø.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprensning Spild opsuges med ikke brændbart, sugende materiale. Opsamles i tætte beholdere. Vask forurenede områder med store mængder vand. Vedrørende bortskaffelse, se punkt 13.

6.4. Henvisning til andre punkter

Yderligere oplysninger Ingen.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering Følg god laboratoriehigijene. Rygning og brug af åben ild forbudt. Undgå kontakt med hud og øjne. Undgå indånding af dampe og sprøjtetåge. Undgå at spise, drikke eller ryge under brugen. Der skal være let adgang til rigeligt vand og øjenskyllflaske. Undgå rygning og brug af åben ild.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaring Opbevares utilgængeligt for børn. Må ikke opbevares sammen med nærings- og nydelsesmidler samt foderstoffer. Opbevares i tæt lukket originalemballage. Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt. Opbevares et tørt sted. Skal beskyttes mod varme og direkte sollys. Opbevares i opretstående stilling.
Følg reglerne for brandfarlige væsker.

Betingelser for sikker opbevaring

Opbevaringstemperatur Værdi: 5-35 °C

7.3. Særlige anvendelser

Specifik(ke) anvendelse(r) Identificerede anvendelser for dette produkt er beskrevet i punkt 1.2.

Specifikke slutbrugere

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier

Komponentnavn	Identifikation	Værdi	Norm år
Ethyl 2-cyanoacrylate	CAS-nr.: 7085-85-0	15 min.: 0,3 ppm	
	EF-nr.: 230-391-5	15 min.: 1,5 mg/m ³	
	Indeksnr.: 607-236-00-9		
	Registreringsnummer: 01-2119527766-29-005		
1,4-Dihydroxybenzene	CAS-nr.: 123-31-9	8 t.: 0,5 mg/m ³	
	EF-nr.: 204-617-8		
	Indeksnr.: 604-005-00-4		
	Registreringsnummer: 01-2119524016-51-XXXX		

DNEL / PNEC fra komponenter

Komponent	Ethyl 2-cyanoacrylate
DNEL	Gruppe: Arbejdstager Eksponeringsvej: Indånding Eksponering frekvens: Lang sigt (gentages) Type effekt: Systemisk virkning Værdi: 9.25 mg/m ³
DNEL	Gruppe: Arbejdstager Eksponeringsvej: Indånding Eksponering frekvens: Lang sigt (gentages) Type effekt: Lokal effekt Værdi: 9.25 mg/m ³
DNEL	Gruppe: Forbruger Eksponeringsvej: Indånding Eksponering frekvens: Lang sigt (gentages) Type effekt: Systemisk virkning Værdi: 9.25 mg/m ³
DNEL	Gruppe: Forbruger Eksponeringsvej: Indånding Eksponering frekvens: Lang sigt (gentages) Type effekt: Lokal effekt Værdi: 9.25 mg/m ³
Komponent	1,4-Dihydroxybenzene
DNEL	Gruppe: Arbejdstager Eksponeringsvej: Dermal Eksponering frekvens: Lang sigt (gentages) Type effekt: Systemisk virkning Værdi: 128 mg/kg bw/day
DNEL	Gruppe: Forbruger Eksponeringsvej: Dermal Eksponering frekvens: Lang sigt (gentages) Type effekt: Systemisk virkning Værdi: 64 mg/kg bw/day
DNEL	Gruppe: Forbruger Eksponeringsvej: Indånding

	Eksponering frekvens: Lang sigt (gentages) Type effekt: Lokal effekt Værdi: 0.5 mg/m ³
DNEL	Gruppe: Forbruger Eksponeringsvej: Indånding Eksponering frekvens: Lang sigt (gentages) Type effekt: Systemisk virkning Værdi: 1.74 mg/m ³
DNEL	Gruppe: Arbejdstager Eksponeringsvej: Indånding Eksponering frekvens: Lang sigt (gentages) Type effekt: Lokal effekt Værdi: 1 mg/m ³
DNEL	Gruppe: Arbejdstager Eksponeringsvej: Indånding Eksponering frekvens: Lang sigt (gentages) Type effekt: Systemisk virkning Værdi: 7 mg/m ³
PNEC	Eksponeringsvej: Vand Værdi: 1.34 µg/L Bemærkninger: Intermittent releases
PNEC	Eksponeringsvej: Saltvand Værdi: 0.0114 µg/L
PNEC	Eksponeringsvej: Ferskvand Værdi: 0.114 µg/L
PNEC	Eksponeringsvej: Jord Værdi: 0.129 µg/kg soil dw

8.2. Eksponeringskontrol

Foranstaltning til kontrol af eksponering på arbejdspladsen

Der skal være tilstrækkelig ventilation, inklusive passende lokal udsugning, så de fastsatte grænseværdier ikke overstiges.

Sikkerhedsskilte



Åndedrætsværn

Åndedrætsværn

Brug åndedrætsværn med partikelfilter, type P2.

Henvielse til den relevante standard

EN 136, EN 140, EN 405

Beskyttelse af hænder

Beskyttelse af hænder

Beskyttelseshandsker af polyvinylalkohol anbefales.

Henvielse til den relevante standard

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

Gennembrudstid

> 480 min.

Tykkelse af handskemateriale

0,35 mm.

Beskyttelse af øjne / ansigt

Øjenværn

Beskyttelsesbriller/ansigtsskærm anbefales.

Henvielse til den relevante standard

EN 165, EN 166, EN 167, EN 168

Beskyttelse af hud

Hudværn (andet end handsker)

Brug egnet beskyttelsestøj ved risiko for hudkontakt.

Henvielse til den relevante standard

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

Anden information

Anden information Vask hænderne ved arbejdets afslutning og før spising, rygning og toiletbesøg.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	Væske.
Farve	Farveløst.
Lugt	Karakteristisk.
Kogepunkt/kogepunktsinterval	Værdi: 105 °C
Flammepunkt	Værdi: 83 °C
Antændelighed (fast stof, gas)	485 °C
Damptryk	Værdi: > 0,5 mmHg Test temperatur: 20 °C
Relativ massefylde	Værdi: 1,1 g/ml Test temperatur: 23 °C
Opløselighedsbeskrivelse	Uopløselig i vand.

9.2. Andre oplysninger

VOC-indhold	Værdi: 99,91 %
VOC-indhold	Værdi: 1099 g/l

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

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

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil under normale temperaturforhold og anbefalet brug.
------------	---

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner	Ukendt.
-------------------------------	---------

10.4. Forhold, der skal undgås

Forhold som skal undgås	Undgå varme, flammer og antændelseskilder.
-------------------------	--

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer som skal undgås	Undgå kontakt med oxiderende stoffer. Undgå alkalier, stærke syrer og varme.
----------------------------	--

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter	Carbonmonoxid (CO). Carbondioxid (CO ₂). Nitrøse gasser (NO _x).
-------------------------------	---

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Toksikologisk information

Toksikologiske data fra indholdsstoffer

Komponent	Ethyl 2-cyanoacrylate
LD50 oral	Værdi: > 5000 mg/kg bw Forsøgsdyrsart: Rat
LD50 oral	Værdi: > 2000 mg/kg bw Forsøgsdyrsart: Rabbit
Komponent	1,4-Dihydroxybenzene
LD50 oral	Værdi: > 375 mg/kg bw Forsøgsdyrsart: Rat
LD50 dermal	Værdi: > 2000 mg/kg bw Forsøgsdyrsart: Rabbit

Potentielle akutte virkninger

Indånding	Irriterer åndedrætsorganerne.
Hudkontakt	Irriterer huden. Risiko for udvikling af overfølsomhed eller udløsning af

	eksisterende overfølsomhed. Kan give eksem-lignende hudproblemer (dermatitis).
Øjenkontakt	Forårsager alvorlig øjenirritation.
Indtagelse	Kan fremkalde ubehag ved indtagelse.

Forsinkede virkninger / gentagen eksponering

Hudkontakt	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
------------	--------------------------------------

Kræftfremkaldende, mutagene eller reproduktionstoksiske

Kræftfremkaldende egenskaber	Indeholder et stof/en stofgruppe, der kan fremkalde kræft.
Mutagenitet	Kan forårsage genetiske defekter

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Toksikologiske data fra indholdsstoffer

Komponent	Ethyl 2-cyanoacrylate
Bioakkumulering	LogPow = 0,776
Komponent	1,4-Dihydroxybenzene
Akut akvatisk, fisk	Værdi: 0,097 mg/L Testmetode: LC50 Varighed: 96 h
Akut akvatisk, alge	Værdi: 0,335 mg/L Testmetode: EC50 Varighed: 72 h
Akut akvatisk, dafnie	Værdi: 0,134 mg/L Testmetode: EC50 Varighed: 48 h
Biologisk nedbrydelighed	Værdi: 70 Testperiode: 28 days Testmetode: OECD Guideline 301 C
Bioakkumulering	LogPow = 1,03

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Persistens og nedbrydelighed	Produktet forventes at være biologisk nedbrydeligt.
------------------------------	---

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulationspotentiale	Produktet er ikke bioakkumulerbart.
----------------------------	-------------------------------------

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Ingen data registreret.
-----------	-------------------------

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT-vurdering resultater	Ikke klassificeret som PBT/vPvB under de nuværende EU-kriterier.
--------------------------	--

12.6. Andre negative virkninger

Andre negative virkninger / Bemærkninger	Ingen.
--	--------

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Foreskriv passende metoder til bortskaffelse	Spild og rester bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativer.
EAK-kode nr.	EAK: 08 04 09 Klæbestof- og fugemasseaffald indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1. UN-nummer

Kommentar	Ikke relevant.
-----------	----------------

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)**14.3. Transportfareklasse(r)****14.4. Emballagegruppe****14.5. Miljøfarer****14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren****14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden****PUNKT 15: Oplysninger om regulering****15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

Henvisninger (love / forskrifter) Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), om oprettelse af et europæisk kemikalieagentur og om ændring af direktiv 1999/45/EF og ophævelse af Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommissionens forordning (EF) nr. 1488/94 samt Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommissionens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF, med ændringer.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering er gennemført Nej

PUNKT 16: Andre oplysninger

Klassificering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]	Skin Irrit. 2; H315; Eye Irrit. 2; H319; STOT SE3; H335; ; EUH 202; ; EUH 208;
Liste over relevante R-sætninger (punkt 2 og 3).	R40 Mulighed for kræftfremkaldende effekt. R68 Mulighed for varig skade på helbred. R36/37/38 Irriterer øjnene, åndedrætsorganerne og huden. R41 Risiko for alvorlig øjenskade. R43 Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden. R22 Farlig ved indtagelse. R50 Meget giftig for organismer, der lever i vand.
Liste over relevante H-sætninger (afsnit 2 og 3).	EUH 208 Indeholder Kan udløse allergisk reaktion. H302 Farlig ved indtagelse. H319 Forårsager alvorlig øjenirritation. H318 Forårsager alvorlig øjenskade. H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion. EUH 202 Cyanoacrylat. Farligt. Klæber til huden og øjnene på få sekunder. Opbevares utilgængeligt for børn. H341 Mistænkt for at forårsage genetiske defekter H335 Kan forårsage irritation af luftvejene. H400 Meget giftig for vandlevende organismer. H351 Mistænkt for at fremkalde kræft H315 Forårsager hudirritation.
Yderligere oplysninger	Brugeren skal være instrueret i arbejdets udførelse og kende indholdet af dette sikkerhedsdatablad.
Version	1
Ansvarlig for sikkerhedsdatablad	Sampartner A/S
Udarbejdet af	mediator A/S, Centervej 2, DK-6000 Kolding. Consultant: DH