



Säkerhetsdatablad enligt rådets förordning (EG) nr 1907/2006

Sidan 1 / 12

Loctite Super Glue Brush On

SDB-nr : 436569
V002.2

Reviderat den: 23.05.2015

Utskriftsdatum: 24.07.2015

Ersätter version från: 27.11.2014

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

1.1 Produktbeteckning

Loctite Super Glue Brush On

Innehåller:

Etylcianoakrylat

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

Avsedd användning:

Snabblim

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Henkel Norden AB

Box 151 22

167 15 Bromma

SE

Tel.: +46 (0) 10 480 7700

ua-productsafety.norden@henkel.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

+46 10 480 7500 (kontorstid)

+46 8-33 12 31

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (CLP):

Irriterande på huden

Kategori 2

H315 Irriterar huden.

Ögonirritation

Kategori 2

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Kategori 3

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkningsuppgifter (CLP):

Faropiktogram:



| | |
|------------------------------|--|
| Signalord: | Varning |
| Faroangivelse: | H315 Irriterar huden. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna. |
| Ytterligare uppgifter | EUH202 Cyanoakrylat. Fara. Fäster snabbt på hud och ögon. Förvaras oåtkomligt för barn. |
| Skyddsangivelse: | P261 Undvik inandning av ångor. P302+P350 VID HUDKONTAKT: Tvätta försiktigt med mycket tvål och vatten. 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. |

2.3. Andra faror

Personer som reagerar allergiskt på akrylat bör undvika hantering med produkten.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Allmän kemisk karaktärisering:

Cyanoakrylatlim

Basämnen i beredningen:

Cyanoakrylat

Angivande av ämnena enligt CLP (EG) nr 1272/2008:

| Farliga komponenter CAS-nr. | EG-nummer REACH- Registreringsnum mer | Halt | Klassificering |
|--|--|---------------|---|
| Etylcyanoakrylat 7085-85-0 | 230-391-5 01-2119527766-29 | > 80- < 95 % | Eye Irrit. 2 H319 STOT SE 3 H335 Skin Irrit. 2 H315 |
| Hydrokinon 123-31-9 | 204-617-8 01-2119524016-51 | < 0,1 % | Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 1 H410 Carc. 2 H351 Muta. 2 H341 Acute Tox. 4; Oral H302 Eye Dam. 1 H318 Skin Sens. 1 H317 M-faktor 10 |
| 2,2'-Metylenbis(4-metyl-6-tert-butylfenol) 119-47-1 | 204-327-1 01-2119496065-33 | >= 0,1- < 1 % | Repr. 2 H361 Aquatic Chronic 4 H413 |

För fullständig ordalydelse av H-angivelser och andra förkortningar, se rubrik 16 "Annan information".
Ämnen utan klassificering kan ha arbetsplatsrelaterade hygieniska gränsvärden inom gemenskapen.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänna anvisningar:

Vid besvär, kontakta läkare.

Inhalation:

Frisk luft, sök upp läkare vid ihållande besvär.

Hudkontakt:

Vid hudlimning: drag inte. Utan bänd försiktigt isär-enklast i ljummet vatten med ett trubbigt föremål.

Cyanoakrylater avger värme vid övergång till fast form. Det är ovanligt, men en stor droppe kan avge tillräckligt mycket värme för att orsaka brännskador

Brännskador bör behandlas normalt efter att limmet har tagits bort från skinnet.

Om läppar olyckligtvis limmas ihop ska varmt vatten anbringas på läpparna. Maximal vätning och tryck från saliv inuti munnen ska försöka att erhållas.

Bänd försiktigt isär läppar. Försök inte att dra isär läpparna.

Ögonkontakt:

Täck med varm och fuktig trasa

Cyanoakrylater binder ögonprotein och orsakar tårbildning som underlättar upplösningen av lim.

Håll ögonen täckta med fuktig trasa tills fullständig upplösning av lim skett, ca 1 - 3 dagar.

Tvinga inte upp ögonen. Kontakta läkare om fasta partiklar av cyanoakrylat bakom ögonlocket skaver mot ögat.

Förtäring:

Se till att luftvägarna är fria. Produkten polymeriserar omedelbart i munnen och är därför omöjlig att svälja. Saliven kommer sakta att lösa upp den stelrande produkten (flera timmar).

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Orsakar allvarlig ögonirritation.

HUD: Rodnad, inflammation.

LUFTVÄGAR: Irritation, hosta, andnöd, tryck över bröstet.

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

Se punkt: Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel:

Skum, släckningspulver, kolsyra, vattenspraystråle, vattendimma.

Av säkerhetsskäl olämpliga släckningsmedel:

Högtrycksvattenstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

I händelse av brand kan kolmonoxid (CO) och koldioxid (CO₂) frigöras.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd personlig skyddsutrustning.

Använd gasmask som är oberoende av omgivningsluften.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Sörj för tillräcklig ventilation.

Undvik ögon- och hudkontakt.

Halkrisk vid utspilld produkt.

Använd personlig skyddsutrustning.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Låt ej hamna i avloppssystemet/ytvatten/grundvatten.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Ta bort med vätskeabsorberande material (t.ex. sand, torv, sågspån).
Kontaminerat material tas om hand enligt punkt 13.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Beakta råd i avsnitt 8.

AVSNITT 7: Hantering och lagring**7.1 Försiktighetsmått för säker hantering**

Öppna och hantera behållare försiktigt.
Undvik kontakt med huden och ögonen.
Se till att arbetsutrymmen är väl ventilerade.

Allmänna hygieniska åtgärder:

Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.
Tvätta händerna före raster och efter arbetets slut.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Ska lagras svalt, maximal lagringstemperatur 30 °C.
Förvara torrt.
Håll behållare tillsluten och förvara frostfritt.
För optimal hållbarhet förvara i originalbehållare i 2-8°C (35.6-46.4 °F)
Förvaras åtskild från livsmedel och konsumtionsvaror (t.ex. kaffe, te, tobak).

7.3 Specifik slutanvändning

Snabblim

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**8.1 Kontrollparametrar****Gränsvärden för exponering**

Gäller för
SE

| Ingående ämnen [Reglerat ämne] | ppm | mg/m ³ | Typvärde | Kortvarig exponeringskategori / Anmärkning | Rättslig grund |
|--|-----|-------------------|----------------|--|----------------|
| Etylcianoakrylat 7085-85-0 [ETYL-2-CYANOAKRYLAT] | 2 | 10 | Nivågränsvärde | | SWO |
| Etylcianoakrylat 7085-85-0 [ETYL-2-CYANOAKRYLAT] | 4 | 20 | Korttidsvärde | | SWO |
| Etylcianoakrylat 7085-85-0 [ETYL-2-CYANOAKRYLAT] | | | | Medicinsk kontroll krävs vid hantering av ämnet. | SWO |

Predicted No-Effect Concentration (PNEC):

| Namn i förteckningen | Environmental Compartment | Exponeringstid | Värde | | | | Anmärkningar |
|------------------------|------------------------------------|----------------|-------|-----|-------|--------------|--------------|
| | | | mg/l | ppm | mg/kg | övrigt | |
| Hydrokinon 123-31-9 | Sötvatten | | | | | 0,114 µg/L | |
| Hydrokinon 123-31-9 | Havsvatten | | | | | 0,0114 µg/L | |
| Hydrokinon 123-31-9 | Sediment (sötvatten) | | | | | 0,98 µg/kg | |
| Hydrokinon 123-31-9 | Sediment (havsvatten) | | | | | 0,097 µg/kg | |
| Hydrokinon 123-31-9 | vatten (tillfälliga utsläpp) | | | | | 0,00134 mg/L | |
| Hydrokinon 123-31-9 | jord | | | | | 0,129 µg/kg | |
| Hydrokinon 123-31-9 | STP | | | | | 0,71 mg/L | |

Derived No-Effect Level (DNEL):

| Namn i förteckningen | Application Area | Exponeringstid | Health Effect | Exposure Time | Värde | Anmärkningar |
|-------------------------------|--------------------------|----------------|---|---------------|------------------------------|--------------|
| Etylcianoakrylat 7085-85-0 | Arbetare | Inandning | lånvarig exponering - lokala effekter | | 9,25 mg/m ³ | |
| Etylcianoakrylat 7085-85-0 | Arbetare | Inandning | långvarig exponering - systemiska effekter | | 9,25 mg/m ³ | |
| Etylcianoakrylat 7085-85-0 | allmänna befolkningen | Inandning | lånvarig exponering - lokala effekter | | 9,25 mg/m ³ | |
| Etylcianoakrylat 7085-85-0 | allmänna befolkningen | Inandning | långvarig exponering - systemiska effekter | | 9,25 mg/m ³ | |
| Hydrokinon 123-31-9 | Arbetare | dermal | långvarig exponering - systemiska effekter | | 128 mg/kg kroppsvikt/dygn | |
| Hydrokinon 123-31-9 | Arbetare | Inandning | långvarig exponering - systemiska effekter | | 7 mg/m ³ | |
| Hydrokinon 123-31-9 | Arbetare | Inandning | lånvarig exponering - lokala effekter | | 1 mg/m ³ | |
| Hydrokinon 123-31-9 | allmänna befolkningen | dermal | långvarig exponering - systemiska effekter | | 64 mg/kg kroppsvikt/dygn | |
| Hydrokinon 123-31-9 | allmänna befolkningen | Inandning | långvarig exponering - systemiska effekter | | 1,74 mg/m ³ | |
| Hydrokinon 123-31-9 | allmänna befolkningen | Inandning | lånvarig exponering - lokala effekter | | 0,5 mg/m ³ | |

Biologiska gränsvärden:
inga

8.2 Begränsning av exponeringen:

Andningsskydd:
 Lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation.
 Kombinationsfilter: ABEKP
 Denna rekommendation bör anpassas till lokala förhållanden.

Handskydd:
 Handskar gjorda av Nitrilgummi rekommenderas (materialtjocklek > 0,1 mm, genomsläppningstid < 30s).
 Handskar ska bytas efter kortvarig kontakt eller kontaminering. Finns att köpa i laboratoriefackhandeln eller på apotek.

Vid längre kontakt rekommenderas skyddshandskar tillverkade av nitrilgummi enligt EN 374.
 genomsläppningstid > 30 min
 materialtjockhet 0,4 mm
 Om det är fråga om långvarig och upprepad kontakt bör man vara uppmärksam på att ovan nämnda genomsläppningstider kan vara betydligt kortare än de som anges EN 374. Lämpligheten av skyddshandskar måste alltid kontrolleras när man använder dem i speciella förhållanden (t.ex. mekanisk och termisk belastning, kombitabilitet med produkter, antistatiska egenskaper osv.)
 Skyddshandskar måste bytas genast när de första tecknen av förslitning och skador visar sig. Följ handsktillverkarnas anvisningar och säkerhetsregler för gällande arbetsförhållanden. Vi rekommenderar att utarbeta en plan för handvård tillsammans med handsktillverkaren och lokala skyddsombud som är lämplig för de lokala arbetsförhållandena.

Ögonskydd:
 Tätslutande skyddsglasögon.

Kroppsskydd:
 Lämplig skyddsklädsel.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

| | |
|--|--|
| Utseende | Flytande Färglös |
| Lukt | Irriterande. |
| Lukttröskel | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |
| pH-värde | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |
| Initial kokpunkt | > 100 °C (> 212 °F) |
| Flampunkt | 80,0 - 93,4 °C (176 - 200.12 °F); Tagliabue closed cup |
| Sönderfallstemperatur | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |
| Ångtryck (25 °C (77 °F)) | < 0,5 mbar |
| Densitet | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |
| Skrymdensitet (skakdensitet, volymvikt) | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |
| Viskositet | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |
| Viskositet (kinematisk) | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |
| Explosiva egenskaper | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |
| Löslighet, kvalitativ (lösning: Vatten) | Polymeriserar vid kontakt med vatten. |
| Stelningstemperatur | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |
| Smältpunkt | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |
| Brandfarlighet | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |
| Självtändningstemperatur | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |
| Explosionsgräns | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |
| Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |
| Avdunstningshastighet | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |
| Ångdensitet | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |
| Oxiderande egenskaper | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |

9.2 Annan information

Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Snabb exotermisk polymerisation sker vid förekomst av vatten, aminer, alkalier och alkoholer.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Se avsnitt reaktivitet

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Inga kända vid avsedd användning.

10.5. Oförenliga material

Se avsnitt reaktivitet

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information**11.1. Information om de toxikologiska effekterna****Allmänna uppgifter om toxikologi:**

Blandningen är klassificerad på grundval av tillgänglig riskinformation för ingredienserna enligt definitionen i klassificeringskriterierna för blandningar för varje riskklass eller differentiering i Bilaga I till Förordning 1272/2008/EG. Relevant tillgänglig hälsoinformation/ekologisk information för de ämnen som anges i avsnitt 3 ges i det följande. Personer som reagerar allergiskt på akrylat bör undvika hantering med produkten.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering:

Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Hudirritation:

Irriterar huden.

Ögonirritation:

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Akut toxicitet - förtäring:

| Farliga komponenter CAS-nr. | Värdetyp | Värde | Exponeringsväg | Exponeringstid | art | Metod |
|--|----------|----------------|----------------|----------------|-------|--|
| Etylcianoakrylat 7085-85-0 | LD50 | > 5.000 mg/kg | oral | | Råtta | OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity) |
| Hydrokinon 123-31-9 | LD50 | 367 mg/kg | oral | | Råtta | OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity) |
| 2,2'-Metylenbis(4-metyl-6-tert-butylfenol) 119-47-1 | LD50 | > 10.000 mg/kg | oral | | Råtta | |

Akut toxicitet - kontakt med hud:

| Farliga komponenter CAS-nr. | Värdetyp | Värde | Exponeringsväg | Exponeringstid | art | Metod |
|--------------------------------|----------|---------------|----------------|----------------|-------|--|
| Etylcianoakrylat 7085-85-0 | LD50 | > 2.000 mg/kg | dermal | | Kanin | OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity) |

Frätande/irriterande på huden:

| Farliga komponenter CAS-nr. | Resultat | Exponeringstid | art | Metod |
|--------------------------------|------------------|----------------|-------|--|
| Etylcianoakrylat 7085-85-0 | Lätt irriterande | 24 h | Kanin | OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion) |

Allvarlig ögonskada/ögonirritation:

| Farliga komponenter CAS-nr. | Resultat | Exponeringstid | art | Metod |
|--------------------------------|--------------|----------------|-------|---|
| Etylcianoakrylat 7085-85-0 | Irriterande. | 72 h | Kanin | OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion) |

Luftvägs-/hudsensibilisering:

| Farliga komponenter CAS-nr. | Resultat | Testtyp | art | Metod |
|--------------------------------|-----------------------|--------------------------------|---------|-------|
| Etylcianoakrylat 7085-85-0 | icke sensibiliserande | | Marsvin | |
| Hydrokinon 123-31-9 | sensibiliserande | Marsvin maximerin gstest | Marsvin | |

Mutagenitet i könseller:

| Farliga komponenter CAS-nr. | Resultat | Typ av studie / Administreringsväg | Metabolisk aktivering / Exponeringstid | art | Metod |
|--|----------|--|--|-----|--|
| Etylcianoakrylat 7085-85-0 | Negativ | bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test) | | | OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay) |
| | Negativ | genmutationstest i däggdjursceller | vid och utan | | OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test) |
| | Negativ | in vitro kromosomavvikelse stest i däggdjur | vid och utan | | OECD Guideline 473 (In vitro Mammalian Chromosome Aberration Test) |
| Hydrokinon 123-31-9 | Negativ | bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test) | vid och utan | | EU Method B.13/14 (Mutagenicity) |
| 2,2'-Metylenbis(4-metyl- 6-tert-butylfenol) 119-47-1 | Negativ | bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test) | vid och utan | | OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay) |

Reproduktionstoxicitet:

| Farliga ämnen CAS-nr. | Resultat / klassificering | art | Exponering stid | art | Metod |
|--|---------------------------|-----------------------------------|--------------------|-------|--|
| 2,2'-Metylenbis(4-metyl- 6-tert-butylfenol) 119-47-1 | NOAEL P = 12,5 mg/kg | screening oral: sondmatning | | Råtta | OECD Guideline 421 (Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test) |

Toxicitet vid upprepad dosering

| Farliga komponenter CAS-nr. | Resultat | Exponering sväg | Exponeringstid / Exponeringsfrekven s | art | Metod |
|--------------------------------|-----------------------|----------------------|---|-------|--|
| Hydrokinon 123-31-9 | NOAEL=>= 250 mg/kg | oral: sondmatning | 14 days5 days/week. 12 doses | Råtta | OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity in Rodents) |
| Hydrokinon 123-31-9 | LOAEL=<= 500 mg/kg | oral: sondmatning | 14 days5 days/week. 12 doses | Råtta | OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity in Rodents) |

AVSNITT 12: Ekologisk information**Allmänna uppgifter om ekologi:**

Blandningen är klassificerad på grundval av tillgänglig riskinformation för ingredienserna enligt definitionen i klassificeringskriterierna för blandningar för varje riskklass eller differentiering i Bilaga I till Förordning 1272/2008/EG. Relevant tillgänglig hälsoinformation/ekologisk information för de ämnen som anges i avsnitt 3 ges i det följande.

Töm ej i avlopp, jord eller vattendrag.

12.1. Toxicitet

| Farliga komponenter CAS-nr. | Värdetyp | Värde | Studie av akut toxicitet | Exponeringstid | art | Metod |
|-----------------------------|----------|-------------|--------------------------|----------------|---|--|
| Hydrokinon 123-31-9 | LC50 | 0,638 mg/L | Fish | 96 h | Oncorhynchus mykiss | OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test) |
| Hydrokinon 123-31-9 | EC50 | 0,134 mg/L | Daphnia | 48 h | Daphnia magna | OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) |
| Hydrokinon 123-31-9 | EC50 | 0,335 mg/L | Algae | 72 h | Selenastrum capricornutum (new name: Pseudokirchnerella subcapitata) | OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test) |
| Hydrokinon 123-31-9 | NOEC | 0,0057 mg/L | chronic Daphnia | 21 d | Daphnia magna | OECD 211 (Daphnia magna, Reproduction Test) |

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

| Farliga komponenter CAS-nr. | Resultat | Exponeringsväg | Nedbrytbarhet | Metod |
|--|--|----------------|---------------|--|
| Etylcianoakrylat 7085-85-0 | | aerob | 57 % | OECD Guideline 301 D (Ready Biodegradability: Closed Bottle Test) |
| Hydrokinon 123-31-9 | lätt biologiskt nedbrytbar | aerob | 75 - 81 % | EU Method C.4-E (Determination of the "Ready" Biodegradability Closed Bottle Test) |
| 2,2'-Metylenbis(4-metyl-6-tert-butylfenol) 119-47-1 | under testförhållanden ingen biologisk nedbrytning observerats | | 0 % | OECD Guideline 301 F (Ready Biodegradability: Manometric Respirometry Test) |

12.3. Bioackumuleringsförmåga / 12.4. Rörligheten i jord

| Farliga komponenter CAS-nr. | LogKow | Biokoncentrationsfaktor (BCF) | Exponeringstid | art | Temperatur | Metod |
|--|--------|-------------------------------|----------------|-----|------------|---------------------------------------|
| Etylcianoakrylat 7085-85-0 | 0,776 | | | | 22 °C | EU Method A.8 (Partition Coefficient) |
| Hydrokinon 123-31-9 | 0,59 | | | | | EU Method A.8 (Partition Coefficient) |
| 2,2'-Metylenbis(4-metyl-6-tert-butylfenol) 119-47-1 | 6,24 | | | | | |

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

| Farliga komponenter CAS-nr. | PBT/vPvB |
|--|--|
| Hydrokinon 123-31-9 | Uppfyller inte kriterierna för persistenta, bioackumulerande och toxiska (PBT), mycket persistenta och mycket bioackumulerande(vPvB) |
| 2,2'-Metylenbis(4-metyl-6-tert-butylfenol) 119-47-1 | Uppfyller inte kriterierna för persistenta, bioackumulerande och toxiska (PBT), mycket persistenta och mycket bioackumulerande(vPvB) |

12.6. Andra skadliga effekter

Inga data tillgängliga.

AVSNITT 13: Avfallshantering**13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**

Avfallshantering av produkten:
Avfallshanteras enligt lokala lagar och förordningar.

Avfallshantering av ej rengjord förpackning:
Endast helt tömda eller rena emballage/förpackningar kan återvinnas.

Avfallskod
08 04 09 rester av bindemedel och tätningsmedel som innehåller organiska lösningsmedel och andra farliga ämnen

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1. FN-nummer

| | |
|------|----------------|
| ADR | Inget riskgods |
| RID | Inget riskgods |
| ADN | Inget riskgods |
| IMDG | Inget riskgods |
| IATA | 3334 |

14.2. Officiell transportbenämning

| | |
|------|---|
| ADR | Inget riskgods |
| RID | Inget riskgods |
| ADN | Inget riskgods |
| IMDG | Inget riskgods |
| IATA | Aviation regulated liquid, n.o.s. (Cyanoacrylate ester) |

14.3. Faroklass för transport

| | |
|------|----------------|
| ADR | Inget riskgods |
| RID | Inget riskgods |
| ADN | Inget riskgods |
| IMDG | Inget riskgods |
| IATA | 9 |

14.4. Förpackningsgrupp

| | |
|------|----------------|
| ADR | Inget riskgods |
| RID | Inget riskgods |
| ADN | Inget riskgods |
| IMDG | Inget riskgods |
| IATA | III |

14.5. Miljöfaror

| | |
|------|----------------|
| ADR | Ej tillämbart. |
| RID | Ej tillämbart. |
| ADN | Ej tillämbart. |
| IMDG | Ej tillämbart. |
| IATA | Ej tillämbart. |

14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder

| | |
|------|---|
| ADR | Ej tillämbart. |
| RID | Ej tillämbart. |
| ADN | Ej tillämbart. |
| IMDG | Ej tillämbart. |
| IATA | Primary packs containing less than 500ml are unregulated by this mode of transport and may be shipped unrestricted. |

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

Ej tillämbart.

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

VOC-innehåll 0,00 %
(CH)

Hänvisning till härdade plaster:

Arbetskyddsstyrelsens riktlinjer AFS 2005:18 Härdplaster gäller för denna produkt

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

En säkerhetsrapport har utförts.

AVSNITT 16: Annan information

Produktens märkning anges under avsnitt 2. Fullständig ordalydelse av alla förkortningar som angetts med koder i säkerhetsdatabladet:

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.

H361 Misstänks kunna skada fertiliteten eller det ofödda barnet.

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

H413 Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.

Övrig information:

"Angivelserna stöder sig på vår nuvarande kännedom och syftar på produkten i levererat tillstånd. De ska beskriva våra produkter med avseende på säkerhetskrav och har därför ej för avsikt att beskriva några produktspecifika egenskaper."

Märkningsuppgifter (DPD):

Xi - Irriterande

**R-fraser:**

R36/37/38 Irriterar ögonen, andningsorganen och huden.

S-fraser:

S2 Förvaras oåtkomligt för barn.

S23 Undvik inandning av ånga.

S24/25 Undvik kontakt med huden och ögonen.

S26 Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.

Tilläggsinformation:

Cyanoakrylat. Varning. Kan snabbt klistra samman hud och ögon. Förvaras oåtkomligt för barn.

Relevanta ändringar i detta säkerhetsdatablad är markerade med vertikala linjer i vänstra marginalen. Motsvarande text visas i annan färg på skuggat område.

Annex - Exponeringsscenarier:

Exponeringsscenarier för etyl 2-cyanoakrylat kan laddas ner från följande länk:

http://mymsds.henkel.com/mymsds/.470833..en.ANNEX_DE.15743123.0.DE.pdf

Alternativt finns de tillgängliga på följande site www.mymsds.henkel.com genom att fylla i nummer 470833.