



Säkerhetsdatablad enligt (EG) nr 1907/2006 - ISO 11014-1

Sidan 1 / 1

Pattex Contact Transparent

SDB-nr : 390438

V001.0

Reviderat den: 06.07.2010

Utskriftsdatum: 06.07.2010

1. NAMNET PÅ ÄMNET/BEREDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

Handelsnamn:

Pattex Contact Transparent

Avsedd användning:

Kontaktlim

Företagsbeteckning:

Henkel Norden AB

Box 120 80

102 22 STOCKHOLM

SE

Tel.: +46 (0) 10 480 7700

E-postadress för den behöriga person som ansvarar för säkerhetsdatabladet:

ua-productsafety.norden@se.henkel.com

Nödupplysningar:

+46 10 480 7500 (kontorstid)

2. FARLIGA EGENSKAPER

Produkten är farlig enligt Kemikalieinspektionens föreskrifter om klassificering och märkning av kemiska produkter.

F - Mycket brandfarligt

Xi - Irriterande

R11 Mycket brandfarligt.

R36 Irriterar ögonen.

R66 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

R67 Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

Lösningsmedlen som produkten innehåller avdunstar under bearbetningen och deras ångor kan bilda explosiva/brandfarliga blandningar av ångor och luft.

Gravida ska absolut undvika inandning och hudkontakt.

3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

Allmän kemisk karaktärisering:

Limlösning

Basämnen i beredningen:

Polyuretan

I en blandning av organiska lösningsmedel

Angivande av ämnen enligt (EG) nr 1907/2006:

| Farliga komponenter CAS-nr. | EINECS | Halt | Klassificering |
|--------------------------------|-----------|--------|---|
| Aceton 67-64-1 | 200-662-2 | < 75 % | R66 Xi - Irriterande; R36 F - Mycket brandfarligt; R11 R67 |
| Butylacetat 123-86-4 | 204-658-1 | < 15 % | R10 R66 R67 |

För fullständig ordalydelse av R-fraser som anges med koder, se rubrik 16 "Annan information".

Ämnen utan klassificering kan ha arbetsplatsrelaterade hygieniska gränsvärden inom gemenskapen.

4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN**Allmänna anvisningar:**

Vid besvär, kontakta läkare.

Inhalation:

Frisk luft, sök upp läkare vid ihållande besvär.

Hudkontakt:

Skölj med rinnande vatten och tvätta med tvål. Hudvård. Avlägsna kläder som förorenats av produkten.

Ögonkontakt:

Skölj med vatten, lägg förband med steril gasbinda, konsultera specialist.

Förtäring:

Skölj munhålan, drick 1-2 glas vatten, kontakta läkare.

5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER**Lämpliga släckningsmedel:**

Skum, släckningspulver, kolsyra, vattenspraystråle, vattendimma.

Av säkerhetsskäl olämpliga släckningsmedel:

Högtrycksvattenstråle

Särskild skyddsutrustning vid brandbekämpning:

Använd gasmask som är oberoende av omgivningsluften.
Använd personlig skyddsutrustning.

Särskilda risker med själva produkten:

Kan bilda explosiva gas-luft-blandningar.

Tilläggsinformation:

Kyl ner behållare i farozonen med spolande vatten., Undvik inandning av brandgaser.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP**Skyddsåtgärder för personer:**

Sörj för tillräcklig ventilation.
Håll antändningskällor borta från riskzonen.

Miljöskyddsåtgärder:

Låt ej hamna i avloppssystemet/ytvatten/grundvatten.

Metod för rengöring och sanering:

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

7. HANTERING OCH LAGRING

Hantering:

Lufta arbetsrum väl. Undvik öppen eld, gnistbildning och antändningskällor. Frånkoppla elektriska apparater. Rökning förbjuden. Svetsa ej. Håll ej ner rester i avloppsvattnet.

Lagring:

Förvara endast i originalbehållare.
Förslut behållare väl efter användning och förvara på väl ventilerad plats i rumstemperatur.
Förvara skyddat mot värmeinverkan.
Förvara frostfritt.
Temperaturer mellan + 5 °C och + 40 °C
Förvaras åtskild från livsmedel och konsumtionsvaror (t.ex. kaffe, te, tobak).

8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Beståndsdelar med arbetsplatsrelaterade gränsvärden som kräver övervakning:

Gäller för

SE

Basis

Hygieniska gränsvärden - HGV

| Ingående ämnen | ppm | mg/m ³ | Typ | Kategori | Anmärkningar |
|--|-----|-------------------|-----------------|------------|---------------|
| ACETON 67-64-1 | 250 | 600 | Nivågränsvärde. | | SWO |
| ACETON 67-64-1 | 500 | 1.200 | Korttidsvärde. | | SWO |
| ACETON 67-64-1 | 500 | 1.210 | Nivågränsvärde. | vägledande | EU-2000/39/EC |
| BUTYLACETAT, ALLA ISOMERER 123-86-4 | 150 | 700 | Korttidsvärde. | | SWO |
| BUTYLACETAT, ALLA ISOMERER 123-86-4 | 100 | 500 | Nivågränsvärde. | | SWO |

Anvisningar för utformning av tekniska anläggningar:

Sörj för god ventilation.

Sug bort ångor direkt vid bildnings- och utloppstället. Använd fast ventilations-anläggning vid regelbundet arbete.

Andningsskydd:

Vid bearbetning av stora mängder.

Lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation.

Filter : AX

Handskydd:

För kortvarig kontakt (1-5 minuter) rekommenderas skyddshandskar av specialnitrilgummi enligt EN 374 (framställt t.ex av det tyska företaget KCL, typ Dermatril P).

För långvarig kontakt rekommenderas skyddshandskar av butylgummi enligt EN 374.

materialtjockhet 0,7 mm

genomsläppningstid > 480 min

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, kompatibilitet 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.

Allmänna skydds- och hygieniska åtgärder:

Undvik inandning av lösningsmedelångor.
Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.
Ingen alkoholförtäring vid hantering av produkten.
Tvätta händerna före raster och efter arbetets slut.

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper**Allmänna egenskaper:**

| | |
|----------|-----------------------------|
| Utseende | Vätska Klar Färglös |
| Lukt: | Typisk, Av lösningsmedel |

Fysikaliska och kemiska egenskaper:

| | |
|---|------------------------|
| Flampunkt | -22 °C (-7.6 °F) |
| Densitet (20 °C (68 °F)) | 0,87 g/cm ³ |
| Löslighet, kvalitativ (20 °C (68 °F); lösningsm: Vatten) | Delvis löslig |
| Explosionsgräns undre [vol%] | 0,9 % (V) |
| övre [vol%] | 14,3 % (V) |

10. STABILITET OCH REAKTIVITET**Förhållanden som ska undvikas:**

Ingen sönderdelning vid avsedd användning.

Undvik följande ämnen:

Reagerar med oxidationsmedel.

Farliga sönderdelningsprodukter:

Retande organiska ångor.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION**Akut inhalativ toxicitet:**

Kan vara hälsoskadlig vid långvarig eller upprepad exponering.
Produktens toxicitet beror på dess narkotiska verkan efter inhalering av ångorna.

Hudirritation:

Långvarig eller upprepad hudkontakt kan leda till hudavfettning och därmed till hudirritation.

Ögonirritation:

Primär ögonirritation: Irriterande.

12. EKOLOGISK INFORMATION**Persistens/nedbrytbarhet:****Biologisk slutnedbrytning:**

Summan av de organiska komponenterna i produkten uppnår i försök rörande lätt nedbrytbarhet värden under 60% BSB/CSB, alt. under 70% DOC-minskning. Gränsvärdena för 'lätt nedbrytbar/readily degradable' (t.ex. enligt OECD-metoden 301) uppnås inte.

Allmänna uppgifter om ekologi:

Töm ej i avlopp, jord eller vattendrag.

13. AVFALLSHANTERING**Avfallshantering av produkten:**

Avfallshantera enligt lokala lagar och förordningar.

EAK-avfallskoderna är inte produkt- utan till största delen ursprungsrelaterade. Dessa avfallskoder lämnas av respektive tillverkare.

Avfallshantering av ej rengjord förpackning:

Endast helt tömda eller rena emballage/förpackningar kan återvinnas.

14. TRANSPORTINFORMATION**Vägtransport ADR:**

| | |
|---------------------------|---------------------|
| Klass: | 3 |
| Förpackningsgrupp: | III |
| Klassificeringskod: | F1 |
| Nr för märkning av faran: | 33 |
| UN-nr: | 1133 |
| Varningsetikett: | 3 |
| Benämning: | LIM |
| Tillägsuppgifter: | Särbestämmelse 640H |

Järnvägstransport RID:

| | |
|---------------------------|---------------------|
| Klass: | 3 |
| Förpackningsgrupp: | III |
| Klassificeringskod: | F1 |
| Nr för märkning av faran: | 33 |
| UN-nr: | 1133 |
| Varningsetikett: | 3 |
| Benämning: | LIM |
| Tillägsuppgifter: | Särbestämmelse 640H |

Insjötransport ADN:

| | |
|---------------------------|---------------------|
| Klass: | 3 |
| Förpackningsgrupp: | III |
| Klassificeringskod: | F1 |
| Nr för märkning av faran: | |
| UN-nr: | 1133 |
| Varningsetikett: | 3 |
| Benämning: | LIM |
| Tillägsuppgifter: | Särbestämmelse 640H |

Sjötransport IMDG:

| | |
|-----------------------|-----------|
| Klass: | 3 |
| Förpackningsgrupp: | III |
| UN-nr: | 1133 |
| Varningsetikett: | 3 |
| EmS: | F-E ,S-D |
| Marine pollutant: | - |
| Proper shipping name: | ADHESIVES |

Flygfrakt IATA:

| | |
|-----------------------------------|-----------|
| Klass: | 3 |
| Förpackningsgrupp: | III |
| Packaging-Instruction (passenger) | 309 |
| Packaging-Instruction (cargo) | 310 |
| UN-nr: | 1133 |
| Varningsetikett: | 3 |
| Proper shipping name: | Adhesives |

15. Föreskrifter - klassificering och märkning**Farosymboler:**

F - Mycket brandfarligt

Xi - Irriterande

**R-fraser:**

- R11 Mycket brandfarligt.
- R36 Irriterar ögonen.
- R66 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
- R67 Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

S-fraser:

- S2 Förvaras oåtkomligt för barn.
- S9 Förpackningen förvaras på väl ventilerad plats.
- S16 Förvaras åtskilt från antändningskällor. Rökning förbjuden.
- S26 Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.
- S46 Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.

16. ANNAN INFORMATION

Produktens märkning anges under avsnitt 15. Fullständig ordalydelse av de R-fraser som angetts med koder i säkerhetsdatabladet:

- R10 Brandfarligt.
- R11 Mycket brandfarligt.
- R36 Irriterar ögonen.
- R66 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
- R67 Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

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."