



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

Sidan 1 / 1

Pattex Kontaktlim Compact

SDB-nr : 143579
V001.2

Reviderat den: 13.08.2009
Utskriftsdatum: 24.08.2009

1. NAMNET PÅ ÄMNET/BEREDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

Handelsnamn:

Pattex Kontaktlim Compact

Avsedd användning:

Kontaktlim

Företagsbeteckning:

Henkel Norden AB
Box 8823
402 71 Göteborg

SE

Tel.: +46 (31) 750 5400

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

N - Miljöfarlig

R11 Mycket brandfarligt.

R36/38 Irriterar ögonen och huden.

R50/53 Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

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:

Polykloropren

Harts

I en blandning av organiska lösningsmedel

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

| Farliga komponenter CAS-nr. | EINECS ELINCS | Halt | Klassificering |
|---|------------------|--------|---|
| Cyklohexan 110-82-7 | 203-806-2 | < 30 % | F - Mycket brandfarligt; R11 Xn - Hälsoskadlig; R65 Xi - Irriterande; R38 R67 N - Miljöfarlig; R50, R53 |
| Etylacetat 141-78-6 | 205-500-4 | < 30 % | F - Mycket brandfarligt; R11 Xi - Irriterande; R36 R66 R67 |
| Nafta, petroleum, vätebehandlad, lätt 64742-49-0 | 265-151-9 | < 20 % | F - Mycket brandfarligt; R11 Xi - Irriterande; R38 Xn - Hälsoskadlig; R65 R67 N - Miljöfarlig; R51/53 |
| Tall-oil rosin 8052-10-6 | 232-484-6 | < 1 % | R43 |
| Zinkoxid 1314-13-2 | 215-222-5 | < 1 % | N - Miljöfarlig; R50, R53 |
| n-Hexane 110-54-3 | 203-777-6 | < 1 % | F - Mycket brandfarligt; R11 Xi - Irriterande; R38 Reproduktionstoxiskt, kategori 3.; R62 N - Miljöfarlig; R51, R53 R67 Xn - Hälsoskadlig; R65, R48/20 |

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 munnen, drick 1-2 glas vatten, framkalla ej kräkning, sök läkare.

5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

Lämpliga släckningsmedel:

Skum, släckningspulver, kolsyra, vattenspraystråle, vattendimma.

Av säkerhetsskäl olämpliga släckningsmedel:

Högtrycksvattenstråle

Särskild skyddsutrustning vid brandbekämpning:

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

Särskilda risker med själva produkten:

I händelse av brand kan ångor av saltsyra bildas.

Tilläggsinformation:

Undvik inandning av brandgaser., Kyl utsatta behållare med vattenjetstråle.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

Skyddsåtgärder för personer:

Håll antändningskällor borta från riskzonen.
Sörj för tillräcklig ventilation.

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.
Vid bearbetning av större mängder(>1 kg) ska ytterligare beaktas: Under bearbetning och torkning, även klistring, ska det vädras väl. Undvik alla antändningskällor, även i grannrum, som t.ex. eld i spisar och ugnar. Elektriska apparater såsom värme- stolar, värmeplattor och nattströmugnar osv, ska frånkopplas i rätt tid så att de har kallnat vid arbetets början. Undvik varje gnistbildning även på dylika elektriska brytare och apparater.
Vidta åtgärder mot elektrostatisk uppladdning.

Lagring:

Förvara endast i originalbehållare.
Förslut behållare väl efter användning och förvara på väl ventilerad plats i rumstemperatur.
Förvara skyddat mot värmeinverkan.
Undvik temperaturer under + 5 °C och över + 50 °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 |
|--|-----|-------------------|-----------------|----------|--------------|
| ETYLACETAT 141-78-6 | | | | Listat. | SWO |
| ETYLACETAT 141-78-6 | 150 | 500 | Nivågränsvärde. | | SWO |
| ETYLACETAT 141-78-6 | 300 | 1.100 | Korttidsvärde. | | SWO |
| CYKLOHEXAN 110-82-7 | 300 | 1.000 | Nivågränsvärde. | | SWO |
| CYKLOHEXAN 110-82-7 | 370 | 1.300 | Korttidsvärde. | | SWO |
| BENSIN, INDUSTRI-, -OKTANTYP 64742-49-0 | 200 | 900 | Nivågränsvärde. | | SWO |
| BENSIN, INDUSTRI-, -OKTANTYP 64742-49-0 | 300 | 1.400 | Korttidsvärde. | | SWO |
| BENSIN, INDUSTRI-, -OKTANTYP 64742-49-0 | 200 | 900 | Nivågränsvärde. | | SWO |
| BENSIN, INDUSTRI-, -OKTANTYP 64742-49-0 | 300 | 1.400 | Korttidsvärde. | | SWO |
| N-HEXAN 110-54-3 | 50 | 180 | Korttidsvärde. | | SWO |
| N-HEXAN 110-54-3 | 25 | 90 | 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 kortvarig eller liten exponering använd andningsskydd. Vid intensiv resp. långvarig exponering används gasmask som är oberoende av cirkulationsluften.

Handskydd:

För kortvarig kontakt (t. ex. skydd mot stänk) rekommenderas skyddshandskar av nitrilgummi enligt EN 374.

materialtjockhet 0,4 mm

genomsläppningstid > 10 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 kontakt med ögonen och huden.

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 | Gel |
| | Grumlig, Tixotrop |
| | Gulaktig |
| Lukt: | Av lösningsmedel, Typisk |

Fysikaliska och kemiska egenskaper:

| | |
|---|-------------------------------|
| Flampunkt | -21 °C (-5.8 °F) |
| Densitet (20 °C (68 °F)) | 0,83 - 0,87 g/cm ³ |
| Dynamisk viskositet (; 20 °C (68 °F)) | 4.500 - 6.500 mPa s |
| Löslighet, kvalitativ (20 °C (68 °F); lösningsm: Vatten) | Olöslig |
| Explosionsgräns undre [vol%] | 1 % (V) |
| övre [vol%] | 12,8 % (V) |

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

Undvik följande villkor:

Förvaras oåtkomligt för antändningskällor och öppen eld.

Undvik följande ämnen:

Starkt oxiderande ämnen.

Farliga sönderdelningsprodukter:

I händelse av brand kan saltsyraångor avspjälkas.

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

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

Hudirritation:

Primär hudirritation: Irriterande.

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.

Produkten innehåller polymera komponenter som till stor del är nedbrytbara.

Allmänna uppgifter om ekologi:

Töm ej i avlopp, jord eller vattendrag.

13. AVFALLSHANtering**Avfallshantering av produkten:**

Avfallshandera 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

N - Miljöfarlig

**R-fraser:**

- R11 Mycket brandfarligt.
- R36/38 Irriterar ögonen och huden.
- R50/53 Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
- 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 användningskällor. Rökning förbjuden.
- S26 Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.
- S29 Töm ej i avloppet.
- S46 Vid förtäring kontakta läkare och visa denna förpackning eller etiketten.

Innehåller Tall-oil rosin. Kan ge upphov till allergisk reaktion.

16. ANNAN INFORMATION

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

- R11 Mycket brandfarligt.
- R36 Irriterar ögonen.
- R38 Irriterar huden.
- R43 Kan ge allergi vid hudkontakt.
- R48/20 Farligt: Risk för allvarliga hälsoskador vid långvarig exponering genom inandning.
- R50 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
- R51 Giftigt för vattenlevande organismer.
- R51/53 Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
- R53 Kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
- R62 Möjlig risk för nedsatt fortplantningsförmåga.
- R65 Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.
- 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."