



## Sikkerhetsdatablad i.h.t. (EF) nr. 1907/2006 - ISO 11014-1

Side 1 av 1

Pattex Kontaklim Compact

SDB-Nr. : 143579

V001.3

bearbeidet den: 13.08.2009

Trykkdato: 01.12.2009

### 1. Stoff-/tilberednings- og firmabetegnelse

**Varenavn:**

Pattex Kontaklim Compact

**Planlagt bruk:**

Kontaklim

**Norsk PR-nr.:**

38966

**Firmabetegnelse:**

Henkel Norden AB  
Postboks 6405 Etterstad  
0604 Oslo

NO

Tel.: +47 23 37 15 20

**Ansvarlig for sikkerhetsdatabladet::**

ua-productsafety.norden@se.henkel.com

**Informasjon i nødstilfeller:**

+46 10 480 7500 (kontortid)

### 2. Mulige farer ved produktet

Produktet er farlig i henhold til gyldig EU-direktiv.

F - Meget brannfarlig

Xi - Irriterende

N - Miljøskadelig

R11 Meget brannfarlig.

R36/38 Irriterer øynene og huden.

R50/53 Meget giftig for vannlevende organismer; kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.

R67 Damp kan forårsake dødsighet og svimmelhet.

Produktet inneholder løsningsmidler som fordamper under bearbeiding, og dampene kan danne eksplosive/lett antennelige damper / luft-blandinger.

Gravide må absolutt unngå innånding eller ha hudkontakt.

### 3. Sammensetning / opplysninger om bestanddelene

**Generell kjemisk karakterisering:**

Klebestoff-løsning

**Basisstoffer i tilberedningen:**

Polykloropren

Harpiks

i en blanding av organiske løsningsmidler

**Deklarasjon av innholdsstoffer i.h.t. (EF) nr. 1907/2006:**

Farlige innholdsstoffer CAS-nr.	EINECS ELINCS	Innhold	Klassifisering
cykloheksan 110-82-7	203-806-2	< 30 %	F - Meget brannfarlig; R11 Xn - Helsekadelig; R65 N - Miljøskadelig; R50, R53 Xi - Irriterende; R38 R67
etylacetat 141-78-6	205-500-4	< 30 %	F - Meget brannfarlig; R11 Xi - Irriterende; R36 R66 R67
Nafta, petroleum,hydrogenbehandlet, lett 64742-49-0	265-151-9	< 20 %	F - Meget brannfarlig; R11 Xi - Irriterende; R38 Xn - Helsekadelig; R65 R67 N - Miljøskadelig; R51/53
kolofonium 8052-10-6	232-484-6	< 1 %	R43
sinkoksid 1314-13-2	215-222-5	< 1 %	N - Miljøskadelig; R50, R53
n-heksan 110-54-3	203-777-6	< 1 %	F - Meget brannfarlig; R11 Reproduksjonsskadeligkategori 2.; R60 Xn - Helsekadelig; R65, R48/20 Xi - Irriterende; R38 R67 N - Miljøskadelig; R51, R53

For fullstendig forklaring på R-fraser som angis som koder, se avsnitt 16 'Øvrig informasjon'.

Observer at stoffer uten klassifisering kan ha lokale yrkeshygieniske grenseverdier.

#### 4. Første-hjelp-tiltak

##### Generelle anvisninger:

Ved ubehag, kontakt lege.

##### Inhalere:

Frisk luft, oppsøk lege ved vedvarende ubehag.

##### Hudkontakt:

Skyl med rennende vann og såpe. Hudpleie. Tilsølt, vått tøy fjernes umiddelbart.

##### Øyekontakt:

Omgående skylning med vann, legg på forbinding med steril gas, oppsøk lege (spesialist).

##### Svelging:

Skyl munnen, drikk 1-2 glass med vann, fremkall ikke brekninger, kontakt lege.

#### 5. Tiltak til brannbekjempelse

##### Egnede slukningsmidler:

skum, pulver, kullsyre, vannstråle, vanntåke

##### Av sikkerhetsgrunner uegnede slukningsmidler:

Vann under høyt trykk

##### Spesielt beskyttelsesutstyr ved brannbekjempelse:

Bruk personlig sikkerhetsutstyr  
Benytt åndedrettsvern som er uavhengig av den omgivende luft.

##### Spesielle farer gjennom produktet selv:

I branntilfeller kan det dannes saltsyre-damper.

##### Tilleggshenvisninger:

Pust ikke inn forbrenningsgasser., Utsatte beholdere avkjøles med vannstråle.

## 6. Tiltak ved utilsiktet frigjøring

### Personrelevante forsiktighetstiltak:

Holdes borte fra antennelseskilder.  
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

### Miljøverntiltak:

Unngå utslipp til avløp, overflatevann og grunnvann.

### Fremgangsmåte for rengjøring og opptak:

Ta opp med fuktighetsbindende materiale (f.eks. sand, torv, sag mugg).  
Forurenset materiale behandles som avfall i følge punkt 13.

## 7. Håndtering og lagring

### Håndtering:

God utluftning av arbeidsrom. Unngå åpen ild, gnistdannelse og antennelseskilder. Elektriske apparater kobles fra. Røyking forbudt. Sveising er forbudt. Ikke tøm rester i avløpsvannet.

Ved behandling av større mengder (> 1 kg) må det dessuten tas hensyn til følgende: Sørg for god lufting, både under behandlingen og tørkingen, også etter limingen. Unngå alle brannkilder, f.eks. ild i komfyrer og ovner, også i siderom. Slå av elektriske apparater, som f.eks. varmesoler, varmeplater, nattstrøm-regenerativovner osv. i så god tid at de er blitt kalde når arbeidet begynner. All gnistdannelse må unngås, dette gjelder også for slike som oppstår ved elektriske brytere og apparater. Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet.

### Lagring:

Må kun oppbevares i originalemballasjen.  
Lukk beholderen godt etter bruk og oppbevar ved romtemperatur på et godt ventilert sted.  
Oppbevares beskyttet mot varmepåvirkning.  
Unngå temperaturer under + 5 °C og over + 50 °C.  
Lagres ikke sammen med nærings- eller nytelsesmidler.

## 8. Eksponeringsbegrensning og personlig beskyttelsesutstyr

### Bestandtdeler med arbeidsplassrelevante grenseverdier som skal overvåkes:

Gyldig for

NO

Grunnlag

Norske Administrative normer (2007)

Innholdsstoff	ppm	mg/m <sup>3</sup>	Type	Kategori	Bemerkninger
ETYLACETAT 141-78-6				På listen.	N_TLV
ETYLACETAT 141-78-6	150	550	Terskel grenseverdi		N_TLV
SYKLOHEKSAN 110-82-7	150	525	Terskel grenseverdi		N_TLV
EKSTRAKSJONSBENSIN (USPESIFISERT) 64742-49-0	100	500	Terskel grenseverdi		N_TLV
EKSTRAKSJONSBENSIN (USPESIFISERT) 64742-49-0	100	500	Terskel grenseverdi		N_TLV
LODDETRÅD MED HARPIKSHOLDIG KJERNE (BEREGNET SOM FORMALDEHYD) 8050-09-7		0,1	Terskel grenseverdi		N_TLV
N-HEKSAN 110-54-3	20	72	Terskel grenseverdi		N_TLV

**Informasjon ang. oppbygging av tekniske anlegg:**

Sørg for effektiv ventilasjon.

Damper skal suges opp direkte der de dannes eller slippes ut. Ved regelmessig arbeid skal det benyttes avsugningsanlegg tilknyttet arbeidsbenken.

**Åndedrettsvern:**

Ved kortvarig eller liten eksponering; gassmaske. Ved intensiv respektiv langvarig eksponering benyttes gassmaske som er uavhengig av sirkulasjonsluften.

**Håndbeskyttelse:**

For kortvarig kontakt (f.eks ved sprut) anbefales beskyttelseshanske av nitrilgummi etter EN 374.

materialtykkelse > 0,4 mm

trengetid > 10 min

Ved langvarig eller gjentagende kontakt skal man være oppmerksom på at de ovennevnte gjennomtrennetider kan i praksis være betydelig kortere enn de som er fastsatt i EN 374. Bruk av beskyttelseshansker må alltid kontrolleres når de brukes under spesielle forhold (f.eks. mekanisk og termisk anstrengelse, kombinasjon med spesielle produkter, antistatiske egenskaper etc.) Ved første tegn på slitasje skal beskyttelseshansker straks skiftes ut. Informasjon fra produsent og industriforeningers industrisikkerhet skal alltid tas hensyn til. Vi anbefaler at det utarbeides råd for håndbehandling som er relevant for de lokale arbeidsforhold, i samarbeide med hanskeprodusent og faglig forening.

**Øyenbeskyttelse:**

Tettsluttende beskyttelsesbriller.

**Kroppsbeskyttelse:**

Egnede verneklær.

**Generelle beskyttelses- og hygienetiltak:**

Unngå kontakt med øyne og hud.

Det må ikke spises, drikkes eller røykes under arbeidet.

Nyt ikke alkohol under håndtering av produktet.

Vask hendene før pauser og etter arbeidsslutt.

## 9. Fysikalske og kjemiske egenskaper

**Generelle egenskaper:**

Utseende	Gel Uklar, Tixotropisk Gulaktig
Lukt:	Av løsemidler, Typisk

**Fysiske og kjemiske egenskaper:**

Flammepunkt	-21 °C (-5.8 °F)
Densitet (20 °C (68 °F))	0,83 - 0,87 g/cm <sup>3</sup>
Dynamisk viskositet (; 20 °C (68 °F))	4.500 - 6.500 mPa s
Løselighet kvalitativt (20 °C (68 °F); Løsemiddel: Vann)	Uløselig
Ekspløsjongrense nedre [Vol%]	1 % (V)
øvre [Vol%]	12,8 % (V)

## 10. Stabilitet og reaktivitet

**Betingelser som skal unngås:**

Må holdes borte fra antennelseskilder og åpen ild.

**Stoffer som skal unngås:**

Sterke oksiderende midler.

**Farlige spaltningsprodukter:**

I branntilfeller er avspaltnings av saltsyredamper mulig.

## 11. Opplysninger om toksikologi

**Akutt inhalativ toksisitet:**

Produktets toksisitet kommer av dets narkotiske virkning ved inhalasjon av damper. Ved langvarig og hyppig eksponering kan helseskader ikke utelukkes.

**Hudirritasjon:**

Primær hudirritasjon: Irriterende

**Øyenirritasjon:**

Primær øyeirritasjon: Irriterende

## 12. Opplysninger om økologi

**Persistens og nedbrytbarhet:****Biologisk slutt nedbrytning:**

Summen av de organiske komponenter som produktet inneholder oppnår i tester for lett nedbrytbarhet verdier under 60% BSB/CSB, hhv. under 70% DOC-reduksjon. Grenseverdiene for lett nedbrytbar/readily degradable (f.eks. i.h.t OECD-Metode 301) nås ikke.

Produktet inneholder polymere komponenter som er i stor grad nedbrytbare.

**Økotoksisitet:**

Farlige innholdsstoffer CAS-nr.	Art	Ekspone ringstid	Verde type	Verdi
cykloheksan 110-82-7	Ide, silver or golden orfe (Leuciscus idus)	48 h	LC 50	55 mg/L
cykloheksan 110-82-7	Water flea (Daphnia magna)	48 h	EC 50	3,8 mg/L
Nafta, petroleum,hydrogenbehandlet, lett 64742-49-0	Ide, silver or golden orfe (Leuciscus idus)	48 h	LC 50	> 1 - 10 mg/L
sinkoksid 1314-13-2	Ide, silver or golden orfe (Leuciscus idus)	48 h	LC 50	1.000 mg/L
sinkoksid 1314-13-2	Green algae (Selenastrum capricornutum)	72 h	EC 50	0,17 mg/L
n-heksan 110-54-3	Ide, silver or golden orfe (Leuciscus idus)	48 h	LC 50	> 1,0 - 10 mg/L

**Generelle opplysninger om økologi:**

Må ikke tømmes i avløp, jord eller vann

## 13. Henvisninger for avfallsbehandling

**Avfallsbehandling av produktet:**

Avfallsbehandling og oppbevaring i henhold til lokalt regelverk.

EAK-avfallsnøklene refererer ikke til produktet, men stort sett til dettes opprinnelse. Du kan spørre om disse hos produsenten.

**Avfallsbehandling av ikke rengjort emballasje:**

Kun helt tom eller ren emballasje kan resirkuleres.

**14. Opplysninger om transport****Veitransport ADR:**

Klasse:	3
Emballasjegruppe:	III
Klassifikasjonskode:	F1
Nr. for merking av faren:	33
UN-nr.:	1133
Fareseddel:	3
Varenavn og beskrivelse:	LIM
Tilleggsinformasjon:	Spesiell bestemmelse 640H

**Jernbanetransport RID:**

Klasse:	3
Emballasjegruppe:	III
Klassifikasjonskode:	F1
Nr. for merking av faren:	33
UN-nr.:	1133
Fareseddel:	3
Varenavn og beskrivelse:	LIM
Tilleggsinformasjon:	Spesiell bestemmelse 640H

**Innsjø-skipstransport ADN:**

Klasse:	3
Emballasjegruppe:	III
Klassifikasjonskode:	F1
Nr. for merking av faren:	
UN-nr.:	1133
Fareseddel:	3
Varenavn og beskrivelse:	LIM
Tilleggsinformasjon:	Spesiell bestemmelse 640H

**Transport med sjøgående fartøy IMDG:**

Klasse:	3
Emballasjegruppe:	III
UN-nr.:	1133
Fareseddel:	3
EmS:	F-E ,S-D
Skadelig stoff for sjøvann:	-
Proper shipping name:	ADHESIVES

**Lufttransport IATA:**

Klasse:	3
Emballasjegruppe:	III
Packaging-Instruction (passenger)	309
Packaging-Instruction (cargo)	310
UN-nr.:	1133
Fareseddel:	3
Proper shipping name:	Adhesives

## 15. Forskrifter - klassifisering og merking

### Faresymboler:

F - Meget brannfarlig

Xi - Irriterende

N - Miljøskadelig



### R-Setninger:

- R11 Meget brannfarlig.
- R36/38 Irriterer øynene og huden.
- R50/53 Meget giftig for vannlevende organismer; kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.
- R67 Damp kan forårsake dødsighet og svimmelhet.

### S-Setninger:

- S2 Oppbevares utilgjengelig for barn.
- S9 Oppbevares på et godt ventilert sted.
- S16 Holdes vekk fra antenneskilder. Røyking forbudt.
- S26 Får man stoffet i øynene, skyl straks grundig med store mengder vann og kontakt lege.
- S29 Må ikke tømmes i kloakkavløp.
- S46 Ved svelging, kontakt lege omgående og vis denne beholderen eller etiketten.

Inneholder kolofonium. Kan gi en allergisk reaksjon.

## 16. Andre opplysninger

Fullstendig ordlyd for R-setningene, som er oppført som forkortelser i det foreliggende sikkerhetsdatabladet. Merkingen av produktet er oppført i kapittel 15.

- R11 Meget brannfarlig.
- R36 Irriterer øynene.
- R38 Irriterer huden.
- R43 Kan gi allergi ved hudkontakt.
- R48/20 Farlig: Alvorlig helsefare ved lengre tids påvirkning ved innånding.
- R50 Meget giftig for vannlevende organismer.
- R51 Giftig for vannlevende organismer.
- R51/53 Giftig for vannlevende organismer; kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.
- R53 Kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.
- R60 Kan skade forplantningsevnen.
- R65 Helsekadelig; kan forårsake lungeskade ved svelging.
- R66 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
- R67 Damp kan forårsake dødsighet og svimmelhet.

### Ytterligere informasjoner:

Opplysningene er basert på våre nåværende kunnskaper og gjelder produktet i levert form. Det er meningen å beskrive våre produkter med tanke på sikkerhetskrav og ikke garantere bestemte egenskaper.