



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

Sidan 1 / 6

Loctite 243-SG

SDB-nr : 153494

V002.0

Reviderat den: 11.05.2010

Utskriftsdatum: 12.05.2010

1. NAMNET PÅ ÄMNET/BEREDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

Handelsnamn:

Loctite 243-SG

Avsedd användning:

Lim

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

Upprepad eller långvarig kontakt med sargad eller känslig hud kan ge hudallergi.

R43 Kan ge allergi vid hudkontakt.

3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

Allmän kemisk karaktärisering:

Produkt baserad på polyetylenglykol dimetakrylat.

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

Farliga komponenter CAS-nr.	EINECS ELINCS	Halt	Klassificering
Kumenväteperoxid 80-15-9	201-254-7	> 0,1 - < 1 %	T - Giftig; R23 Xn - Hälsoskadlig; R21/22, R48/20/22 O - Oxiderande; R7 C - Frätande; R34 N - Miljöfarlig; R51, R53
kumen 98-82-8	202-704-5	> 0,1 - < 0,3 %	R10 Xn - Hälsoskadlig; R65 Xi - Irriterande; R37 N - Miljöfarlig; R51, R53
Maleinsyra 110-16-7	203-742-5	> 0,1 - < 0,5 %	Xn - Hälsoskadlig; R22 Xi - Irriterande; R36/37/38 R43

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

Inhalation:

Uppsök frisk luft. Sök läkare om symtomen kvarstår.

Hudkontakt:

Skölj med rinnande vatten, tvätta med tvål.
Kontakta läkare.

Ögonkontakt:

Skölj i rinnande vatten (i 10 minuter), konsultera eventuellt läkare.

Förtäring:

Skölj munhålan, drick 1-2 glas vatten, framkalla ej kräkning.
Kontakta läkare.

5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

Lämpliga släckningsmedel:

Koldioxid, skum, pulver.

Särskild skyddsutrustning vid brandbekämpning:

Använd inbyggd andningsapparat och fullständig skyddsklädsel, t.ex. larmställ.

Förbränningsprodukter eller gaser som bildas:

Oxider av kol, oxider av kväve, retande organiska ångor., Svaveloxider

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

Skyddsåtgärder för personer:

Undvik kontakt med ögonen och huden.

Miljöskyddsåtgärder:

Förhindra utsläpp i avloppssystemet.

Metod för rengöring och sanering:

Mindre spill tas upp med pappersduk och placeras i avfallsbehållare.
Större spill vallas in med sand, jord eller liknande material och samlas upp i slutna behållare för vidare destruktion.

7. HANTERING OCH LAGRING

Hantering:

Använd endast på väl ventilerade platser.
Undvik kontakt med ögonen och huden.
Undvik upprepad eller långvarig kontakt med huden för att begränsa allergirisken

Lagring:

Förvaras i ursprungsbehållare vid 8-21°C (46,4-69,8°F). Restmaterial får inte återföras till behållarna eftersom kontamination kan reducera bulkproduktens hållbarhet.

8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Beståndsdelar med arbetsplatsrelaterade gränsvärden som kräver övervakning:

Gäller för

SE

Basis

Hygieniska gränsvärden - HGV

Ingående ämnen	ppm	mg/m3	Typ	Kategori	Anmärkningar
ISOPROPYLBENSEN 98-82-8	35	170	Korttidsvärde.		SWO
ISOPROPYLBENSEN 98-82-8			Hudbenämning	Kan lätt upptas genom huden.	SWO
ISOPROPYLBENSEN 98-82-8	25	120	Nivågränsvärde.		SWO
KUMEN 98-82-8			Hudbenämning	Kan lätt upptas genom huden.	EU-2000/39/EC
KUMEN 98-82-8	50	250	Korttidsvärde.	vägledande	EU-2000/39/EC
KUMEN 98-82-8	20	100	Nivågränsvärde.	vägledande	EU-2000/39/EC

Andningsskydd:

Sörj för god ventilation.

Handskydd:

Kemikaliebeständiga skyddshandskar (EN 374). Lämpliga material vid kortvarig kontakt eller stänk (Rekommendation: Lägst Skyddsklass 2, motsvarar > 30 minuters permeationstid enligt EN 374): Nitrilgummi (IIR; $\geq 0,4$ mm tjocklek).

Lämpliga material även vid längre, direkt kontakt (Rekommendation: Skyddsklass 6, motsvarar > 480 minuters permeationstid enligt EN 374): Nitrilgummi (IIR; $\geq 0,4$ mm tjocklek). Uppgifterna grundar sig på litteraturangivelser och information från handsktillverkare, eller så är de härledda från studier av liknande ämnen. Iakta att på grund av alla påverkande faktorer (t.ex. temperatur) så kan användningstiden för skyddshandskar mot kemikalier i praktiken vara betydligt kortare än den som fastställts enligt EN 374. Byt ut handskarna vid nötning.

Ögonskydd:

Använd skyddsglasögon.

Kroppsskydd:

Använd lämpliga skyddskläder.

Allmänna skydds- och hygieniska åtgärder:

Sörj för god industrihygien

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

Allmänna egenskaper:

Utseende	Vätska Flytande Blå
Lukt:	Karaktéristisk

Fysikaliska och kemiska egenskaper:

pH-värde	Ej tillämbart.
Kokpunkt	> 149 °C (> 300.2 °F)
Flampunkt	> 93 °C (> 199.4 °F)
Ångtryck (27,0 °C (80.6 °F))	0,133 mbar
Densitet (20 °C (68 °F))	1,08 g/cm3
Löslighet, kvalitativ (lösningsm: Vatten)	svag
VOC-innehåll (1999/13/EC)	< 3,00 %

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

Förhållanden som ska undvikas:

Stabil

Undvik följande ämnen:

Reagerar med starka syror.
Reagerar med starka oxidationsmedel.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Akut oral toxicitet:

Anses ha låg toxicitet.
Kan ge irritation i matsmältningsorganen.

Akut inhalativ toxicitet:

Låg flyktighet Liten risk för att farliga ångor frigörs

Hudirritation:

Normalt ingen allergiframkallande produkt men vid upprepad eller långvarig kontakt med skadad eller känslig hud kan allergi uppstå

Ögonirritation:

Kan ge lätt irritation på ögonen.

Sensibilisering:

|| Kan ge allergi vid hudkontakt.

12. EKOLOGISK INFORMATION

Rörlighet:

Härdade bindemedel är immobila.

Ekotoxicitet:

Farliga komponenter CAS-nr.	Art	Exponeringstid	Värde typ	Värde
Kumenväteperoxid 80-15-9	Ide, silver or golden orfe (Leuciscus idus)	48 h	LC 50	14 mg/L
Kumenväteperoxid 80-15-9	Water flea (Daphnia magna)	24 h	EC 50	7 mg/L
kumen 98-82-8	Trout family (Salmonidae)	96 h	LC 50	4,8 mg/L

Allmänna uppgifter om ekologi:

Låt ej hamna i avloppssystemet/ytvatten/grundvatten.

13. AVFALLSHANTERING

Avfallshantering av produkten:

Produkt deponeras enligt lokala och nationella lagar och förordningar.
Avfallsbidraget från denna produkt är ytterst obetydligt i förhållande till detaljen där den används

Avfallskod(EWC):

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

Avfallshantering av ej rengjord förpackning:

Efter användning ska tuber, kartonger och flaskor som innehåller rester av produkt hanteras som kemiskt förorenat avfall och undanskaffas enligt lokala och nationella lagar och förordningar.
Avfallshanterar produkt/emballage enligt föreskrivna regler.

14. TRANSPORTINFORMATION**Allmänna anvisningar:**

Inget farligt gods i enlighet med RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

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

|| Xi - Irriterande

**Innehåller**

Maleinsyra

R-fraser:

|| R43 Kan ge allergi vid hudkontakt.

S-fraser:

|| S24 Undvik kontakt med huden.
|| S37 Använd lämpliga skyddshandskar.

16. ANNAN INFORMATION

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

- R10 Brandfarligt.
- R21/22 Farligt vid hudkontakt och förtäring.
- R22 Farligt vid förtäring.
- R23 Giftigt vid inandning.
- R34 Frätande.
- R36/37/38 Irriterar ögonen, andningsorganen och huden.
- R37 Irriterar andningsorganen.
- R43 Kan ge allergi vid hudkontakt.
- R48/20/22 Farligt: Risk för allvarliga hälsoskador vid långvarig exponering genom inandning och förtäring.
- R51 Giftigt för vattenlevande organismer.
- R53 Kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
- R65 Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.
- R7 Kan orsaka brand.

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."
Detta säkerhetsdatablad har framställts i enlighet med Council Directive 67/548/EEC och dess efterföljande ändringar, samt i enlighet med Commission Directive 1999/45/EC.

Hänvisning till härdade plaster:

Arbetarskyddsstyrelsens riktlinjer AFS 2005:18 Härdplaster gäller för denna produkt