



Säkerhetsdatablad enligt rådets förordning (EG) nr 1907/2006

Sidan 1 / 9

LOCTITE 3090

SDB-nr : 337099
V001.2

Reviderat den: 25.07.2019

Utskriftsdatum: 07.01.2020

Ersätter version från: 02.05.2017

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

1.1 Produktbeteckning

LOCTITE 3090

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

Avsedd användning:

Aktivator

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Henkel Norden AB

Adhesives SE

Gustavslundsvägen 151 A

167 51 Bromma

Sverige

Tel.: +46 (0) 10 480 7700

ua-productsafety.norden@henkel.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

+46 10 480 7500 (kontorstid)

+46 (0)10 456 6700

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (CLP):

Att ämnena eller blandningarna inte är farliga enligt Förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP).

2.2 Märkningsuppgifter

Märkningsuppgifter (CLP):

Att ämnena eller blandningarna inte är farliga enligt Förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP).

2.3. Andra faror

Inga vid avsedd användning.

Uppfyller inte kriterierna för persistenta, bioackumulerande och toxiska (PBT), mycket persistenta och mycket bioackumulerande(vPvB)

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**3.2 Blandningar****Allmän kemisk karaktärisering:**

Aktivator

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

Innehåller inga farliga ämnen som överskrider EU-förordningens gränsvärden.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****Inhalation:**

Bör inte vara något problem eftersom produkten inte är lättflyktig. Men om patienten känner sig dålig, flytta ut honom i friska luften

Hudkontakt:

Skölj huden med vatten

Vid besvär, kontakta läkare.

Ögonkontakt:

Skölj genast med mycket vatten i minst 5 minuter. Om besvären kvarstår, kontakta läkare.

Förtäring:

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

Vid besvär, kontakta läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Förlängd eller upprepad kontakt kan ge ögonirritation.

Förlängd eller upprepad kontakt kan irritera huden.

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.

Av säkerhetsskäl olämpliga släckningsmedel:

Inga kända.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföraI händelse av brand kan kolmonoxid (CO), koldioxid (CO₂) och kväveoxider (NO_x) frigöras.**5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

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

Tilläggsinformation:

Kyl ner behållare i farozonen med spolande vatten.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Sörj för tillräcklig ventilation.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Låt ej hamna i avloppssystemet/ytvatten/grundvatten.

6.3 Metoder och material för inneslutning 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.

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 Skyddsåtgärder för säker hantering**

Använd endast på väl ventilerade platser.

Skyddshandskar och skyddsglasögon bör användas

Undvik kontakt med ögonen och huden.

Beakta råd i avsnitt 8.

Allmänna hygieniska åtgärder:

Sörj för god industrihygien

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

Se Technical Data Sheet

7.3 Specifik slutanvändning

Aktivator

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

Gäller för

Sverige

inga

Biologiska gränsvärden:

inga

8.2 Begränsning av exponeringen:

Anvisningar för utformning av tekniska anläggningar:

Sörj för god ventilation.

Andningsskydd:

Sörj för tillräcklig ventilation.

En godkänd mask eller respirator utrustad med ett filter lämpligt för organiska ångor skall användas om produkten används i ett dåligt ventilerat utrymme

Filtertyp: A (EN 14387)

Handskydd:

Kemikaliebeständiga skyddshandskar (EN 374). Lämpliga material vid kortvarig kontakt eller stänk (Rekommendation: Lägst Skyddsklass 2, motsvarar > 30 minuters permeationstid enligt EN 374): Nitrilgummi (NBR; >= 0,4 mm tjocklek). Lämpliga material även vid längre, direkt kontakt (Rekommendation: Skyddsklass 6, motsvarar > 480 minuters permeationstid enligt EN 374): Nitrilgummi (NBR; >= 0,4 mm tjocklek). Uppgifterna grundar sig på litteraturangivelser och information från handsktillverkare, eller så är de härledda från studier av liknande ämnen. Iakttäta 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.
Skyddande ögonutrustning ska uppfylla EN166.

Kroppsskydd:

Använd lämpliga skyddskläder.
Skyddskläder skall uppfylla EN 14605 för vätskestänk eller EN 13982 för damm.

Rekommenderad personlig skyddsutrustning:

Den information som tillhandahålls för personlig skyddsutrustning är endast för handledning. En fullständig riskbedömning bör genomföras innan du använder denna produkt för att bestämma lämplig personlig skyddsutrustning för att passa lokala förhållanden. Personlig skyddsutrustning skall överensstämma med relevant EN-standard.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Utseende	Vätska Flytande Färglös
Lukt	Karakteristisk
Lukttröskel	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
pH-värde	Inte tillgängligt
Smältpunkt	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Stelningstemperatur	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Initial kokpunkt	258 °C (496.4 °F)
Flampunkt	160 °C (320 °F)
Avdunstningshastighet	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Brandfarlighet	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Explosionsgräns	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Ångtryck (50 °C (122 °F))	< 700 mbar
Relativ ångdensitet:	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Densitet (20 °C (68 °F))	1,15 g/cm ³
Skrymdensitet (skakdensitet, volymvikt)	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Löslighet	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Löslighet, kvalitativ	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Självantändningstemperatur	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Sönderfallstemperatur	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
Oxiderande egenskaper	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt

9.2 Annan information

Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**10.1. Reaktivitet**

Inga kända vid avsedd användning.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Se avsnitt reaktivitet

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Stabil under normala förvarings- och användningsförhållanden.

10.5. Oförenliga material

Inga vid avsedd användning.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Koloxider

AVSNITT 11: Toxikologisk information**Allmänna uppgifter om toxikologi:**

Förlängd eller upprepad kontakt kan irritera huden.

Förlängd eller upprepad kontakt kan ge ögonirritation.

11.1. Information om de toxikologiska effekterna**Akut toxicitet - förtäring:**

Inga data tillgängliga.

Akut toxicitet - kontakt med hud:

Inga data tillgängliga.

Akut toxicitet - inandning:

Inga data tillgängliga.

Frätande/irriterande på huden:

Inga data tillgängliga.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation:

Inga data tillgängliga.

Luftvägs-/hudsensibilisering:

Inga data tillgängliga.

Mutagenitet i könsceller:

Inga data tillgängliga.

Cancerogenitet

Inga data tillgängliga.

Reproduktionstoxicitet:

Inga data tillgängliga.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering:

Inga data tillgängliga.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering::

Inga data tillgängliga.

Fara vid aspiration:

Inga data tillgängliga.

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

Låt ej hamna i avloppssystemet/ytvatten/grundvatten.

12.1. Toxicitet**Toxicitet (Fisk):**

Inga data tillgängliga.

Toxicitet (Daphnia):

Inga data tillgängliga.

Kronisk toxicitet för vattenlevande ryggradslösa djur

Inga data tillgängliga.

Toxicitet (Alger):

Inga data tillgängliga.

Toxicitet för mikroorganismer

Inga data tillgängliga.

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Produkten är inte biologiskt nedbrytbar.

Inga substansuppgifter tillgängliga.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Inga data tillgängliga.

Inga substansuppgifter tillgängliga.

12.4. Rörligheten i jord

Härdade bindemedel är immobila.

Inga substansuppgifter tillgängliga.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna blandning innehåller inga substanser som har bedömts vara PBT eller vPvB.

12.6. Andra skadliga effekter

Inga data tillgängliga.

AVSNITT 13: Avfallshantering**13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**

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

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.

Avfallshandla produkt/emballage enligt föreskrivna regler.

Avfallskod

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

EAK-avfallskoderna är inte produkt- utan ursprungsrelaterade. Tillverkaren kan därför inte ange någon avfallskod för produkter som används inom olika branscher. De angivna koderna ska betraktas som en rekommendation för användaren.

AVSNITT 14: Transportinformation

- 14.1. FN-nummer**
Inget farligt gods i enlighet med RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.
- 14.2. Officiell transportbenämning**
Inget farligt gods i enlighet med RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.
- 14.3. Faroklass för transport**
Inget farligt gods i enlighet med RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.
- 14.4. Förpackningsgrupp**
Inget farligt gods i enlighet med RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.
- 14.5. Miljöfaror**
Inget farligt gods i enlighet med RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.
- 14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder**
Inget farligt gods i enlighet med RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.
- 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 < 3 %
(EU)

Hänvisning till härdade plaster:

Observera Arbetsmiljöverkets gällande föreskrifter om kemiska arbetsmiljörisker 37§ vid hantering av produkten.

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

En säkerhetsrapport har inte utförts.

AVSNITT 16: Annan information**Övrig information:**

Detta säkerhetsdatablad har tillverkats för försäljning från Henkel till parter som köper från Henkel, baserat på förordning (EG) nr 1907/2006 och tillhandahåller information i enlighet med gällande bestämmelser i Europeiska unionen. I detta hänseende ges inget uttalande, garantier eller representation av något slag för att följa lagar eller andra författningar i någon annan jurisdiktion eller ett annat territorium än Europeiska unionen. Vid export till andra territorier än EU, vänligen kontakta respektive säkerhetsdatablad för berörda territorium för att säkerställa överensstämmelse eller kontakt med Henkels produktsäkerhets- och regleringsavdelning (ua-productsafety.de@henkel.com) före exportera till andra territorier än Europeiska unionen

"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."

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

