

Permabond 941

Internkod: 989

Omarbetad: 2018.01.12

AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1 Produktbeteckning

Kemikalienamn Permabond 941

Artikel-nr C941

Ersätter säkerhetsdatablad från 2016-11-14

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

Användning Snabblim för industriellt bruk.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Distributören G A Lindberg ChemTech AB
Box 6044
164 06 Kista
Sweden
Telefon: 08-703 02 00
Fax: 08-703 02 48
www.galindberg.se

E-post sdb@galindberg.se

Internet www.galindberg.se/chemtech

Ansvarig Kristoffer Karström

1.4 Telefonnummer för nödsituationer 112, Akuta förgiftningsfall: 08-331231 (GIC)

AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt 1272/2008EC Detta ämne är inte klassificerat som farligt enligt direktiv 1272/2008 (CLP).

2.2 Märkningsuppgifter

Faroangivelse EUH202 Cyanoakrylat; Fara; Fäster snabbt på hud och ögon; Förvaras oåtkomligt för barn.

2.3 Andra faror

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.2 Blandningar

Allmänna koncentrationsgränser och M-faktorer

Beståndsdel Allmänna koncentrationsgränse och M-faktor

Kodförklaring

Ingredienskommentar Inga riskämnen närvarande i märkningspliktiga mängder.

AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Permabond 941

Forts. från föreg. sida

Internkod: 989

Omarbetad: 2018.01.12

Inandning	Uppsök frisk luft. Kontakta läkare om besvären kvarstår.
Hud	Försök inte dra isär ihoplimmad hud eller mekaniskt avlägsna limmet. Limmad hud kan annars lätt slitas sönder. Gör inga hastiga försök att ta av kläder eller annat material som limmat fast vid huden. Tvätta med stora mängder tvål och vatten och bänd samtidigt försiktigt isär. Kontakta läkare om besvären kvarstår.
Ögon	Kontakta genast läkare. Gör inga försök att dra isär ögonlocken ifall de limmas ihop eller binds till ögonloben. Normalt släpper limmet efter en till två dagar utan att skada ögat. Härdad produkt fäster inte på ögats yta men små partiklar kan ge skavskador på hornhinnan. Skölj genast med mycket vatten i flera minuter (håll ögonlocken brett isär, avlägsna eventuella kontaktlinser). Kontaktlinser får ej användas vid arbete med produkten.
Förtäring	Produkten härdar i munnen. Gör inga försök att hastigt dra isär läpparna. Tvätta munnen med stora mängder varmt vatten och skölj med saliv inifrån. Försiktigt skilj/rulla läpparna åt. Limmet avlägsnas från munnen efter en till två dagar. Kontakta läkare.
4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda	Inga kända.
4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs	Ingen specifik behandling. Behandlas symptomatiskt.

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel	
Lämpliga släckmedel	Skum, koldioxid, pulver.
5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra	Vid brand kan det utvecklas giftiga rökgaser.
5.3 Råd till brandbekämpningspersonal	Brandmän skall bära tryckluftsapparat med övertryck (SCBA) och full utrustning.
Annann information	Snabb polymerisering kan uppstå i trasor som använts för att torka upp spill, vilket kan generera tillräckligt med värme för självantändning. Dränk trasan i vatten.

AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer	Använd beskriven skyddsutrustning.
6.2 Miljöskyddsåtgärder	
6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering	Små utsläpp torkas upp med trasa. Genomdränk trasan omedelbart med vatten för att polymerisera limmet. Trasor använda för att torka upp limmet kan självantända om de inte dränks med vatten. Vid stora utsläpp spolat området med vatten. När produkten härdats avlägsnas den med skrapa.
6.4 Hänvisning till andra avsnitt	Använd personlig skyddsutrustning enligt punkt 8. Hantera avfall enligt punkt 13.

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering	Undvik direktkontakt med produkten. Öppnat kolli måste stängas efter användning.
7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet	Förvaras svalt i tätt tillsluten behållare. Förvaras torrt. Temperatur <5 °C.
7.3 Specifik slutanvändning	Hänvisar till tekniska datablad som kan erhållas på begäran.

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar	
8.2 Begränsning av exponeringen	
Andningsskydd	Behövs normalt ej.

Permabond 941

Forts. från föreg. sida

Internkod: 989

Omarbetad: 2018.01.12

Ögonskydd	Vid risk för direktkontakt eller stänk skall ögon- eller ansiktsskydd användas.
Skyddshandskar	Använd handskar av motståndskraftigt material, till exempel nitrilgummi eller Viton. Använd ej handskar av bomull, ylle eller andra absorberande material.
Skyddskläder	Arbetskläder.
Annan information	Tillämpa god industrihygien. Tvätta händerna efter hantering, särskilt före intag av måltid, dryck eller rökning.

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form/tillstånd	vätska
Färg	färglös
Lukt	Svag
Kokpunkt	>200 °C
Flampunkt	87 °C
Ångtryck	<5 mmHg
Ångdensitet	>1
Relativ densitet	1,07 g/cm ³
Löslighet vatten	olöslig
Viskositet	ca 30 mPa*s

9.2 Annan information

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

10.2 Kemisk stabilitet

10.3 Risken för farliga reaktioner

10.4 Förhållanden som ska undvikas

10.5 Oförenliga material

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Stabil under normala förhållanden.
Inga kända.
Undvik höga temperaturer. Undvik direkt solljus.
Aminer, baser, peroxider och vatten.
Vid brand kan det utvecklas giftiga gaser. Kolmonoxid och koldioxid. Kväveoxider. Vätecyanid.

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet

Frätande/irriterande på huden

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Luftvägs-/hudsensibilisering

Fara vid aspiration

Munnen limmas omedelbart vid kontakt.
Mild hudirritation. Vid kontakt limmas huden omedelbart.
Limmar ihop ögonlocken. Härdad produkt kan skava och repa ögat.
EUs förordning klassificerar inte cyanoakrylat som sensibiliserande. Den snabba härdningen vid kontakt med fukt gör det heller inte troligt. American Conference of Governmental Industrial Hygienists (ACGIH) har emellertid rapporterat begränsad sensibilisering vid hudkontakt och inandning.
Ångor kan irritera slemhinnorna och andningsorganen.

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxicitet

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

12.3 Bioackumuleringsförmåga

12.4 Rörligheten i jord

Inga resultat från ekotoxikologiska tester finns tillgängliga.
Ej känt.
Ej känt.
Olöslig i vatten.

Permabond 941

Forts. från föreg. sida

Internkod: 989

Omarbetad: 2018.01.12

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Kemikalien uppfyller inte kriterierna för PBT eller vPvB i enlighet med REACH bilaga XIII.

12.6 Andra skadliga effekter

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsgrupp

EWC kod: 08 04 10 - annat lim och annan fogmassa än de som anges i 08 04 09. Rekommendation.

Emballage

Bortförs enligt föreskrift. Avfallskoden skall tilldelas av användare, helst i samförstånd med myndigheterna som handhar avfall.

G A Lindberg Chemtech AB är anslutet till FTI. Vi betalar förpackningsavgifter och tar därmed vårt producentansvar för återvinning av förpackningar.

Information om var du finner närmaste återvinningsstation finns på www.ftiab.se.

Annan information

Produkt- och förpackningsavfall hanteras enligt lokala bestämmelser. Tomma förpackningar kan innehålla produktrester; följ hanteringsregler från varuinformationsbladet.

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

14.1 UN-nummer

14.2 Officiell transportbenämning

n/a

14.3 Faroklass för transport

n/a

14.4 Förpackningsgrupp

14.5 Miljöfaror

14.6 Särskilda

försiktighetsåtgärder

Annan information

Inga särskilda krav rörande emballering eller märkning enligt ADR, IMDG och IATA.

AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Detta säkerhetsdatablad har utarbetats i enlighet med Europaparlamentets och rådets förordning (EG) Nr 1907/2006 (REACH) Bilaga II, enligt förordning EC No 1272/2008 (CLP). Arbetsmiljöverkets föreskrifter om hygieniska gränsvärden, AFS 2018:1. Avfallsförordningen SFS 2001:1063. ADR/ADR-S (MSBFS 2009:2) samt RID/RID-S (MSBFS 2009:3).

15.2

Kemikaliesäkerhetsbedömning

Annan information

Endast för industriellt bruk.

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor

Säkerhetsdatabladet är utarbetat utifrån uppgifter erhållna av tillverkaren.

Utgiven första gång

2005-01-17

Annan information

Denna information gäller endast ovannämnda produkt och behöver ej nödvändigtvis vara gällande om den används tillsammans med en eller flera andra produkter eller i någon annan process. Informationen är enligt vår bedömning korrekt och fullständig och ges i god tro, men utan garanti. Det åligger användaren att förvissa sig om informationen är relevant och fullständig när det gäller hans egen användning av denna produkt.

--- SÄKERHETS DATABLAD enligt kommissionens förordning (EC) 1272/2008 och (EU) 2015/830 ---