

SDS

SAFETY DATA SHEET

Säkerhetsdatablad

PLI 02- Pliogrip plast reparera "medelstora" svart (1.5min.) – 50 ml CURATIVE

1. Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn : PLI 02

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

Användning av ämnet eller blandningen : Limmer

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Chemical Europe
Baarbeek 2
B-2070 Zwijndrecht
Tel.: +(32) (0)3 234 87 80
Fax: +(32) (0)3 234 87 89
E-mail: info@chemical.eu

1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

Telefonnummer för nödsituationer : +(32) (0)3 760 08 09

2. Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Ej något farligt ämne eller blandning.

2.2. Märkningsuppgifter

Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Ej något farligt ämne eller blandning.

Tilläggsmärkning:

EUH210
EUH208

Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.
Innehåller piperazin. Kan orsaka en allergisk reaktion.

2.3. Andra faror

Ytterligare råd

Ingen information tillgänglig.

3. Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 Blandningar

Farliga komponenter			
Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr. Registreringsnummer	Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)	Koncentration (%)
Ämnen med ett gränsvärde för exponering på arbetsplatsen :			
Talk	14807-96-6 238-877-9		>= 15 - < 25

4. Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän rekommendation:

Flytta från farligt område.

Kontakta Giftinformationscentralen eller läkare vid exponering eller om man känner sig dålig.

Visa detta säkerhetsdatablad för jourhavande läkare.

Lämna ej den skadade utan uppsikt.

Vid inandning:

Vid medvetslöshet lägg den skadade i viloställning och sök medicinsk hjälp.

Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Vid hudkontakt:

Första hjälpen behövs normalt inte. Dock rekommenderas att utsatta områden rengöras genom att tvätta med tvål och vatten.

Vid ögonkontakt:

Som försiktighetsåtgärd skölj ögonen med vatten.

Ta ur kontaktlinser.

Skydda oskadat öga.

Om ögonirritation består, kontakta en specialist.

Vid förtäring:

Uppsök läkare.

Ge inte mjölk eller alkoholhaltiga drycker.

Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person.

Kontakta läkare om besvär kvarstår.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom: Inga kända eller förväntade symptom.

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandling: Inga risker som kräver speciell första hjälpen åtgärder.

5. Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel:

Använd släckningsmedel som är lämpliga för lokala förhållanden och omgivande miljö.

Vattendimma

Skum

Koldioxid (CO₂)

Pulver

Olämpligt släckningsmedel:

Samlad vattenstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker vid brandbekämpning:

Låt ej avrinningen från släckningsarbetet komma ut i avlopp eller vattendrag.

Farliga förbränningsprodukter:

Koloxider

Kolväten

kväveoxider (NO_x)

Halogenerat kolväte

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal:

Vid brand, använd en tryckluftsapparat som är oberoende av omgivningen som andningsskydd.

Särskilda släckningsmetoder:

Produkten är kompatibel med standardbrandbekämpningsmedel.

Ytterligare information:

Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt föreskrift.

6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder:

Använd personlig skyddsutrustning.

Säkerställ god ventilation

Personer som inte bär skyddsutrustning får inte beträda det kontaminerade området tills uppstädningen är klar.

Följ alla gällande lagar och förordningar.

6.2 Miljöskyddsåtgärder:

Miljöskyddsåtgärder:

Förhindra att produkten kommer ut i avloppssystemet.

Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett säkert sätt.

Om produkten förorenar vattendrag och sjöar eller avlopp informera berörda myndigheter.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:

Rengöringsmetoder:

Samlas upp med inert uppsugande material (t ex sand, kiselgel, syrabindare, universalbindemedel, sågspån).

Förvara i lämpliga och tillslutna behållare för bortskaffning.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För ytterligare information se Avsnitt 8 och Avsnitt 13 i säkerhetsdatabladet.

7. Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Råd för säker hantering:

Andas inte in ångor/damm.

Rök inte.

Behållaren är farlig när den är tom.

Undvik exponering - Begär specialinstruktioner före användning.

Undvik kontakt med huden och ögonen.

Rökning, intag av föda och dryck är ej tillåtet i hanteringsområdet.

För personligt skydd se avsnitt 8.

Hantera sköljvatten enligt lokala och nationella bestämmelser.

Råd för skydd mot brand och explosion:

Normala åtgärder för förebyggande brandskydd.

Åtgärder beträffande hygien:

Tvätta händerna före raster och efter arbetstidens slut. Ät inte eller drick inte under hanteringen. Rök inte under hanteringen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymmen och behållare:

Förvara behållaren väl tillsluten på en torr och väl ventilerad plats. Lägg märke till försiktighetsåtgärderna på etiketten. Elektriska installationer / arbetsmaterial måste uppfylla kraven i de tekniska säkerhetsstandarderna.

Övrig data:

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden: Ingen tillgänglig data

8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering

Beståndsdelar	CAS-nr.	Värdesort (Exponeringssätt)	Kontrollparametrar	Grundval
Talk	14807-96-6	LLV (Respirabelt damm)	1 mg/m ³ Respirabelt damm	SWO
		LLV (Totalt damm.)	2 mg/m ³ Totalt damm.	SWO

8.2. Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder

Ordna med tillräcklig mekanisk (allmän och / eller punktutsug) ventilation för att hålla exponeringen under gränsvärdena för exponering (i förekommande fall) eller under nivåer som orsakar kända, misstänkt eller uppenbara negativa effekter.

Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd:

Krävs inte under normala användningsförhållanden. Använd stänktäta skyddsglasögon vid material kunde misted eller stänks i ögonen.

Handskydd

Anmärkning:

Nitrilgummi butylgummi

Ändamålsenligheten för en särskild arbetsplats skall diskuteras med skyddshandsktilverkaren.

Hud- och kroppsskydd:

Använd lämpligen:

ogenomtränglig klädsel

Skyddsskor

Välj kroppsskydd efter halt och koncentration av det farliga ämnet på arbetsplatsen.

Andningsskydd:

Vid ångbildning använd andningsskydd med godkänt filter.

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Utseende	:	vätska
Färg	:	svart
Lukt	:	Ingen tillgänglig data
Lukttröskel	:	Ingen tillgänglig data
pH-värde	:	Inte tillämplig
Smältpunkt/smältpunktsintervall	:	Ingen tillgänglig data
Kokpunkt/kokpunktsintervall	:	Ingen tillgänglig data
Flampunkt	:	>100 °C
Avdunstningshastighet	:	Ingen tillgänglig data
Brandfarlighet (fast form, gas)	:	Ingen tillgänglig data
Övre explosionsgräns	:	Ingen tillgänglig data
Nedre explosionsgräns	:	Ingen tillgänglig data
Ångtryck	:	Ingen tillgänglig data
Relativ ångdensitet	:	Ingen tillgänglig data

Relativ densitet	:	ca. 1,225 (25 °C)
Densitet	:	ca. 1,225 gr/cm ³ (25 °C)
Löslighet		
Löslighet i vatten	:	olöslig
Löslighet i andra lösningsmedel	:	Ingen tillgänglig data
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	:	Ingen tillgänglig data
Termiskt sönderfall	:	Ingen tillgänglig data
Viskositet		
Viskositet, dynamisk	:	ca. 20.000 mPa.s (25 °C)
Viskositet, kinematisk	:	Ingen tillgänglig data
Oxiderande egenskaper	:	Ingen tillgänglig data

9.2 Annan information

Ingen tillgänglig data

10. Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner Inga farliga reaktioner kända.

Farliga reaktioner: Farlig polymerisation uppträder ej.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas :

alkali
isocyanater
Starka syror
Starkt oxiderande ämnen

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter: Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

Farliga sönderdelningsprodukter : Inga farliga nedbrytningsprodukter är kända.

11. Toxikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Information om sannolika exponeringsvägar:

Inandning
Hudkontakt
Stänk i ögon
Förtäring

Akut toxicitet

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Frätande/irriterande på huden

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Beståndsdelar:

TALC:

Resultat: Irriterar eventuellt huden

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Produkt:

Anmärkning: Osannolikt att ögonirritation eller skada uppstår.

Beståndsdelar:

TALC:

Resultat: Irriterar eventuellt ögonen

Luftvägs-/hudsensibilisering

Hudsensibilisering: Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Sensibilisering i andningsvägarna: Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Mutagenitet i könsceller

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Cancerogenitet

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Reproduktionstoxicitet

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Specifik organtoxicitet - upprepade exponering

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Aspirationstoxicitet

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Ytterligare information

Produkt:

Anmärkning: Ingen tillgänglig data

12. Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Ingen tillgänglig data

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingen tillgänglig data

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkt:

Bioackumulering:

Anmärkning: Potentialen för bioackumulering kan inte bestämmas.

12.4 Rörligheten i jord

Ingen tillgänglig data

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Inte tillämpligt

12.6 Andra skadliga effekter

Produkt:

Tillägg till ekologisk information:

Ingen tillgänglig data

13. Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt:

Tillåt inte produkten att nå avlopp, vattendrag eller mark.

Förorena inte sjöar, vattendrag eller diken med kemikalier eller använda behållare.

Lämna till en godkänd avfallshanteringsanläggning.

Förorenad förpackning:

Töm återstående innehåll.

Avfallshandera som oanvänd produkt.

Tomma behållare måste lämnas till godkänd avfallshanteringsanläggning för återanvändning eller bortskaffande.

Återanvänd inte tömd behållare.

14. Transport information

14.1 UN-number

ADR: Ej farligt gods

ADNR: Ej farligt gods

RID: Ej farligt gods

INTERNATIONELLT MARITIMT FARLIGT GODS: Ej farligt gods

INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION - LAST: Ej farligt gods

INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION - PASSAGERARE: Ej farligt gods

14.2 Officiell transportbenämning

ADR: Ej farligt gods

ADNR: Ej farligt gods

RID: Ej farligt gods

INTERNATIONELLT MARITIMT FARLIGT GODS: Ej farligt gods

INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION - LAST: Ej farligt gods

INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION - PASSAGERARE: Ej farligt gods

14.3 Faroklass för transport

ADR: Ej farligt gods

ADNR: Ej farligt gods

RID: Ej farligt gods

INTERNATIONELLT MARITIMT FARLIGT GODS: Ej farligt gods

INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION - LAST: Ej farligt gods

INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION - PASSAGERARE: Ej farligt gods

14.4 Förpackningsgrupp

ADR: Ej farligt gods

ADNR: Ej farligt gods

RID: Ej farligt gods

INTERNATIONELLT MARITIMT FARLIGT GODS: Ej farligt gods

INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION - LAST: Ej farligt gods

INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION - PASSAGERARE: Ej farligt gods

14.5 Miljöfaror

ADR: Inte tillämplig

ADNR: Inte tillämplig

RID: Inte tillämplig

INTERNATIONELLT MARITIMT FARLIGT GODS: Inte tillämplig

INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION - LAST: Inte tillämplig

INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION - PASSAGERARE: Inte tillämplig

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

inte tillämplig

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Fartygstyp: inte tillämplig

Hazard koder: inte tillämplig

Förorening Kategori: inte tillämplig

Beskrivningar av farligt gods (om det angivits ovan) reflekterar möjligen inte förpackningsstorlek, kvantitet, slutanvändning eller regionspecifika undantag som kan gälla. Konsultera transportdokumenten för beskrivningar som är specifika för leveransen.

15. Gällande föreskrifter

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

REACH - Kandidatförteckningen för tillstånd för ämnen som inger mycket stora betänkligheter (artikel 57).: Inte tillämplig

REACH - Förteckning över ämnen för vilka det krävs tillstånd (Bilaga XIV):

Inte tillämplig

REACH - Begränsning av framställning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, beredningar och varor (Bilaga XVII):

Inte tillämplig

Förordning (EG) nr 850/2004 om långlivade organiska föroreningar:

Inte tillämplig

Seveso III: Europaparlamentets och rådets direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen.

Inte tillämplig

Andra föreskrifter:

Klassificering enligt KIFS 2005:7

KIFS 2008:3 om bekämpningsmedel

Hygieniska gränsvärden AFS 2011:18

Beståndsdelarna i denna produkt finns listade i följande förteckningar:

TSCA: Finns ej i TSCA-förteckningen

DSL: Denna produkt innehåller följande komponenter som inte finns i de Kanadensiska DSL- och NDSL-listorna.

AICS: Är ej i överensstämmelse med förteckningen

ENCS: Är ej i överensstämmelse med förteckningen

KECI: Är ej i överensstämmelse med förteckningen

PICCS: Är ej i överensstämmelse med förteckningen

IECSC: Är ej i överensstämmelse med förteckningen

Förteckningar

AICS (Australien), DSL (Kanada), IECSC (Kina), REACH (Europeiska Unionen), ENCS (Japan), ISHL (Japan), KECI (Korea), NZIoC (Nya Zeeland), PICCS (Filippinerna), TSCA (USA)

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen tillgänglig data

16. Annan information

Ytterligare information

Revisionsdatum: 21.08.2015

Fullständiga ordalydelsen av H-(faro-)angivelserna som nämns i avsnitten 2 och 3.

Annan information:

Information som sammanställts häri anses vara korrekt, även om detta inte kan garanteras, vare sig den genererats inom företaget eller inte. Mottagarna uppmanas att bekräfta innan informationen behövs, att den är aktuell, tillämplig och lämplig för rådande förhållanden.

Källor till viktiga data som använts vid sammanställningen av databladet

Förteckning över förkortningar och akronymer som kan, men inte nödvändigtvis är, används i detta säkerhetsdatablad :

ACGIH: Den amerikanska organisationen för industriella hygienister

BEI : Biologisk exponeringsindex

CAS: Tjänst för kortfattad kemisk information (avdelning av American Chemical Society).

CMR: Karcinogen, mutagen eller toxisk för reproduktion

Ecxx: Effektiv koncentration av xx

FG: Livsmedelstyp

GHS: Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemikalier.

H-deklaration: Riskdeklaration (H-statement)

IATA: Internationellt samarbetsorgan för lufttransport.

IATA-DGR: Föreskrift för farligt gods av "International Air Transport Association" (IATA).

ICAO: Internationellt samarbetsorgan för civilflyg

ICAO-TI (ICAO): Tekniska instruktioner av den "Internationella civila luftfartsorganisationen"
ICxx: Hämmande koncentration för xx av en substans
IMDG: Internationell maritim kod för farligt gods
ISO: International organisation för standardisering
LCxx: Dödlig koncentration, för xx procent av testpopulationen
LDxx: Dödlig dos, för xx procent av testpopulationen
logPow: oktanol-vatten uppdelningskoefficient
N.O.S. : Ej specificerat på annat sätt
OECD: Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling
OEL: Yrkesexponeringsgräns
PBT: Persistent, bioackumulativ och toxisk
PEC: Förutsedd effektkoncentration
PEL: Tillåtna exponeringsnivåer
PNEC: Förutsåg ingen effektkoncentration
PPE: Personlig skyddsutrustning
F-framställning: Framställning om försiktighetsåtgärder (P-statement)
STEL: Korttidsexponeringsgräns
STOT: Toxicitet för specifikt målorgan
TLV: Tröskelgränsvärde
TWA: Tidsviktat medelvärde
vPvB: Mycket persistent och mycket bioackumulativt
WEL: Exponeringsnivå på arbetsplats
ABM: Vattenriskklass för Nederländerna
ADNR: Regler för transport av farliga substanser på Rhenfloden
ADR: Avtal avseende den internationella transporten av farligt gods på väg.
CLP: Klassificering, märkning och förpackning
CSA: Kemisk säkerhetsbedömning
CSR: Kemisk säkerhetsrapport
DNEL: Deriverad ingen effektnivå.
EINECS: Europeisk inventarielista över befintliga kommersiella kemiska substanser.
ELINCS: Europeisk lista över anmälda kemiska substanser
REACH: Registrering, utvärdering, auktorisering och restriktion av kemikalier
RID: Föreskrift avseende den internationella transporten av farligt gods med järnväg
R-fras: Riskfras
S-fras: Säkerhetsfras
WGK: Tysk vattenriskklass