

Permabond Polyolefin Primer (POP)

Internkod: 651

Omarbetad: 2016.03.01

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

1.1 Produktbeteckning

Kemikalienamn Permabond Polyolefin Primer (POP)

Artikel-nr POP

Ersätter säkerhetsdatablad från 2013-10-18

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

Användning Aktivator.

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 Akuta förgiftningsfall: 08-331231 (GIC), Alternativt: 112 (SOS Alarm)

AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt 1272/2008EC

Flam Liq 2; H225: Brandfarliga vätskor.
 STOT SE 3; H336: Specifik organtoxicitet - enstaka exponering.
 Asp Tox 1; H304: Fara vid aspiration.
 Aquatic Chronic 1; H410: Mycket giftigt för vattenmiljön.
 Aquatic Acute 1; H400: Mycket giftigt för vattenmiljön.
 Skin Irrit 2; H315: Frätande/irriterande på huden.

2.2 Märkningsuppgifter

Piktogram



Signalord

Fara

Faroangivelse

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
 H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
 H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
 H315 Irriterar huden.
 H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
 H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

Skyddsangivelser

Permabond Polyolefin Primer (POP)

Forts. från föreg. sida

Internkod: 651

Omarbetad: 2016.03.01

Förebyggande

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor.
Rökning förbjuden.
P233 Behållaren ska vara väl tillsluten.
P240 Jorda/potentialförbind behållare och mottagarutrustning.
P241 Använd explosionssäker elektrisk/ ventilations / belysnings utrustning.
P242 Använd endast verktyg som inte ger upphov till gnistor.
P243 Vidta åtgärder mot statisk elektricitet.
P264 Tvätta exponerad hud grundligt efter användning.
P273 Undvik utsläpp till miljön.
P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

Åtgärder

P301+P310 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

2.3 Andra faror

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.2 Blandningar

Beståndsdel	Identifiering	Klassificering	Note	Vikt-%
Heptan	Ec/Nlp nr: 205-563-8 Cas nr: 142-82-5 Index nr: 601-008-00-2	Flam Liq 2; H225 Asp Tox 1; H304 Skin Irrit 2; H315 STOT SE 3; H336 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	C	60-100

Kodförklaring

AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning

Sörj för frisk luft. Kontakta läkare om stora mängder har inandats eller om känsla av obehag uppstår.

Hud

Tvätta huden med tvål och vatten. Kontakta läkare om besvären kvarstår.

Ögon

Skölj genast med mycket vatten i flera minuter (håll ögonlocken brett isär, avlägsna eventuella kontaktlinser). Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Förtäring

Framkalla ej kräkning. Kontakta läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.

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

Om materialet intas kan det aspireras i lungorna och framkalla kemisklunginflammation. Behandla på lämpligt sätt.

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Använd skum eller pulver.

Olämpliga släckmedel

Riktad vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Kan antändas vid hög temperatur. Får ej användas i närheten av öppen eld eller glödande material. Vid brand utvecklas kolmonoxid och koldioxid och oidentifierade organiska komponenter.

5.3 Råd till

brandbekämpningspersonal

Brandmän skall bära tryckluftsapparat med övertryck (SCBA) och full utrustning.

AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

Permabond Polyolefin Primer (POP)

Forts. från föreg. sida

Internkod: 651

Omarbetad: 2016.03.01

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer	Andas inte in ångor. Avlägsna alla antändningskällor. Håll människor och djur borta från förorenat område. Använd beskriven skyddsutrustning.
6.2 Miljöskyddsåtgärder	Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag och mark.
6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering	Samla upp med inert uppsugande material, till exempel sand, kiselgur eller liknande. Sopa upp spillet och förvara det i märkta tunnor med lock. Kontakta räddningskåren vid större spill.
6.4 Hänvisning till andra avsnitt	Använd personlig skyddsutrustning enligt punkt 8. Hantera avfall enligt punkt 13.
Annan information	Observera risken för antändning och explosion. Får inte utsättas för värme. Avlägsna samtliga antändningskällor och sørj för tillräcklig ventilation. Eliminera alla källor till gnistbildning.

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering	Undvik upprepad och långvarig inandning av ångor. Ordna med tillräcklig luftväxling och/eller utsug i arbetslokaler.
7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet	Förvaras i svalt, torrt och ventilerat utrymme och i stängd behållare. Behållare skall hållas stängd.
Speciella egenskaper och risker	Rökning och andra värmekällor är förbjudna. Får ej användas i närheten av öppen eld eller glödande material.
7.3 Specifik slutanvändning	Hänvisar till tekniska datablad som kan erhållas på begäran.

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar

Beståndsdel	Einecs nr	CAS nr	Nivågränsvärde		Korttidsvärde		Ref.	Anm.	År
			mg/m3	ppm	mg/m3	ppm			
Heptan	205-563-8	142-82-5	800	200			NGV		

8.2 Begränsning av exponeringen

Förebyggande åtgärder	Möjlighet till ögonspolning bör finnas på arbetsplatsen. Sørj för god ventilation.
Andningsskydd	Behövs normalt ej.
Ögonskydd	Vid fara för stänk använd godkända skyddsglasögon.
Skyddshandskar	Använd handskar av Viton eller Nitrilgummi. 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	Karakteristisk
Smältpunkt	ca -90 °C
Kokpunkt	98 °C
Flampunkt	-4 °C
Ångtryck	40 mmHg i 20 °C
Ångdensitet	3,5
Relativ densitet	0,68 g/cm³
Löslighet vatten	Olöslig

Permabond Polyolefin Primer (POP)

Forts. från föreg. sida

Internkod: 651

Omarbetad: 2016.03.01

9.2 Annan information

Relativ avdunstningshastighet (n-butylacetat=1): 2,8
VOC: 99%

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållande.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Mycket Brandfarlig.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Undvik stark uppvärmning, öppen låga och antändningskällor.

10.5 Oförenliga material

Kan reagera med starka oxidanter.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Vid brand kan det utvecklas giftiga gaser.

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet

Inandning av små mängder, som droppar, vid förtäring eller kräkning kan ge kemisk lunginflammation.

Frätande/irriterande på huden

Irriterande. Långvarig och/eller upprepad hudkontakt kan ge torr och narig hud. Upprepad hudkontakt kan leda till dermatitis.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Kan ge tillfällig rodnad och svullnad.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Den här produktens toxikologiska egenskaper vid långvarig exponering har inte utvärderats fullt ut. Normal industrihygien föreskrivs. Undvik direkt kontakt med hud och ögon. Får ej förtäras eller andas in.

Fara vid aspiration

Inandning av ånga/dimma ger huvudvärk, yrsel, trötthet och illamående.

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxicitet

Mycket giftig för vattenorganismer; kan förorsaka oönskade långtidsverkningar i vattenmiljö. Produkten skall ej släppas ut i mark, avlopp, vattendrag eller vattentäkt.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Förväntas vara biologiskt nedbrytbar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Förväntas ej bioackumulera.

12.4 Rörligheten i jord

Olöslig i vatten.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna produkt innehåller till vår kännedom inget ämne som är PBT eller vPvB.

12.6 Andra skadliga effekter

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsgrupp

EWC kod: 08 01 11- Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen. 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.

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

14.1 UN-nummer

1206

14.2 Officiell transportbenämning

Benämning

HEPTANER

IMDG proper shipping name

HEPTANER

Permabond Polyolefin Primer (POP)

Forts. från föreg. sida

Internkod: 651

Omarbetad: 2016.03.01

14.3 Faroklass för transport	
Etikett	3
ADR/RID klass	3
ADR/RID klassificeringskod	F1
ADR/RID farlighetsnummer	33
ADR/RID begränsade mängder	LQ4
IMDG klass	3
IMDG marine pollutant	nej
IMDG EmS	F-E,S-D
IATA klass	3
14.4 Förpackningsgrupp	II
14.5 Miljöfaror	
14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder	
Annan information	Innehåller heptan.

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

Betydelse av faro- och riskfraser angivna i sektion 3	H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga. H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. H315 Irriterar huden. H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer. H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor	Säkerhetsdatabladet är utarbetat utifrån uppgifter erhållna av tillverkaren.
Utgiven första gång	2003-07-29
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.

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