

Permabond A905 Surface Conditioner - Aerosol

Internkod: 924

Omarbetad: 2016.09.27

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

1.1 Produktbeteckning

Kemikalienamn Permabond A905 Surface Conditioner - Aerosol

Artikel-nr A905.200SPR

Ersätter säkerhetsdatablad från 2014-09-23

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

Aerosol 2; H223+H229: Brandfarliga aerosoler.
Asp Tox 1; H304: Fara vid aspiration.
Aquatic Acute 1: Mycket giftigt för vattenmiljön.
Aquatic Chronic 1; H410: Mycket giftigt för vattenmiljön.
STOT SE 3; H336: Specifik organtoxicitet - enstaka exponering.
Skin Irrit 2; H315: Frätande/irriterande på huden.

2.2 Märkningsuppgifter

Piktogram



Signalord

Fara

Faroangivelse

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H315 Irriterar huden.
H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
H223 Brandfarlig aerosol.

Skyddsangivelser

Förebyggande P251 Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.
P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

Permabond A905 Surface Conditioner - Aerosol

Forts. från föreg. sida

Internkod: 924

Omarbetad: 2016.09.27

Åtgärder P301+P310 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.
P315 Sök omedelbart läkarhjälp.
P331 Framkalla INTE kräkning.
P332+P313 Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.

Förvaring P405 Förvaras inlåst.
P410+P412 Skyddas från solljus; Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F.

Avfall P501 Innehållet/behållaren lämnas till godkänd insamlingsställe för farligt avfall.

2.3 Andra faror

Mycket brandfarligt. Irriterar huden. Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön. Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR**3.2 Blandningar**

Beståndsdel	Identifiering	Klassificering	Note	Vikt-%
Kolväten C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska	Reach nr: 01-2119475515-33 Ec/Nlp nr: 927-510-4	Flam Liq 2; H225 Asp Tox 1; H304 Skin Irrit 2; H315 STOT SE 3; H336 Aquatic Chronic 2; H411		30-60
Trans-dikloretylen	Ec/Nlp nr: 205-860-2 Cas nr: 156-60-5 Index nr: 602-026-00-3	Flam Liq 2; H225 Acute Tox 4; H332 Aquatic Chronic 3; H412	C	1-5
Fettsyra, C6-19 grenad, koppar	Ec/Nlp nr: 269-634-5 Cas nr: 68308-19-0	Flam Liq 3; H226 Acute Tox 4; H302 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410		0,1-1
Kopparnaftenat	Ec/Nlp nr: 215-657-0 Cas nr: 1338-02-9 Index nr: 029-003-00-5	Flam Liq 3; H226 Acute Tox 4; H302 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410		0,1-1
2-(2-ethoxyethoxy)ethanol	Ec/Nlp nr: 203-919-7 Cas nr: 111-90-0	Eye Irrit 2; H319		<0,1

Allmänna koncentrationsgränser och M-faktorer

Beståndsdel	Allmänna koncentrationsgränse och M-faktor
Trans-dikloretylen	*

Kodförklaring**Ingredienskommentar**

*** Ämnet skall ej klassificeras som cancerframkallande eller mutagen då det innehåller mindre än 0,1% (vikt/vikt) 1,3 butadien.

AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****Inandning**

Uppsök 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

Håll ögonlocken brett isär och skölj omedelbart med tempererat vatten i minst 15 minuter. Avlägsna eventuella kontaktlinser. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Förtäring

Framkalla inte kräkning. Kontakta genast läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inandning av ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

Permabond A905 Surface Conditioner - Aerosol

Forts. från föreg. sida

Internkod: 924

Omarbetad: 2016.09.27

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

Ingen specifik behandling. Behandlas symptomatiskt.

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Använd skum eller pulver.

Olämpliga släckmedel

Riktad vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Giftiga ångor utvecklas. Vid brand utvecklas kolmonoxid och koldioxid och oidentifierade organiska komponenter.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Heltäckande andningsmask och skyddskläder skall bäras.

Annan information

Följ nödlägesrutiner om området behöver evakueras eller isoleras.

AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd beskriven skyddsutrustning. Håll obehöriga personer på säkert avstånd. Avlägsna alla antändningskällor. Undvik inandning av ånga.

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. Skrapa ihop, samla upp och placera i en behållare med lock. Produkten är mycket flyktig; låt små mängder avdunsta om det kan ske utan risk.

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 inandning av ångor, spray eller dimma. Ordna med tillräcklig luftväxling och/eller utsug i arbetslokaler. Spraya inte nära öppen låga eller glödande ytor.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras på en sval och väl ventilerad plats.

Speciella egenskaper och risker

Tryckbehållare: Skall skyddas mot direkt solljus och får ej utsättas för temperaturer över 50°C; Får ej skadas eller brännas, ej heller när den är tömd.

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/m ³	ppm	mg/m ³	ppm			
2-(2-ethoxyethoxy)ethanol	203-919-7	111-90-0	80	15	170	30	AFS		

Gränsvärden anmärkning

H: Ämnet kan lätt upptas genom huden.

8.2 Begränsning av exponeringen

Förebyggande åtgärder

Se till att ventilationen är tillräcklig, särskilt i tillstängda lokaler. Möjlighet till ögonspolning bör finnas på arbetsplatsen.

Andningsskydd

Behövs normalt ej. Andningsskydd om det finns risk för exponering för höga ångkoncentrationer.

Ögonskydd

Vid risk för direktkontakt eller stänk skall ögon- eller ansiktsskydd användas.

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.

Permabond A905 Surface Conditioner - Aerosol

Forts. från föreg. sida

Internkod: 924

Omarbetad: 2016.09.27

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form/tillstånd	Aerosol
Färg	Grön
Lukt	Karaktäristisk
Smältpunkt	<-20 °C
Kokpunkt	102 °C
Flampunkt	-26 °C
Ångtryck	187 mmHg
Ångdensitet	>1
Relativ densitet	0,7
Löslighet vatten	Olöslig
Viskositet	ca 0,7 mPa.s
Rel. avdunstningshast.:	5,45

9.2 Annan information

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållande.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Extremt Brandfarligt. Behållare som utsätts för tryck eller höga temperaturer riskerar att explodera.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Exponering för direkt solljus under längre perioder. Temperaturer på över 50 ° C.

10.5 Oförenliga material

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Vid förbränning bildas koldioxid, kolmonoxid och okända kolväten.

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Frätande/irriterande på huden

Irriterande för hud och slemhinnor. Långvarig och/eller upprepad hudkontakt kan ge torr och narig hud.

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 vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön. Produkten skall ej släppas ut i mark, avlopp, vattendrag eller vattentäcker.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

12.3 Bioackumuleringsförmåga

12.4 Rörligheten i jord

Produkten är flyktig och avskiljs till luftfasen.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

12.6 Andra skadliga effekter

Permabond A905 Surface Conditioner - Aerosol

Forts. från föreg. sida

Internkod: 924

Omarbetad: 2016.09.27

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsgrupp	EWC kod: 08 01 11- Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen. EWC kod: 08 04 09 - lim och fogmassa 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 skall hanteras enligt lokala bestämmelser.

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

14.1 UN-nummer	1950
14.2 Officiell transportbenämning	
Benämning	AEROSOLER, brandfarliga
IMDG proper shipping name	AEROSOLER, brandfarliga
14.3 Faroklass för transport	
Etikett	2.1
ADR/RID klass	2
ADR/RID klassificeringskod	5F
ADR/RID begränsade mängder	LQ2
IMDG klass	2
IMDG EmS	F-D,S-U
IATA klass	2.1
14.4 Förpackningsgrupp	
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 Eropaparlamentets 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. H226 Brandfarlig vätska och ånga. H302 Skadligt vid förtäring. H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. H315 Irriterar huden. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H332 Skadligt vid inandning. H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer. H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
---	---

Permabond A905 Surface Conditioner - Aerosol

Forts. från föreg. sida

Internkod: 924

Omarbetad: 2016.09.27

Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor

Detta säkerhetsdatablad har utarbetats i enlighet med KIFS 2005:7, KIFS 2008:2, kommissionens direktiv 1967/548/EG, 1999/45/EG, 2001/58/EG, 2001/59/EG och relevanta ändringar, tillämpning av lagstiftning samt regleringar och bestämmelser om klassificering, förpackning och märkning av farliga ämnen och beredningar.

Utgiven första gång

2002-04-09

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.

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