

1. NAMNET PÅ PRODUKTEN OCH FÖRETAGET

Produktnamn: **POTMIX ASPHALT PRIMER (spray)**

Användningsområde: Bitumenklister för asfaltreparationer.

Leverantör: Potmix Products AB
Box 14003
630 14 Eskilstuna
Sverige

Telefon: 010 – 101 80 33
Fax: 016 - 132 967
E-post: info@potmix.com

Nödtelefonnummer: Giftinformationscentralen 112, vid icke brådskande fall 08 - 331 231.

2. FARLIGA EGENSKAPER

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering:	
Fysikaliska faror	Aerosol 2 - H223, H229
Hälsosfaror	Ej klassificerat.
Miljöfaror	Ej klassificerat.
Klassificering (67/548/EEG) eller (1999/45/EG)	R10
Människors hälsa	Långvarig eller upprepad kontakt med huden kan orsaka irritation, rodnad och dermatit. I höga koncentrationer verkar ångor och aerosoler förslöande och kan ge huvudvärk, trötthet, yrsel och illamående.
Fysikalisk-kemiska	Tryckbehållare kan explodera vid brand. Produkten är brandfarlig.

2.2. Märkningsuppgifter

Piktogram



Signalord Varning

Faroangivelser H223 Brandfarlig aerosol.
H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

Skyddsangivelser P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
P211 Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.
P251 Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.
P410+P412 Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50°C/122°F.
P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

2.3. Andra faror

Produkten innehåller inte något ämne som är klassificerat som PBT eller vPvB.

3. SAMMANSÄTTNING/ÄMNE NAS KLASSIFICERING

3.2. Blandningar

DIMETYLETER CAS-nummer: 115-10-6 EG-nummer: 204-065-8 REACH-registreringsnummer: 01-2119472128-37	10-30%
Klassificering Flam. Gas 1 - H220	Klassificering (67/548/EEG) eller (1999/45/EG) F+;R12

2-AMINOETANOL CAS-nummer: 141-43-5 EG-nummer: 205-483-3	<1%
Klassificering Skin Corr. 1B - H314 Acute Tox. 4 - H302 Acute Tox. 4 - H312 Acute Tox. 4 - H332 STOT SE 3 - H335	Klassificering (67/548/EEG) eller (1999/45/EG) C;R34 Xn;R20/21/22

Hela texten för alla R-fraser och faroangivelser är redovisad i punkt 16.

4. FÖRSTA HJÄLPEN

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Generell information

Sök läkarhjälp om besvär kvarstår.

Inandning

Flytta den skadade personen till frisk luft och håll denne varm och i stillhet i en position som underlättar andningen.

Förtäring

Drick ett par glas vatten eller mjölk. Framkalla inte kräkning.

Hudkontakt

Tvätta huden noggrant med tvål och vatten.

Kontakt med ögonen

Skölj med vatten. Sök läkarhjälp om besvär kvarstår.

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

Generell information

Lösningsmedelsmissbruk kan leda till dödsfall.

Inandning

Ångor kan orsaka huvudvärk, trötthet, yrsel och illamående.

Förtäring

Kan orsaka illamående, huvudvärk, yrsel och förgiftning.

Hudkontakt

Långvarig kontakt kan orsaka rodnad, irritation och torr hud.

Kontakt med ögonen

Kan orsaka tillfällig ögonirritation.

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

Anmärkningar för läkaren

Inga specifika rekommendationer.

5. ÅTGÄRDER VID BRAND

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Släck med skum, koldioxid eller pulver.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda faror

Behållare kan brisera eller explodera vid upphettning, beroende på häftig tryckstegring. Behållare kan brisera eller explodera vid upphettning, beroende på häftig tryckstegring. Extremt brandfarligt.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Skyddsåtgärder vid brandbekämpning

Behållare i närheten av brand ska flyttas eller kylas med vatten.

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal

Använd kemskyddsdräkt. Använd andningsapparat med lufttillförsel (SCBA) och lämpliga skyddskläder.

6. ÅTGÄRDER VID SPILL/OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder

För personligt skydd, se Avsnitt 8.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder

Undvik att spill eller avrinningsvatten kommer ned i avlopp, avloppssystem eller vattendrag.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Metoder för sanering

Stora spill: Valla in och absorbera spill med sand, jord eller annat icke brännbart material. Små spill: Torka bort med papper eller textil.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Hänvisning till andra avsnitt

För personligt skydd, se Avsnitt 8. Angående avfallshantering, se punkt 13.

7. HANTERING OCH LAGRING

7.1. Försiktighetsmått för säker hantering

Skyddsåtgärder vid användning

Får inte utsättas för värme, gnistor och öppen låga. Skyddas mot direkt solljus. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Skyddsåtgärder vid lagring

Aerosolburkar: Får inte utsättas för direkt solljus eller temperaturer över 50°C. Förpackningen förvaras torr.

7.3. Specifik slutanvändning

Specifik slutanvändning

De identifierade användningarna för produkten finns beskrivna i Avsnitt 1.2.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER

8.1. Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen

DIMETYLETER

Nivågränsvärde (8 timmar, NGV): AFS 500 ppm 950 mg/m³

Korttidsvärde (15 minuter, KTV): AFS 800 ppm 1500 mg/m³

AFS = Arbetsmiljöverkets Författningssamling.

	DIMETYLETER (CAS: 115-10-6)
DNEL	Näringsverksamhet - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 1894 mg/m ³
PNEC	Konsument - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 471 mg/m ³ - Sötvatten; 0,155 mg/l - Saltvatten; 0,016 mg/l - Sediment (Sötvatten); 0,681 mg/kg - Sediment (Havsvatten); 0,069 mg/kg - Jord; 0,045 mg/kg

8.2. Begränsning av exponeringen

Skyddsutrustning



Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

All hantering ska bara ske i välventilerade utrymmen.

Ögonskydd/ansiktsskydd

Ögonskydd som uppfyller en godkänd standard ska användas om en riskbedömning indikerar att kontakt med ögonen är möjlig.

Handskydd

Kemikalie-resistenta, ogenomträngliga skyddshandskar som ska uppfylla en godkänd standard ska användas om en riskbedömning visar att hudkontakt är möjlig.

Annat skydd för hud och kropp

Ögonspolningsanordning och nöddusch ska finnas tillgängligt.

Hygienåtgärder

Tvätta huden efter varje skift, före måltid, rökning och toalettbesök.

Andningsskydd

Ingen särskild rekommendation angiven men skyddsfiler kan behövas mot organiska ångor eller damm.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende

Aerosol.

Färg

Mörkt.

Lukt

Karakteristisk.

Flampunkt

Tekniskt omöjligt att ta fram uppgifter.

Relativ densitet

~0,9

Löslighet

Olöslig i vatten.

9.2. Annan information

Annan information

Inte relevant.

Flyktig organisk förening

Ingen information krävs.

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Det finns inga kända reaktivitetsdata associerade med produkten.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet

Stabil vid normal omgivningstemperatur och avsedd användning.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Okänd.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Undvik värme, lågor och andra antändningskällor.

10.5. Oförenliga material

Material som ska undvikas

Det är inte troligt att något specifikt material eller grupp av material kommer att reagera med produkten så att en farlig situation uppstår.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Okänd.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Toxikologiska effekter

Ingen data finns tillgänglig för produkten som sådan.

Generell information

Långvarig och upprepad kontakt med lösningsmedel över en lång period kan leda till bestående hjärtbesvär.

Inandning

Ångor kan ha en narkotisk effekt. Symptom efter överexponering kan inkludera följande: Huvudvärk. Trötthet. Yrsel. Illamående, kräkning. Kan orsaka luftvägsirritation.

Förtäring

Kan orsaka irritation. Symptom efter överexponering kan inkludera följande: Magsmärta. Illamående, kräkning. Diarré.

Hudkontakt

Långvarig kontakt kan orsaka rodnad, irritation och torr hud.

Kontakt med ögonen

Kan orsaka tillfällig ögonirritation.

Akuta och kroniska hälsofaror

Långvarig och upprepad kontakt med lösningsmedel över en lång period kan leda till bestående hjärtbesvär. Långvarig eller upprepad exponering för ångor i höga koncentrationer kan orsaka följande negativa effekter: Illamående, kräkning. Huvudvärk.

12. EKOTOXIKOLOGISK INFORMATION

Ekotoxicitet

Det finns inga ekotoxicitetsdata för produkten.

12.1. Toxicitet

Det finns inga data om produkten som sådan.

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet

Det finns inga data gällande nedbrytbarheten av produkten.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Inga data tillgängliga om bioackumulering.

12.4. Rörligheten i jord

Rörlighet

Ingen information tillgänglig

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten innehåller inte något ämne som är klassificerat som PBT eller vPvB.

12.6. Andra skadliga effekter

Ingen information krävs.

13. AVFALLSHANTERING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Generell information

Tillverkaren av denna produkt uppfyller kraven om producentansvar enligt miljöbalken och dess förordning om producentansvar (SFS 2006:1273) genom att betala förpackningsavgift för omhändertagande och återvinning av förpackningsavfallet.

Avfallshanteringsmetoder

Plastlock och ventilknapp sorteras som hårdplast. Pystomma aerosoler sorteras som metallavfall. Ej tömda aerosolburkar sorteras som FARLIGT AVFALL och skall tas om hand om enligt Avfallsförordningen (SFS 2011:927). Kontakta kommunens miljöförvaltning för lokala bestämmelser.

Avfallsslag

Ej tömda förpackningar: Avfallskod 14 06 03*

Tomma förpackningar: Avfallskod 15 01 04

14. TRANSPORTINFORMATION.

Generell

Aerosoler får transporteras på väg (ADR) som begränsad mängd (1l) om varje kolti väger högst 30 kg i kartong eller 20 kg på brickor med sträck- eller krympfilm. Varje kolti skall märkas med en kvadrat, ställt på ett hörn, den övre och undre delen skall vara svart, med en sidlängd av minst 100 mm.

14.1. UN-nummer

UN Nr. (ADR/RID) 1950

UN Nr. (IMDG) 1950

UN Nr. (ICAO) 1950

UN Nr. (ADN) 1950

14.2. Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning
(ADR/RID)

AEROSOLS

Officiell transportbenämning
(IMDG)

AEROSOLS

Officiell transportbenämning
(ICAO)

AEROSOLS

Officiell transportbenämning
(ADN)

AEROSOLS

14.3. Faroklass för transport

ADR/RID klass	2.1
ADR/RID klassificeringskod	5F
ADR/RID etikett	2.1
IMDG klass	2.1
ICAO klass/riskgrupp	2.1
ADN klass	2.1

Transportetiketter



14.4. Förpackningsgrupp

Inte tillämpligt.

14.5. Miljöfaror

Miljöfarligt ämne/vattenförorenande ämne
Nej.

14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder

EmS	F-D, S-U
ADR transportkategori	2
Tunnelrestriktionskod	(D)

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

Inte relevant.

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

Nationella föreskrifter

Myndigheten för samhällsskydd och beredskaps föreskrifter om aerosolbehållare: MSBFS 2010:8

EU-förordning

Europaparlamentets och Rådets Förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) (med ändringar).
Europaparlamentets och Rådets Förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (med ändringar).

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har genomförts.

16. ÖVRIG INFORMATION

Generell information

Genomgång av säkerhetsdatablad med personal som skall hantera produkten rekommenderas.

Faroangivelser i fulltext

- H220 Extremt brandfarlig gas.
- H223 Brandfarlig aerosol.
- H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
- H280 Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.
- H302 Skadligt vid förtäring.
- H312 Skadligt vid hudkontakt.
- H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
- H332 Skadligt vid inandning.
- H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Detta säkerhetsdatablad är utgivet av Potmix Products AB, dokumentversion:
Potmix_Asphalt_Primer_(spray)_20150127se.