

## 1. IDENTIFIKASJON AV STOFFET OG FORTAKET

### 1.1. Produktidentifikator

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

### 1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

Identifiserte bruksområder Bitumenlim til asfaltreparasjoner.

### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør: Potmix Norge AS  
c/o Econpartner  
Postboks 2006 Vika  
0125 Oslo

Telefon: +46 10 101 80 33

Faks: +46 16 13 29 67

E-post: info@potmix.no

### 1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefonnummer: 113, hvis tilfellet ikke haster; Giftinformasjonssentralen: 22 59 13 00.

## 2. FAREIDENTIFIKASJON

### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

#### Klassifisering

Fysiske farer Aerosol 2 - H223, H229

Helsefarer Ikke klassifisert.

Miljøfarer Ikke klassifisert.

Klassifisering (67/548/EEC)  
eller (1999/45/EC) R10

#### Menneskelig helse

Langvarig eller gjentatt hudkontakt kan forårsake irritasjon, rød hud og dermatitt. I høye konsentrasjoner virker damper og aerosoler sløvende og kan forårsake hodepine, tretthet, svimmelhet og kvalme.

#### Fysisk-kjemisk

Trykkbeholder kan eksplodere ved brann. Produktet er brennbart.

### 2.2. Merkingselementer

#### Piktogram



# SIKKERHETSDATBLAD



<b>Varselord</b>	Advarsel
<b>Faresetning</b>	H223 Brannfarlig aerosol. H229 Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.
<b>Advarselsetninger</b>	P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt. P211 Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde. P251 Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk. P410+P412 Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50°C /122°F. P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

## 2.3. Andre farer

Inneholder: Isobutan. Produktet inneholder ingen stoffer som er klassifisert PBT eller vPvB.

## 3. SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

### 3.2. Stoffblandinger

<b>DIMETYLETER</b>	<b>10-30%</b>
<b>CAS nummer:</b> 115-10-6 <b>EC nummer:</b> 204-065-8	
<b>REACH-registrerings nummer:</b> 01-2119472128-37	
<b>Klassifisering</b> Flam. Gas 1 - H220	<b>Klassifisering (67/548/EEC) eller (1999/45/EC)</b> F+;R12

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

Hele teksten for alle R- og H-setninger er vist i pkt. 16.

## 4. FØRSTEHJELPSTILTAK

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

#### Generell informasjon

Gi medisinsk tilsyn om ubehaget vedvarer.

#### Innånding

Flytt berørt person ut i frisk luft og hold ham varm og i ro i en behagelig posisjon for pusting.

#### Svelging

Drikk et par glass vann eller melk. Ikke fremkall oppkast.

#### Hudkontakt

Vask huden grundig med såpe og vann.

#### Øyekontakt

Skyll med vann. Gi medisinsk tilsyn om ubehaget vedvarer.

### 4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

## Generell informasjon

Løsemiddel misbruk kan medføre dødsfall.

## Innånding

Damper kan forårsake hodepine, utmattethet, svimmelhet og kvalme.

## Svelging

Kan forårsake kvalme, hodepine, svimmelhet og forgiftning.

## Hudkontakt

Langvarig kontakt kan forårsake rødhet, irritasjon og tørr hud.

## Øyekontakt

Kan forårsake midlertidig irritasjon i øynene.

## 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

### Anmerkninger for lege

Ingen spesielle anbefalinger.

## 5. BRANSLOKKINGSTILTAK

### 5.1. Slokkingsmidler

#### Passende slokkemiddel

Slokk med skum, karbondioksid eller pulver.

### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

#### Spesielle farer

Beholdere kan revne kraftig eller eksplodere ved oppvarming, på grunn av oppbygging av overtrykk. Brannfarlig.

### 5.3. Råd til brannmannskaper

#### Beskyttelsestiltak under brannsløkking

Beholdere nær brannen bør fjernes eller kjøles med vann.

#### Spesielt verneutstyr for brannmenn

Bruk verneklær mot kjemikalier. Bruk selvforsynt åndrettsvern (SCBA) og hensiktsmessige verneklær.

## 6. TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

#### Personlige forholdsregler

For personlig beskyttelse, se avsnitt 8.

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

#### Miljømessige forholdsregler

Unngå at sølt materiale eller avrenning kommer i avløp, kloakk eller vassdrag.

### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

## Metoder for opprensning

Store mengder sølt materiale: Begrens og absorber sølt materiale med sand, jord eller annet ikke brennbart materiale. Små mengder sølt materiale: Tørkes av med papir eller tøy.

## 6.4. Henvisning til andre avsnitt

### Referanse til andre avsnitt

For personlig beskyttelse, se avsnitt 8. Hvis du ønsker mer informasjon om avhending, kan du se punkt 13.

## 7. HÅNTERING OG LAGRING

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

#### Forholdsregler ved bruk

Holdes vekk fra varme, gnister og åpen flamme. Beskytt mot direkte sollys. Unngå spising, drikking og røyking når produktet brukes.

### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

#### Forholdsregler ved lagring

Aerosolbokser: Må ikke utsettes for direkte sollys eller temperaturer over 50°C. Oppbevares tørt.

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

#### Spesiell(e) sluttbruker(e)

De identifiserte bruksområdene for dette produktet er beskrevet i avsnitt 1.2.

## 8. EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONLIG BESKYTTELSE

### 8.1. Kontrollparametere

#### Tiltaks- og grenseverdier

##### DIMETYLETER

Langtids eksponering (8-timer TWA): AN 200 ppm 384 mg/m<sup>3</sup>

Korttids eksponeringsgrense (15-minutter): AN

AN = Administrative normer.

	<b>DIMETYLETER (CAS: 115-10-6)</b>
DNEL	Håndverk - Innånding; Lang tid systemiske effekter: 1894 mg/m <sup>3</sup>
PNEC	Forbruker - Innånding; Lang tid systemiske effekter: 471 mg/m <sup>3</sup>
	- Ferskvann; 0,155 mg/l
	- Sjøvann; 0,016 mg/l
	- Sediment (Ferskvann); 0,681 mg/kg
	- Sediment (Sjøvann); 0,069 mg/kg
	- Jord; 0,045 mg/kg

### 8.2. Eksponeringskontroll

#### Verneutstyr



Egnet prosessregulering

All håndtering skal kun foregå i godt ventilerte områder.

## Øye-/ansiktsbeskyttelse

Vernebriller i samsvar med godkjente standarder skal anvendes hvis en risikovurdering indikerer at øyekontakt er mulig.

## Håndbeskyttelse

Kjemisk bestandige, ugjennomtrengelige hansker i samsvar med en godkjent standard skal brukes hvis en risikovurdering indikerer at hudkontakt er mulig.

## Annen beskyttelse av hud og kropp

Sørg for tilgang til øye- og nøddusj nær arbeidsstedet.

## Hygienetiltak

Vask huden ved slutten av hvert skift og før spising, røyking og bruk av toalett.

## Åndedrettsvern

Ingen spesielle anbefalinger er gitt, men bruk av verneutstyr kan likevel være nødvendig for beskyttelse mot organisk støv og damper kjent for å være giftige.

## 9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende	Aerosol.
Farge	Mørk.
Lukt	Karakteristisk.
Flammepunkt	Teknisk umulig å innhente data.
Relativ tetthet	~0,9
Oppløselighet(er)	Uoppløselig i vann.

### 9.2. Andre opplysninger

#### Annen informasjon

Ikke relevant.

#### Flyktig organisk forbindelse

Ingen informasjon er nødvendig.

## 10. STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1. Reaktivitet

Det er ingen kjente reaktivetsfarer tilknyttet dette produktet.

### 10.2. Kjemisk stabilitet

#### Stabilitet

Stabil ved normale temperaturer og når de brukes som anbefalt.

### 10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Ikke kjent.

## 10.4. Forhold som skal unngås

Unngå varme, flammer og andre antennelseskilder.

## 10.5. Uforenlige materialer

### Materialer som bør unngås

Ingen bestemt materiale eller gruppe av materialer vil trolig reagere med produktet og produsere en farlig situasjon.

## 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ikke kjent.

## 11. TOKSIKOLOGISK INFORMASJON

### 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

#### Toksikologiske effekter

Det finnes ingen informasjon om selve preparatet.

#### Generell informasjon

Langvarig og gjentatt kontakt med løsemidler over en lang periode kan lede til permanente helseproblemer.

#### Innånding

Dampene har en narkotisk effekt. Symptomer etter overeksponering kan omfatte følgende: Hodepine. Trøtthet. Svimmelhet. Kvalme, oppkast. Kan forårsake irritasjon i luftveiene.

#### Svelging

Kan forårsake irritasjon. Symptomer etter overeksponering kan omfatte følgende: Magesmerte. Kvalme, oppkast. Diaré.

#### Hudkontakt

Langvarig kontakt kan forårsake rødhet, irritasjon og tørr hud.

#### Øyekontakt

Kan forårsake midlertidig irritasjon i øynene.

#### Akutt og kroniske helsefare

Langvarig og gjentatt kontakt med løsemidler over en lang periode kan lede til permanente helseproblemer. Langvarig eller gjentatt eksponering av damper i høy konsentrasjon kan forårsake skadelige effekter: Kvalme, oppkast. Hodepine.

## 12. ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### Miljøforurensning

Det finnes ingen data om produktets økotoksitet.

#### 12.1. Giftighet

Det finnes ingen informasjon om selve preparatet.

#### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

##### Persistens og nedbrytbar

Det finnes ingen data om produktets nedbrytbarhet.

#### 12.3. Bioakkumuleringsevne

Ingen data tilgjengelig om bioakkumulering.

## 12.4. Mobilitet i jord

### Mobilitet

Ingen informasjon tillgjengelig

## 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Produktet inneholder ingen stoffer som er klassifisert PBT eller vPvB.

## 12.6. Andre skadevirkninger

Ingen informasjon er nødvendig.

## 13. INSTRUKSER VED DEPONERING

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

#### Generell informasjon

Produsenten av dette produktet oppfyller regler og forskrifter i Europaparlamentet og rådsdirektiv 94/62/EF av 20. desember 1994 om emballasje og emballasjeavfall, ved å betale emballasje avgifter for deponering og gjenvinning av emballasjeavfall.

#### Avfallsmetoder

Plastlokk og ventil sorteres som plast. Pys tomme aerosoler resirkuleres som skrapmetall. Rester og ikke tomemballasje skal tas vare på som farlig avfall i henhold til lokale og nasjonale forskrifter.

#### Avfallsklasse

Fylte beholdere: EAK 14 06 03 \*

Tomme beholdere: EAK 15 01 04

## 14. TRANSPORTOPPLYSNINGER

### Generelt

Aerosolbeholdere må transporteres på vei (ADR) med unntak av mengder (1l) der hvert kolli inneholder maksimum 30 kg i kartong eller 20 kg på Brett med krympe- eller strekkfilm. Hvert kolli skal være merket med kvadrat som heller 45° til siden er (diamantformet) den øvre og nedre del svart, med en side lengde 100 mm.

### 14.1. FN-nummer

UN nr. (ADR/RID)	1950
UN nr. (IMDG)	1950
UN nr. (ICAO)	1950
UN nr. (ADN)	1950

### 14.2. FN-forsendelsesnavn

Forsendelsesnavn (ADR/RID)	AEROSOLS
Forsendelsesnavn (IMDG)	AEROSOLS
Forsendelsesnavn (ICAO)	AEROSOLS
Forsendelsesnavn (ADN)	AEROSOLS

### 14.3. Transportfareklasse(r)

ADR/RID klasse	2.1
ADR/RID klassifiseringskode	5F
ADR/RID fareseddel	2.1
IMDG klasse	2.1
ICAO klasse/inndeling	2.1

# SIKKERHETSDATBLAD



ADN klasse 2.1  
Transport fareseddel



**14.4. Emballasjegruppe**  
Ikke anvendelig.

**14.5. Miljøfarer**

**Miljøfarlig stoff/Marin Forurensning**  
Nei.

**14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk**

EmS	F-D, S-U
ADR transport inndeling	2
Tunnel kode	(D)

**14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket**  
Ikke relevant.

## 15. REGELVERKSMESSIGE OPPLYSNINGER

**15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen.**

**EU lovgivning**

Forordning (EF) nr. 1907/2006 fra Europaparlamentet og Rådet av 18. desember 2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH) (med endringer).  
Forordning (EF) nr. 1272/2008 fra Europaparlamentet og Rådet av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (med endringer).

**15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet**

Ingen kjemisk sikkerhetsvurdering har blitt utført.

## 16. ANDRE OPPLYSNINGER

**Generell informasjon**

En gjennomgang av sikkerhetsdatablad med personalet å håndtere produktet anbefales.

**Fullstendig faremerking**

- H220 Ekstremt brannfarlig gass.
- H223 Brannfarlig aerosol.
- H229 Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.
- H280 Inneholder gass under trykk; kan eksplodere ved oppvarming.
- H302 Farlig ved svelging.
- H312 Farlig ved hudkontakt.
- H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
- H332 Farlig ved innånding.
- H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

**Versjon:** 29112015/PPAB/MA\_3



# SIKKERHETS DATABLAD



Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet anses som riktige i henhold til dagens kunnskaper og erfaringer, men det gis ingen garanti for at informasjonen er fullstendig. Det er derfor brukerens eget ansvar å klargjøre om informasjonen er tilstrekkelig til det formål som produktet skal brukes til. Hvis produktet blandes med andre materialer, skal dette tas hensyn til ved identifisering av ytterligere farer og risikoer som kan oppstå.