

1. NAMNET PÅ PRODUKTEN OCH FÖRETAGET

Produktnamn: **POTMIX ASFALTLAGARE HARDTOP**

Användningsområde: Lagning av asfalt. Produkten används i kallt tillstånd.

Tillverkare och leverantör: Potmix Products AB
Kungsgatan 43
632 20 Eskilstuna

Telefon: 016-422 967
Fax: 016-132 967
E-Mail: info@potmix.com

Nödtelefonnummer: Giftinformationscentralen 08-610 05 55

2. SAMMANSÄTTNING/ÄMNE NAS KLASSIFICERING

Ämne/beredning: Beredning

Kemiskt namn	CAS-nr	%	EG-nummer	Symbol	R-fras
Bitumen	8052-42-4	1-5	232-490-9	-	-
Lacknafta	64742-88-7	<2	265-191-7	Xn; N	R10, R38, R65, R51/53
Kvartssten 2-4	-	ca 95	-	-	-

Hygieniska gränsvärden, om sådana finns, är angivna i avsnitt 8.

3. FARLIGA EGENSKAPER

Fys/kem egenskaper: -

Hälsoeffekter: Undvik kontakt med ögon och hud. Produkten hanteras i kallt tillstånd och någon risk för inandning av ångor föreligger därför ej.

Miljöeffekter: Ej miljöfarlig produkt.

4. FÖRSTA HJÄLPEN

Inandning: Vila i frisk luft och värme.

Förtäring: Skölj munnen. Ge ett par glas vatten eller mjölk om den skadade är vid fullt medvetande. Framkalla ej kräkning. Till sjukhus om större mängd förtärs.

Kontakt med huden: Tag genast av förorenade kläder. Tvätta huden med tvål och mycket vatten.

Kontakt med ögonen: Håll ögonlocken brett isär. Ta bort eventuella kontaktlinser. Skölj med en mjuk vattenstråle i åtminstone 10 minuter. Tillkalla läkare om besvär kvarstår.

5. ÅTGÄRDER VID BRAND

Lämpliga släckmedel: Skum, pulver, koldioxid, sand eller vattendimma.

Ej lämpliga släckmedel: Vattenstråle

Brand- och explosionsrisk: Produkten är brännbar. Större delen av produkten utgörs av kvartssten, vilken blir kvar efter förbränning. Explosionsrisk föreligger ej.

Skyddsåtgärder: Kemskyddsdräkt och andningsapparat. Kyl behållare utsatt för brand med en spridd vattenstråle. Vid förbränning bildas giftig rök innehållande svavelväte, koldioxid och koloxid samt luftburna partiklar.

6. ÅTGÄRDER VID SPILL/OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

Personliga skyddsåtgärder: Heltäckande klädsel, skyddshanskar av läder eller gummi och tättslutande skyddsglasögon. Undvik kontakt med ögon och hud.

Åtgärder för att skydda miljön: Undvik utsläpp i vatten och avlopp.

Saneringsmetoder: Valla in med sand eller jord och samla upp med en skyffel. Eftersanera med vatten. Uppsamlat material är farligt avfall.

7. HANTERING OCH LAGRING

Hantering: Undvik kontakt med antändningskällor. Undvik kontakt med ögon och hud.

Förvaring: Förvaras i tillsluten originalförpackning på en torr plats, skilt från antändningskällor.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER

Hygienisk gränsvärde: Lacknafta 300 mg/m³ (ca 50 ppm), nivågränsvärde
(Sverige) Oljedimma inklusive oljerök 1 mg/m³, nivågränsvärde

Andningsorgan: Ej relevant eftersom produkten hanteras i kallt tillstånd.

Hud och kropp: Overall.

Händer: Skyddshanskar och läder eller gummi.

Ögon: Tättslutande skyddsglasögon.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Fysikaliskt tillstånd: Kvarsten blandad med bitumen, 2-4 mm i storlek.

Färg:	Mörkbrun till svart
Lukt:	Karakteristisk lukt
Löslighet i vatten:	Olösligt
Löslighet i organiska lösningsmedel	Lösligt i de flesta organiska lösningsmedel.
Flampunkt:	>100°C
Ångtryck:	lågt ångtryck
Evaporationshastighet:	Långsam, produkten är inte flyktig.

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

Stabilitet:	Produkten är stabil under normala användnings- och lagringsförhållanden.
Förhållanden som bör undvikas:	Antändningskällor
Ämnen som bör undvikas:	Starkt oxiderande ämnen
Farliga reaktioner:	Förekommer ej
Farliga nedbrytningsprodukter:	Vid förbränning bildas giftig rök innehållande svavelväte, koldioxid och koloxid samt luftburna partiklar.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Inandning:	Normalt föreligger ingen risk för inandning, eftersom produkten hanteras i kallt tillstånd. Skulle produkten hanteras på annat sätt så att ångbildning uppstår, föreligger risk för huvudvärk, trötthet, yrsel och illamående i samband med inandning.
Hudkontakt:	Kan orsaka en övergående irritation eller rodnad.
Stänk i ögon:	Stänk i ögonen kan orsaka en övergående irritation eller rodnad.
Förtäring:	Förtäring orsakar irritation i magtarmkanalen, vilket kan leda till illamående, kräkningar och diarré.
Kronisk toxicitet:	Produkten innehåller 1-5% bitumen. Ämnet bitumen innehåller små mängder cancerframkallande polyaromatiska kolväten (PAH), vilka kan innebära en cancerrisk vid långvarig inandning av rök från upphettad bitumen. Exponeringsrisk för PAH föreligger endast då produkten hanteras i upphettad tillstånd. Produkten hanteras dock aldrig i upphettad tillstånd och därmed föreligger ingen cancerrisk för produkten som sådan.

12. EKOTOXIKOLOGISK INFORMATION

Produkten är inte blandbar med vatten. Den sjunker till botten. Nedbrytning är mycket långsam. Ingen bioackumulering är att förvänta på grund av den låga vattenlösligheten. Produkten uppvisar ingen skadlig effekt på vattenorganismer och växter. Produkten bedöms därför ej vara en miljöfarlig produkt.

13. AVFALLSHANTERING

Rester, spill och ej rengjort tomemballage är farligt avfall. Destrueras vid godkänd destruktionsanläggning. Kontakta kommunen.

14. TRANSPORTINFORMATION.

Produkten klassificeras inte som farligt gods vid transport på väg, sjö och flyg enligt gällande bestämmelser.

15. GÄLLANDE BESTÄMMELSER

Produkten är inte märkningspliktig enligt gällande EU-direktiv (67/548/EEG-1999/45/EG).

16. ÖVRIG INFORMATION

Förklaring till R.fraser angivna under avsnitt 2.

R10;	Brandfarlig
R38;	Irriterar huden
R65;	Farligt; kan ge lungskador vid förtäring
R51/53	Giftig för vattenorganismer, kan orsaka långtidseffekter i vattenmiljön

Version: 1.0

Godkänd av: Marcus Ansala, Potmix Products AB

Uppgifter på detta säkerhetsdatablad anses som korrekta enligt dagens kunskaper och erfarenhet, men någon försäkran kan inte lämnas att informationen är fullständig. Det är därför användarens eget intresse att klargöra om informationen är tillräcklig för det ändamål för vilket produkten skall användas.