

1. IDENTIFIKATION AF STOFFET / MATERIALET OG LEVERANDØREN**1.1. Produktnavn: INSTAMAK Reparationsasfalt**

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Identificerede anvendelser Reparation af asfalt. Produktet anvendes i kold tilstand.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør: **INSTAMAK GmbH**
Ringstr.9
DE 23923 Selmsdorf
Telefon: **+49388235582-0**
Email: **info@instamak.de**

1.4. Nødtelefon

National

Nødtelefonnummer Giftliniens Oplysning, Telefon +45 82 12 12 12

2. FAREIDENTIFIKATION**2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen**

Klassificering

Fysiske farer Ikke klassificeret.

Sundhedsfarer Ikke klassificeret.

Miljøfarer Ikke klassificeret.

Klassificering (67/548/EØF)

eller (1999/45/EF) Ikke klassificeret.

2.2. Mærkningselementer Vurderes ikke mærkningspligtigt.

2.3. Andre farer Undgå kontakt med øjne og hud. Produktet håndteres i kold tilstand, så derfor foreligger der ingen risiko for indånding af dampe.

3. SAMMENSÆTNING AF / OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER**3.2. Blandinger**

Navn	Klassificering	%
STENMATERIALE		
	Ikke klassificeret (EF 1272/2008)	ca 95 %
	Ikke klassificeret (67/548/EØF)	
	Ikke klassificeret (EF 1272/2008)	
	Ikke klassificeret (67/548/EØF)	
ASFALT		
CAS-nr 8052-42-4	Ikke klassificeret (EF 1272/2008)	1 – 5 %
	Ikke klassificeret (67/548/EØF)	
EF-nr 232-490-9	Ikke klassificeret (EF 1272/2008)	
	Ikke klassificeret (67/548/EØF)	

Eventuelle flygtige stoffer er angivet i pkt. 8 med arbejdshygiejniske grænseværdier. R-sætninger for det rene stof er angivet i pkt. 16.

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Generelt:** I tvivlstilfælde bør læge kontaktes.
- Indånding:** Ved ildebefindende bringes patienten i frisk luft og holdes under opsyn. Hvis patienten ikke trækker vejret, gives kunstigt åndedræt. Hvis den bevidstløse trækker vejret, lejres han i aflåst sideleje og holdes varm med tæpper eller lignende. Tilkald straks læge eller ambulance.
- Hudkontakt:** Forurenede tøj fjernes, huden vaskes omgående grundigt med vand og sæbe. Hudrensemiddel kan anvendes. Ved eksem eller andre hudgener: søg læge og medbring sikkerhedsdatabladet.
- Øjenkontakt:** Eventuelle kontaktlinser fjernes. Bøj hovedet bagover og skyl straks med vand i op til 5 minutter. Spil øjet godt op. Opsøg læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

- Indtagelse:** Giv straks lidt (et par skefulde) madolie, fløde eller smeltet flødeis (meget fedt) hvis patienten er ved fuld bevidsthed. Fremkald ikke opkastning. Hvis opkastning indtræffer, holdes hovedet lavt, så der ikke kommer maveindhold i lungerne. Tilkald læge eller ambulance.

Noter til lægen

Ingen specifikke anbefalinger.

5. BRANDBEKÆMPELSE**5.1. Slukningsmidler**

Brand slukkes med skum, kuldioxid, pulver eller vandtåge. Brug ikke vandstråle, der spreder branden.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brand vil udvikle tæt, sort røg. Forbrændingsprodukter er sundhedsskadelige, og åndedrætsværn er påkrævet.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Forholdsregler under brandbekæmpelse

Afkøl udsatte lukkede beholder med vand.

6. FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD**6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Sørg for god ventilation. Undgå indånding af dampe. Undgå kontakt med øjne og hud..

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**Miljømæssige forholdsregler**

Undgå at spildet eller afstrømning kommer i afløb, kloakker eller vandløb.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning**Metoder til oprensning**

Opsaml spild med ikke-brændbart, absorberende materiale f.eks. sand, jord, granulat og anbring i engangsbeholdere med angivelse af indholdet. (se punkt 13). Det forurenede område bør renses øjeblikkelig med et passende rengøringsmiddel.

6.4. Henvielse til andre punkter

Ikke relevant.

7. HÅNTERING OG OPBEVARING**7.1. Forholdsregler for sikker håndtering****Forholdsregler ved brug**

Brug personlig beskyttelse. Uvedkommende ingen adgang. Åbnet emballage må lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**Forholdsregler ved opbevaring**

Produktet opbevares utilgængeligt for børn, i tæt lukket originalemballage og i overensstemmelse med gældende regler, på et tørt og godt ventileret sted og adskilt fra fødevarer. Opbevares ikke $>+30^{\circ}\text{C}$. Hold produktet væk fra antændelseskilder og oxiderende stoffer, stærkt sure og basiske materialer, smitsomme og radioaktive stoffer.

7.3. Særlige anvendelser

Ikke relevant.

Specifik(ke) slutbrug

De identificerede anvendelser for dette produkt er beskrevet under Punkt 1.2.

8. EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER**8.1. Kontrolparametre**

Grænseværdier i henhold til Arbejdstilsynets gældende liste over grænseværdier:

Asfalttrøg: 1 mg/m³

Oliedampe: 1 mg/m³

8.2. Eksponeringskontrol

Foranstaltninger: Alt arbejde skal tilrettelægges således, at indånding af dampe samt tilsmudsning af huden begrænses til et minimum. Sørg for tilstrækkelig effektiv ventilation. Hvis dette ikke er muligt, anvendes åndedrætsværm i henhold til kodenummeret (Arbejdstilsynets bek. om arbejde med kodenummerede produkter).

Personlige værnemidler:

Åndedrætsværm: Normalt ikke nødvendigt, da produktet anvendes i kold tilstand

Beskyttelse af

hænder:

Beskyttelseshandsker af nitril $\geq 0,4$ mm, gennemtrængningstid > 480 min. i overensstemmelse med gældende standard EN 374 anbefales.

Øjenværm:

Brug tætsluttende beskyttelsesbriller.

Beskyttelse af hud:

Anvend arbejdsbeklædning, evt. overall

Hygiejniske

foranstaltn.:

Fjern tilsmudset tøj og vask huden grundigt med vand og sæbe før pauser og efter endt arbejde. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.

9. FYSISK-KEMISKE EGENSKABER**9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Form: Masse

Farve: Mørkebrun til sort

Lugt: Ikke gældende

Flammepunkt: Ikke gældende

Smeltepunkt: Ikke gældende

Selvantændelsestemp.: Ikke gældende

SIKKERHEDSDATABLAD



Vandopløselighed: Uopløselig

2. Andre oplysninger

Anden information

Ikke relevant.

Flygtige organiske bestanddele

Ingen information påkrævet.

10. STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Der er ingen kendte reaktivitetsfarer forbundet med dette produkt.

10.2. Kemisk stabilitet

Kemisk stabilitet

Stabilt ved normale omgivelsestemperaturer og når det bruges som anbefalet.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen risiko når det bruges som anbefalet.

10.4. Forhold, der skal undgås

Undgå antændelseskilder og høje temperaturer.

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås

Undgå kontakt med oxidationsmidler.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Kulmonoxid (CO), kuldioxid (CO₂), skadelige og irriterende stoffer

11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Toksikologiske virkninger

Produktet er ikke klassificeret som giftigt.

Akutte og kroniske sundhedsfarer

Ikke klassificeret som akut giftigt stof.

Sundhedsfarer

Produktet er ikke klassificeret som farligt.

Toksicitet ved gentagen dosering

Så vidt vi ved, er der ikke rapporteret om kroniske virkninger for dette produkt.

Kræftfremkaldende

Så vidt vi ved, rapporteredes ingen kræftfremkaldende effekter på dette produkt.

CMR-virkninger

Så vidt vi ved, har ingen mutagene, andre genetiske eller reproduktive toksiske effekter blevet rapporteret på dette produkt.

Sensibilisering

Så vidt vi ved, er der ikke blevet rapporteret reaktioner til dette produkt.

Ætsende og lokalirriterende virkninger

Produktet kan irritere øjne, hud, slimhinder og luftveje.

Synergi og antagonisme

Så vidt vi ved, rapporteredes ingen synergistiske virkninger på dette produkt eller nogen af dens ingredienser.

Indvirkning på revision og andre psykologiske virkninger

Så vidt vi ved, er effekten af dette produkt ikke revideret i den påtænkte anvendelse.

Indvirkning på menneskers mikroflora

Sandsynligvis, har dette produkt ingen indvirkning på menneskelige mikroflora.

12. MILJØOPLYSNINGER**12.1 Toksicitet**

Produktet skal ikke mærkes som miljøfarligt. Det er dog ikke udelukket, at de store udledere, eller tilbagevendende mindre emissioner kan have en skadelig virkning på miljøet.

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Produktet er meget svært at nedbryde.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Dette produkt eller dets ingredienser akkumulerer usandsynligt i naturen.

12.4 Mobilitet i jord

Produktet er ikke blandbart med vand.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ingen kemikaliesikkerhedsvurdering er blevet udført.

12.6 Andre negative virkninger

Data ikke tilgængelige.

13. FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE**13.1. Metoder til affaldsbehandling****Generel information**

Producenten af dette produkt opfylder de regler og forskrifter i Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 94/62/EF af 20. december 1994 om emballage og emballageaffald, ved at betale emballage afgifter for bortskaffelse og genanvendelse af emballageaffald.

Metoder for bortskaffelse

Tomme, skyllede beholdere returneres til genbrug hvor det er praktisk.

EAK-kode: 17 03 02 Bitumenholdige blandinger, bortset fra affald henhørende under 17 03 01.

14. TRANSPORTOPLYSNINGER

Transport kan finde sted i overensstemmelse med ADR for vejtransport, RID for jernbanetransport, IMDG for søtransport og IATA for lufttransport.

SIKKERHEDSDATABLAD



14.1 UN-nummer

Produktet er ikke klassificeret som farligt gods.

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Ikke gældende

14.3. Transportfareklasse(r)

Ikke gældende

14.4. Emballagegruppe

Ikke gældende

14.5. Miljøfarer

Ikke gældende

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke gældende

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden

Ikke gældende

15. OPLYSNINGER OM REGULERING

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Ikke gældende

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført nogen kemikalie sikkerhedsvurdering.

Produktet er ikke mærkningspligtigt ifølge EEC-direktiv eller national lov.

Indeholder:

Stenmaterial 0-8mm: ~ 95 %, Bitumen 1-5 %.

MAL-kode: 1 - 1 (1993)

16. ØVRIGE OPLYSNINGER

Dette sikkerhedsdatablad er i forhold til seneste revision ændret i punkterne: ingen.