

1. IDENTIFIKATION AF STOFFET / MATERIALET OG LEVERANDØREN

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
23023 Selmsdorf

Telefon: **+49 38823 5582-0**

E-mail: **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) Ikke klassificeret (67/548/EØF)	ca 95 %
	Ikke klassificeret (EF 1272/2008) Ikke klassificeret (67/548/EØF)	
ASFALT		
CAS-nr 8052-42-4	Ikke klassificeret (EF 1272/2008) Ikke klassificeret (67/548/EØF)	1 – 5 %

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. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

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: Forurenet 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. Henvisning 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:

Asfaltrøg: 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 åndedrætsværn i henhold til kodenummeret (Arbejdstilsynets bek. om arbejde med kodenumererede produkter).

Personlige værnemidler:

Åndedrætsværn: 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.
Øjenværn: 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
Vægtfylde: 1400 kg/m³
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 reaktivetsfarer 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.

11.2 Oplysninger om andre farer

11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaber

Hormonforstyrrende egenskaber – menneskelige data, hvis tilgængelige: ikke tilgængelig

11.2.2. Andre oplysninger

Ingen anden relevant information tilgængelig.

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 Hormonforstyrrende egenskaber

Hormonforstyrrende egenskaber – miljøeffekter, hvis tilgængelige: ikke tilgængelig

12.7 Andre negative virkninger

Ingen kendt.

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:

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.

Version **261022/MA05**

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er baseret på vor nuværende viden og på EU og national lovgivning. Brugerens arbejdsforhold er uden for vor kontrol. Anvisningerne i dette sikkerhedsdatablad er givet under forudsætning af, at produktet anvendes som angivet i sektion 1, ligesom det er forudsat at anvendelsesbegrænsninger og krav til særlig uddannelse er overholdt. Det er altid brugerens ansvar at opfylde kravene, der er fastlagt i national lovgivning. Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad bør opfattes som en beskrivelse af de sikkerhedskrav, der stilles til produktet. Oplysningerne er ingen garanti for produktets egenskaber.

Det udfyldte sikkerhedsdatablad må kun gengives med tilladelse fra producenten.