

SÄKERHETS DATABLAD

InfraRoad StoneJoint

I. NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

I.1 Produktbeteckning: InfraRoad StoneJoint

I.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från: Stenfogmassa för tät fogning mellan gatusten.

Användningssektor [SU]:

SU 19: Byggnads- och konstruktionsarbete

Produktkategori [PC]:

PC 0: Övrigt

I.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad:

InfraCare Sweden AB

Övre Kvamgatan 30

503 36 Borås

Kontaktperson: Erik Sandberg

Erik@infracare.se

I.4 Telefonnummer för nödsituationer: 112, begär Giftinformationscentralen
08-33 12 31 (ej akut)

Vid frågor om produkten, ring:

Erik Sandberg, +46 (0)708 – 23 10 50

2. FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Blandningen är inte klassificerad som farligt enligt förordning (EG) nr. 1272/2008.

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram: Inget

Signalord: Inget

Faroangivelser: Inga

Skyddsangivelser: Inga

2.3 Andra faror

Risk för antändning av het flytande produkt. Vid kontakt med vatten kan leda till våldsamma reaktioner (kokning, ånga och stänk).

3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.2 Blandningar

Blandning av bitumen, polymerer, oorganiska och organiska beståndsdelar.

Denna blandning innehåller inga ämnen som utgör en miljö- eller hälsofara enligt direktivet om farliga ämnen 67/548/EEG eller förordning (EG) nr 1272/2008 eller som tilldelats ett yrkeshygieniskt gränsvärde inom EG eller som är klassificerade som PBT/vPvB-ämnen eller som är inkluderade i kandidatlistan.

4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänna kommentarer: Byt förorenade och genomdränkta kläder.

Vid inandning: Sörj för frisk luft.

Vid hudkontakt: Undvik kontakt med huden. Efter kontakt med smält produkt kyls drabbade hudpartier snabbt med kallt vatten. Skala inte av stelad produkt från huden. Sök omedelbar läkarhjälp.

Vid ögonkontakt: Tag av kontaktlinser. Håll ögonlocken brett isär och rulla med ögonen. Skölj med rikliga mängder tempererat 20°C - 30°C vatten under lågt tryck. Kontakta/upsök omedelbart sjukhus eller ögonläkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inga kända relevanta symptom eller risker.

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

Behandla symptomatiskt.

5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel: Pulver, koldioxid eller skum.

Olämpliga släckmedel: Vatten i samlad stråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan kväveoxider (NO_x) och koldioxid (CO₂) frigöras.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Släckningsåtgärderna anpassas till omgivningen. Samla upp kontaminerat släckvatten. Låt inte släckvattnet rinna i ut i mark/avlopp/vatten/vattendrag.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Sörj för tillräcklig ventilation. Undvik kontakt med huden. Använd lämplig skyddsutrustning.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Låt inte smältan komma ut i mark/avlopp/vatten/vattendrag.
Meddela Räddningsverket vid större utsläpp.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Låt smältan svalna eller valla in med till exempel torr sand eller jord.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 13 för avfallshantering. Se avsnitt 7 för hantering och avsnitt 8 för personlig skyddsutrustning.

6.5. Ytterligare information

Torka upp spill omgående.

7. HANTERING OCH LAGRING

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Skyddsåtgärder: Ät eller drick inte under hanteringen. Undvik kontakt med huden och ögonen. Tvätta händerna efter hantering. Tvätta förorenade kläder innan de används igen. Använd personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8.

Vidtag lämpliga skyddsåtgärder vid hanterandet av varm flytande produkt.

Brandskyddsåtgärder: Explosionsrisk vid uppvärmning i slutna behållare.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Behållaren förvaras svalt på väl ventilerad plats. Skyddas från solljus.

7.3 Specifik slutanvändning

Ingen uppgift.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar

Ingen av komponenterna har hygieniska gränsvärden enligt Arbetsmiljöverkets författningssamling AFS 2018:1.

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Ventilation: Speciella åtgärder behövs ej vid normala användningsförhållanden.

Särskild utrustning på arbetsplatsen: Tvättställ/handfat måste finnas tillgängligt. Möjligheter till ögonsköljning skall finnas i anslutning till hanteringsplats.

Andningsskydd: I normala fall behövs inte något personligt andningsskydd.

Handskydd: Använd godkända skyddshandskar.

Skyddsglasögon: Tättslutande skyddsglasögon med sidoskydd.

Skyddskläder: Bär skyddskläder för att förhindra hudkontakt.

8.3. Ytterligare information

Ingen ytterligare information.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Allmänna kännetecken:

Form: Fast
Färg: Svart
Lukt: Luktfri

Fysikalisk/kemiska egenskaper som är relevanta för hälsa, säkerhet och miljö:

PH-värde	ej bestämd
Smältpunkt (EN 1427)	70-110°C
Fryspunkt	ej bestämd
Initial kokpunkt och kokpunktintervall	ej bestämd
Sönderdelningstemperatur (°C)	ej bestämd
Flampunkt (EN 22592 / EN 22719)	>200°C
Avdunstningshastighet	ej bestämd
Tändtemperatur (DIN 51794)	>300°C
Övre/undre explosionsgränser	ej bestämd
Ångtryck	ej bestämd
Relativ ångdensitet vid 20°C (luft=1)	ej bestämd
Densitet vid 20°C	1,1 g/cm ³
Skrymdensitet	ej bestämd
Vattenlöslighet (g/l)	olöslig
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log K _{ow})	ej bestämd
Viskositet, dynamisk	ej bestämd
Viskositet, kinematisk	ej bestämd
VOC innehåll	ej bestämd

9.2 Annan information

Ingen information.

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

- 10.1 Reaktivitet:** Inga kända farliga reaktioner.
- 10.2 Kemisk stabilitet:** Produkten är kemiskt stabil vid normala omgivningstemperaturer och under rekommenderade förvarings- och hanteringsförhållanden.
- 10.3 Risken för farliga reaktioner:** Under avsedda användnings- och hanteringsförhållanden finns inga kända farliga reaktioner som kan inträffa.
- 10.4 Förhållanden som ska undvikas:** Undvik överhettning.
- 10.5 Oförenliga material:** Ingen information tillgänglig.
- 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:** Inga kända vid rekommenderade användningsförhållanden.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Inte irriterande eller sensibiliserande i kallt tillstånd.

12. EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxicitet

Inga data tillgängliga.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Inga data tillgängliga.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Inga data tillgängliga.

12.4 Rörligheten i jord

På grund av produktens konsistens kommer den inte att vara rörlig i jord. Negativa ekologiska effekter är därför inte förväntade med nu tillgänglig kunskap.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Inga data tillgängliga.

12.6 Andra skadliga effekter

Inga data tillgängliga.

13. AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Allmänt: Enligt SFS 2011:927 är avfallet inte farligt avfall. Avyttring, transport, lagring och hantering skall ske i enlighet med Avfallsförordningen SFS 2011:927. Avfall från produkten får inte tillåtas förorena mark, vatten eller miljö.

Ingen EWC-kod kan fastställas för denna produkt eftersom användarens hantering av produkten kan medföra en annan klassificering. En för omständigheterna korrekt EWC-kod bör sättas i samråd med lokalt ansvarig myndighet/förvaltning. De koder som ges nedan är endast förslag på koder som kan användas.

Förslag på EWC-kod för produkt: 17 03 02 Andra bitumenblandningar än de som anges i
17 03 01.
Förslag på EWC-kod för förpackning: 15 01 01 Pappers- och pappförpackningar.

14. TRANSPORTINFORMATION

Ej Klassificerad som farligt gods enligt ADR/RID/IMO/DGR.

14.1 UN-nummer: -

14.2 Officiell transportbenämning: -

14.3 Faroklass för transport: -

14.4 Förpackningsgrupp: -

14.5 Miljöfaror: -

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder: -

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

Ej tillämplig.

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

EU nr 453/2010

EG nr 1907/2006 (REACH)

EG nr 1272/2008 (CLP)

KIFS 2017:7 Kemikalieinspektionens föreskrifter om kemiska produkter och biotekniska organismer

SFS 2011:927 Avfallsförordning

AFS 2018:1 Hygieniska gränsvärden

Nationella tyska föreskrifter:

Wassergefährdungsklasse, WGK(faroklass för vatten): Ej vattenförorenande (nwg)

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ej utförd för ingående ämnen.

16. ANNAN INFORMATION

Historik:

2018-10-26: Säkerhetsdatabladet framtaget från tysk förlaga daterad 2016-05-04.