

SÄKERHETS DATABLAD InfraRoad Spricklagning

I. NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

- I.1 Produktbeteckning: InfraRoad Spricklagning
- I.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från: Kallförsegling av beläggningsskarv och spricklagning.
- I.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad:
InfraCare Sweden AB
Övre Kvarngatan 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: | EUH208 Innehåller 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on.
Kan orsaka en allergisk reaktion. |
| Skyddsangivelser: | Inga |
- 2.3 Andra faror
Inga kända faror.

3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.2 Blandningar

Produkten innehåller inga farliga ämnen i relevanta mängder enligt (EG) nr 1272/2008.

4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänna kommentarer: Byt förorenade och genomdränkta kläder.

Vid inandning: Inga speciella åtgärder krävs.

Vid hudkontakt: Tvätta med rikligt med tvål och vatten. Om hudirritationer uppstår konsultera läkare.

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 i minst 10 minuter. Kontakta/uppsök omedelbart sjukhus eller ögonläkare.

Vid förtäring: Skölj munnen grundligt med vatten. Drick rikligt med vatten (utspädningseffekt). Sök läkare / medicinsk rådgivning.

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
Kraftig sotbildning vid förbränning.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Släckningsåtgärderna anpassas till omgivningen. Använd lämplig skyddsutrustning. Förslagsvis komplett skyddsutrustning inklusive sluten andningsapparat. 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
Använd lämplig skyddsutrustning. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

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

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Täck spillet med absorberande material såsom sand, sågspån, kiselgur eller universalbindemedel. Torka rent med absorberande material (tex. trasa). För rengöring kan vatten användas. Samla upp avfallet och tvättvatten i lämplig behållare.

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.

Brandskyddsåtgärder: Inga särskilda skyddsåtgärder är inte nödvändigt.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagringstemperatur 5-35°C. Skyddas mot direkt solljus. Förpackningen förvaras väl tillsluten

7.3 Specifik slutanvändning

Ingen uppgift.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar

Hygieniska gränsvärden för ingående ämnen enligt Arbetsmiljöverkets författningssamling AFS 2018:1.

CAS-nr:	Ämne:	Nivågränsvärde (NGV):		Kort tidsvärde (KGV):	
		ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³
-	Damm och dimma, organisk (inhalerbar fraktion)	-	5	-	-

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

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

Andningsskydd: Speciella åtgärder behövs ej vid normala användningsförhållanden. Andningsskydd skall användas vid sprayning.

Handskydd: Godkända kemikalieskyddshandskar skall användas (SS-EN 374) Handskarnas kvalitet väljs arbetsplatsspecifikt beroende på koncentrationen och mängden av farliga ämnen. Kontakta handsktillverkarens representanter för råd om val av lämpliga skyddshandskar om osäkerhet råder.

Skyddsglasögon: Tättslutande skyddsglasögon med sidoskydd (SS-EN 166).

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Allmänna kännetecken:

Form: Flytande
Färg: Svart
Lukt: Luktfri

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

PH-värde	11-11,5 vid 20°C
Smältpunkt	ej bestämd
Fryspunkt	ca. 0°C
Initial kokpunkt och kokpunktintervall	ca. 100°C
Sönderdelningstemperatur (°C)	ej bestämd
Flampunkt	ej bestämd
Avdunstningshastighet	ej bestämd
Tändtemperatur	ej bestämd
Övre/undre explosionsgränser	ej bestämd
Ångtryck	Motsvarar vattnets ångtryck.
Relativ ångdensitet vid 20°C (luft=1)	ej bestämd
Densitet vid 20°C	ca. 1,2 g/cm ³
Skrymdensitet	ej bestämd

Vattenlöslighet (g/l)	blandbar
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log K_{ow})	ej bestämd
Viskositet, dynamisk	ej bestämd
Viskositet, kinematisk	ej bestämd
VOC innehåll	0%

9.2 Annan information

Ingen information.

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

- 10.1 Reaktivitet:** Produkten i sig själv brinner inte, men det är något oxiderande (aktiv syrehalt ca. 2%).
- 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:** Ingen information tillgänglig.
- 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

Allmän information om produkten:

Hudeffekter: Kan ej uteslutas baserat på produktens pH-värde.
Effekter på ögonen: Kan ej uteslutas baserat på produktens pH-värde.

Akut toxicitet:

Bitumen, CAS 8052-42-4:

LD₅₀ Oralt råtta: >5000 mg/kg kroppsvikt (Gestis)
LD₅₀ Dermal kanin: >2000 mg/kg kroppsvikt (Gestis)

Sensibiliserande effekt:

Ingen information.

Produkt: InfraRoad Spricklagning

Utgivningsdag: 2018-04-16

Omarbetad: 2021-04-08

Sida 6/9

Version: 003

Cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska effekter:
Ingen information.

12. EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxicitet

Enligt gällande kriterier är produkten inte klassificerad som miljöfarlig.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Inga data tillgängliga.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Inga data tillgängliga.

12.4 Rörligheten i jord

Inga data tillgängliga.

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: 08 04 10 Annat lim och annan fogmassa än som anges i 08 04 09.

Förslag på EWC-kod för förorenad förpackning: 08 04 10 Annat lim och annan fogmassa än som anges i 08 04 09.

Övrig information:

Rena och fullständigt tömda förpackningar kan lämnas för återvinning. Kontaminerade förpackningar skall behandlas enligt Avfallsförordningen.

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): Svagt vattenskadlig (WGK 1)

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ej utförd för ingående ämnen.

Produkt: InfraRoad Spricklagning

Utgivningsdag: 2018-04-16

Omarbetad: 2021-04-08

Sida 9/9

Version: 003

16. ANNAN INFORMATION

Historik:

2018-04-12: Säkerhetsdatabladet framtaget från tysk förlaga daterad 2016-01-27.

2018-06-06: Hygieniska gränsvärden uppdaterade enl. AFS 2018:1

2020-04-14: Säkerhetsdatabladet uppdaterat från tysk förlaga daterad 2020-04-08.

Formuleringen förändrad: 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on borttagen.