

Bauder Bitumenbahnen

Revisjonsdato: 13.02.2013

1. IDENTIFIKASJON AV KJEMIKALIET OG ANSVARLIG FIRMA

1.1 Produktidentifikator

Kjemikaliets navn	Bauder Bitumenbahnen
Utgave nummer	1.0
Emballasje	I ruller (på pall)

1.2 Relevante identifiserte anvendelser for stoffet eller blandingen, samt anvendelser som frarådes

Anvendelse	Taktekking og impregnering. Flate- og skrå tak.
------------	--

1.3 Nærmere opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør	Bauder AS Postboks 29 1483 Skytta Norge www.bauder.no
E-post	rune.rogeberg@bauder.no
Ansvarlig	Bauder AS
Produsent	Paul Bauder GmbH & Co. KG Korntaler Landstraäe 63 70499 Stuttgart DEUTSCHLAND Telefon: 0049 (0) 711/8807-0 Fax: 0049 (0) 711/8807-300 Sensor Chemcontrol AS.
Utarbeidet av	Sensor Chemcontrol AS.

1.4 Nødtelefon **Giftinformasjonen: +47 22 59 13 00.**

2. VIKTIGSTE FAREMOMENTER

**2.1 Klassifisering av stoffet eller
blandingen (1272/2008)** Ikke et farlig stoff eller en farlig blanding i henhold til bestemmelse (EF) No 1272/2008.

2.2 Merkningselementer

Sikkerhetssetninger	P102 Oppbevares utilgjengelig for barn. P103 Les etiketten før bruk. P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.
---------------------	---

**2.1 Klassifisering av stoffet eller
blandingen (67/548/EEC og
1999/45/EC)** Dette stoffet klassifiseres ikke som farlig i henhold til Direktiv 67/548/EØF.

2.2 Merkningselementer

S-setninger	S-2 Oppbevares utilgjengelig for barn.
-------------	--

2.3 Andre farer Varmt, smeltet produkt kan ved hudkontakt forårsake brannså, se pkt. 4

3. STOFFBLANDINGERS SAMMENSETNING OG STOFFENES KLASSIFISERING

3.2 Blandinger

Ingredienskommentarer Dette kjemikaliyet inneholder ingen merkepliktige stoffer.

Fleksibelt sammensatte materialet med følgende struktur:
- Bitumen inneholder styren-butadien gummi, eller APP (polyolefin) - Polymer modifisert
- Inerte fyllstoffer som Rock pulver (kalsiumkarbonat)
- Mineral topping

SIKKERHETS DATABLAD

Bauder Bitumenbahnen

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato: 13.02.2013

- Plastfilm eller duk som forsterkende innstikk eller som beskyttelse til produktets overflate.

4. FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding

Førstehjelp forventes ikke å være nødvendig hvis materialet brukes under vanlige forhold og som anbefalt. Ved uhell ved innånding bringes den skadelidende til frisk luft og holdes i ro.

Hudkontakt

Brannskade forårsaket av smeltet produkt skal behandles av lege. Ikke fjern stivnet materiale fra huden. Skyll/dusj huden med vann. Tilsølte klær må fjernes straks.

Øyekontakt

Skyll straks med mye vann i flere minutter (hold øyenlokk utbrettet, ta av eventuelle kontaktlinser). Skyll øynene lenge med vann, fortsett til lege overtar. Skyll med myk vannstråle. Irritasjon kan oppstå gjennom mekanisk påvirkning.

Svelging

Ikke sannsynlig på grunn av produktets emballasje. Drikk rikelig vann i små porsjoner. Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege ved ubehag.

4.2 Viktigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

N/A.

4.3 Angivelse av om øyeblikkelig legehjelp og særlig behandling er nødvendig

N/A.

Annen informasjon

Alle anvisninger er gitt utifra den forutsetning at påvirkningen er fra konsentrert produkt. Vis dette sikkerhetsdatabladet til tilstedeværende lege.

5. TILTAK VED BRANNSLUKKING

5.1 Slukningsmidler

Passende slukningsmidler

Vanntåke, skum, CO2 og pulver.

Uegnete slukningsmidler

Unngå rettet vannstråle i slukningsarbeidet.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Vær oppmerksom på risiko for dannelse av giftige gasser.

5.3 Råd til

brannbekjempningspersonale

N/A.

6. TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

6.1 Personlige sikkerhetsforanstaltninger, personlige vernemidler og nødprosedyrer

Beholdere med oppsamlet materiale skal merkes nøye med korrekt innhold. Hold mennesker og dyr unna det forurensede området. Bruk verneutstyr som beskrevet i seksjon 8.2 i sikkerhetsdatabladet.

6.2 Miljøbeskyttelsestiltak

N/A.

6.3 Metoder og utstyr til inndemning og opprensning

Absorberes med egnet materiale og samles opp. Leveres nærmeste mottakstasjon for destruering.

6.4 Henvvisning til andre avsnitt

N/A.

Annen informasjon

Anbefalingene etter utslipp til vann og land er basert på det mest sannsynlige utslippsscenarioet for dette produktet. Imidlertid kan geografiske forhold, vind, temperatur samt (ved utslipp til vann) retning og hastighet til bølger og strøm i stor grad ha betydning for hvilke tiltak som bør iverksettes.

7. HÅNTERING OG OPPBEVARING

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Håndteres i samsvar med god hygiene og sikkerhetspraksis. Brukerveiledningen skal følges for å oppnå sikker bruk og best mulig resultat.

7.2 Forhold for sikker oppbevaring, herunder eventuell uforenlighet

Oppbevares utilgjengelig for barn. Oppbevares på tørt og godt ventilert sted, borte fra varmekilder og direkte sollys. Lagres frostfritt og over 10 ° C.

7.3 Særlige anvendelser

N/A.

8. EKSPONERINGSKONTROLL OG PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1 Kontrollparametre

8.2 Eksponeringskontroll

Begrensning av eksponering på arbeidsplassen

Sunn fornuft og sikkerhetsregler skal alltid brukes ved allmenn omgang med kjemikalier. Sørg for at emballasjen er riktig merket for å forebygge uforutsett inntak eller feilaktig bruk. Sørg for god

SIKKERHETSDATABLAD

Bauder Bitumenbahnen

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato: 13.02.2013

	arbeidshygiene. Sørg for bruk av anbefalt verneutstyr og vernetøy. Sørg for tilstrekkelig utsug eller ventilasjon på arbeidsplassen. Unngå kontakt med øyne og hud.
Åndedrettsvern	Åndedrettsvern er ikke påkrevd. Under arbeidsprosesser med risiko for innånding av damper fra produktet, anbefales bruk av egnet åndedrettsvern. Den europeiske standardiseringskomiteens (CEN) standarder EN136, EN140 og EN405 angir åndedrettsvernsmasker, EN149 og EN143 angir filteranbefalinger.
Øyevern	Bruk godkjent øyevern. Øyevern skal være i henhold til standarden EN 166.
Håndvern	Ingen hudbeskyttelse er påkrevd ved normal bruk i overensstemmelse med industriell hygienepraksis. Ved risiko for direkte kontakt skal Varmebestandige/spesialhansker anvendes. All informasjon om spesifikke hansker er basert på offentlig litteratur eller hanskeprodusenters data. Hanskenes egnethet og gjennombruddstid vil variere avhengig av de spesifikke bruksforholdene. Kontakt hanskeprodusenten for spesifikke råd ved valg av hansker og gjennombruddstider for ditt bruk. Undersøk og eventuelt erstatt slitte eller ødelagte hansker. Om kontakt med underarmene er sannsynlig, bruk hansker med mansjetter. CE-standardene EN420 og EN374 gir generelle krav, og angir hansketype.
Annen informasjon	Arbeidstilsynet har fastsatt forskrift om bruk av personlig verneutstyr på arbeidsplassen, best.nr. 524. Personlig verneutstyr skal oppfylle kravene som er gitt i forskrift om konstruksjon, utforming og produksjon av personlig verneutstyr, fastsatt av Arbeidstilsynet, best.nr. 523. Det er god industriell hygienepraksis å unngå hudkontakt mest mulig. Unngå bruk av ringer, klokker e. l. som er egnet til å holde på produktet og derved forårsake hudreaksjoner. Beskyttelseskrem kan hjelpe til å beskytte utsatte hudområder, men kan ikke erstatte hansker. Fjern forurensete klær for å unngå hudkontakt. Etter vask av huden påføres fet hudkrem for å erstatte tapt hudfett. Hold god orden.

9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form	Fast. Fleksibelt.
Farge	Flere farger.
Lukt	Produktspesifikk.
Smeltepunkt	110 - 150 °C (EN 1427)
Flammepunkt	225 °C
Flammepunktmetode	(EN ISO 2592)
Løselighet i vann	Ikke løselig
Tenn temperatur	300 °C (DIN 51794)
9.2 Andre opplysninger	Løsemiddel Resistance: ustabil (løselig)

10. STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet	N/A.
10.2 Kjemisk stabilitet	Stabil under normale forhold.
10.3 Risiko for farlige reaksjoner	N/A.
10.4 Forhold som skal unngås	N/A.
10.5 Materialer som skal unngås	Unngå oksiderende stoffer.
10.6 Farlige nedbrytningsprodukter	N/A.

11. OPPLYSNINGER OM HELSEFARE

11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt giftighet	Under normal bruk, er ingen helsemessige effekter forventet.
Sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt	Ingen av stoffene oppført i seksjon 3 er klassifisert som allergifremkallende.
Kjønnscelemutagenitet	Ingen av stoffene oppført i seksjon 3 er klassifisert som arvestoffskadende (mutagene).
Kreftfremkallende egenskaper	Ingen av stoffene oppført i seksjon 3 er klassifisert som kreftfremkallende.
Reproduksjonstoksicitet	Ingen av stoffene oppført i seksjon 3 er klassifisert som reproduksjonsskadelige.

12. ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

SIKKERHETS DATABLAD

Bauder Bitumenbahnen

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato: 13.02.2013

12.1 Toksisitet	Dårlig oppløselig blanding. Ingen kjent økotoxikologisk effekt.
12.2 Persistens og nedbrytelighet	N/A.
12.3 Bioakkumuleringspotensiale	Ingen bioakkumulering er indikert. Det forventes ingen skadelige langtidseffekter på vannorganismer.
12.4 Mobilitet i jord	N/A.
12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering	N/A.
12.6 Andre skadevirkninger	N/A.

13. FJERNING AV KJEMIKALIEAVFALL

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsgrupper EAL: 17 06 04 andre isolasjonsmaterialer enn dem nevnt i 17 06 01 og 17 06 03.

Angivelse av EAL-koder er kun veiledende. Sjekk alltid avfallskoden med henblikk på den aktuelle tilstand produktet befinner seg i. De endelige avfallsgrupper og koder må bestemmes av sluttbruker basert på den faktiske bruken av produktet.

Emballasje Forurenset emballasje skal behandles som rest-kjemikalier.

14. OPPLYSNINGER OM TRANSPORT

14.1 UN-nummer	N/A.
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	N/A
14.3 Transportfareklasse(r)	
14.4 Emballasjegruppe	N/A.
14.5 Miljøfarer	N/A.
14.6 Særskilte forsiktighetsregler	N/A.
14.7 Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden	N/A.

15. OPPLYSNINGER OM LOVER OG FORSKRIFTER

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhet, helse og miljø
Transport av farlig gods: ADR, RID, IMDG, IATA (2011).
Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære (Arbeidstilsynet, 2008).
ECHA (European Chemicals Agency) C&L Inventory database.
Avfallsforskriften (miljøverndepartementet) - FOR 2004-06-01 nr 930: Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall.
Forskrift om klassifisering, merking m.v. av farlige kjemikalier (miljøverndepartementet, Arbeids og administrasjonsdepartementet, 2005).

15.2 Kjemikaliesikkerhetsvurdering
Informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet skal ikke betraktes som brukerens egen risikovurdering. Det er alltid brukerens ansvar at alle nødvendige forholdsregler er fulgt for å oppfylle kravene i henhold til lokale regler og bestemmelser.

Annen informasjon
Klassifiseringen av dette produktet er gitt på grunnlag av de foreliggende opplysninger fra leverandøren.

16. ANDRE OPPLYSNINGER AV BETYDNING FOR HELSE, MILJØ OG SIKKERHET

Henvisninger til viktig litteratur og spesielle datakilder	Sikkerhetsdatablad fra leverandøren.
Forkortelser i dokumentet	N/A - Ingen relevant informasjon
Første gang utgitt	13.02.2013
Utskriftsdato	13.02.2013
Annen informasjon	Informasjonen over antas å være korrekt, men inkluderer ikke nødvendigvis all informasjon om kjemikaliet og skal derfor bare brukes som veiledning. Leverandøren skal ikke bli holdt ansvarlig for skade som følge av håndtering eller kontakt med kjemikaliet. Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet er basert på nåværende kunnskap og er ment å beskrive kjemikaliet ut fra et sikkerhetsaspekt, det er ikke å betrakte som en kjemisk spesifisering. Det er kundens ansvar å kontrollere at kjemikaliet er egnet til kundens spesifikke bruk.

SIKKERHETSDATBLAD

Bauder Bitumenbahnen

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato: 13.02.2013

Revidert og kvalitetssikret av:

Sensor Chemcontrol AS
Storgata 30
3611 Kongsberg
Norge
Tlf: 32 77 06 60
E-post: helpdesk@sensor.as.

--- SIKKERHETSDATBLAD i henhold til EU direktiv 67/548/EEC, 1999/45/EC og 453/2010 av 20. Mai 2010 ---