

Bitumenske i polimer-bitumenske membrane

Sigurnosno-tehnički list prema 1907/2006 (REACH), Prilog II

Datum posljednje izmjene: 0515

Naziv tvrtke

Paul Bauder GmbH & Co. KG
Korntaler Landstraße 63
70499 Stuttgart

URL: www.bauder.de
Telefon: +49 (0)711 8807-0
Hitni poziv D: +49 (0) 30 30686790, giftnotruf.de
E-pošta: info@bauder.de

1. Naziv tvari, odn. smjese

Trgovački naziv: Bauder bitumenske i polimer-bitumenske membrane

Relevantna identificirana uporaba tvari ili smjese i uporabe koje se ne savjetuju

Uporaba tvari / smjese

Profesionalna uporaba

2. Moguće opasnosti

2.1. Klasifikacija tvari ili smjese

Napomene o klasifikaciji

Proizvod ne ispunjava kriterije za klasificiranje i označavanje prema Uredbi (EZ) br. 1272/2008 (CLP) i Direktivi 1999/45/EZ (DPD) br. 1272/2008 (CLP)

2.2. Elementi označavanja

Nije relevantno.

2.3. Ostale opasnosti

Nema dostupnih podataka.

3. Sastav /podaci o sastojcima

3.1. Tvari

Nije primjenjivo.

3.2. Smjese

Opasni sastojci

Proizvod ne sadrži tvari koje treba navesti u smislu Uredbe 1907/2006 (REACH), Prilog II

4. Mjere prve pomoći

4.1. Opis mjera prve pomoći

Opće upute: Kontaminiranu odjeću i obuću odmah skinite i prije ponovnog korištenja temeljito operite.

Nakon udisanja: Osigurajte svjež zrak.

Nakon kontakta s kožom: U slučaju kontakta s kožom isperite vodom. U slučaju trajne nadraženosti kože posjetite liječnika.

Nakon kontakta s očima: Raširite kapke, oči temeljito isperite vodom (15 min.). Potražite liječničku pomoć.

Nakon gutanja: Usta temeljito isperite vodom. Osobama koje su bez svijesti ne smije se ništa stavljati u usta. Nemojte izazivati povraćanje. U slučaju dugotrajnijih tegoba posavjetujte se s liječnikom.

4.2. Najvažniji akutni i odgođeni simptomi i djelovanje

Nema dostupnih podataka.

4.3. Upute o hitnoj medicinskoj pomoći ili specijalnom liječenju

Nema dostupnih podataka.

5. Mjere za suzbijanje požara

5.1. Sredstva za gašenje

Prikladna sredstva za gašenje: pjena; prah za gašenje; ugljikov dioksid; raspršeni mlaz vode

Neprikladna sredstva za gašenje: puni mlaz vode

5.2. Posebne opasnosti koje uzrokuje tvar ili smjesa

U slučaju požara mogu se oslobađati: ugljikov dioksid (CO₂); ugljikov monoksid (CO); dušikovi oksidi (NO_x)

5.3. Upute o suzbijanju požara

Koristite zaštitnu napravu za disanje neovisnu o okolnom zraku. Nosite zaštitnu odjeću.

6. Mjere u slučaju nehotečajnog oslobađanja

6.1. Osobne mjere opreza, zaštitna oprema i postupci u slučaju nužde

Osoblje koje nije obučeno za slučaj nužde

Poštujte propisi o zaštiti (vidjeti 7. i 8. odlomak). Osigurajte dovoljno prozračivanje.

Interventno osoblje

Nema dostupnih podataka. Osobna zaštitna oprema - vidjeti 8. odlomak.

6.2. Mjere za zaštitu okoliša:

Nemojte dozvoliti da dospije u kanalizaciju/površinske vode/podzemne vode.

6.3. Metode i materijal za zadržavanje i čišćenje:

Prikupite mehanički. Skupite u prikladne posude.

Prikupljeni materijal propisno zbrinite.

6.4. Referenca na druge odlomke

Nema dostupnih podataka.

7. Rukovanje i skladištenje

7.1. Mjere zaštite za sigurno rukovanje

Upute za sigurno rukovanje

Nije primjenjivo.

Opće mjere zaštite i higijenske mjere

Nije primjenjivo.

Upute o zaštiti od požara i eksplozije:

Izvore vrućine i zapaljenja držite podalje. Izbjegavajte stvaranje prašine.

7.2. Uvjeti za sigurno skladištenje uzimajući u obzir nekompatibilnosti

Skladištenje:

Tehničke mjere i uvjeti skladištenja

Zaštite od vrućine i direktnog sučevog zračenja.

Zahtjevi za skladišta i spremnike

Nema posebnih zahtjeva.

7.3. Specifične krajnje primjene

Nema dostupnih podataka.

8. Ograničavanje i nadziranje izlaganja / osobna zaštitna oprema

8.1. Parametri koje treba nadzirati

Nema parametara koje treba nadzirati.

8.2. Ograničavanje i nadziranje izlaganja

Osobna zaštitna oprema Zaštita za dišne putove

Osigurajte dobro prozračivanje.

Zaštita za oči/lice

Zaštitne naočale (DIN EN 166)

Zaštita ruku

Prikladne zaštitne rukavice.

Ostale mjere zaštite

Radna odjeća prikladna za kemikalije.

Ograničavanje i nadziranje izloženosti okoliša

Nema dostupnih podataka.

9. Fizikalna i kemijska svojstva

9.1. Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima

Oblik/boja:	Kruto/crna
Miris:	Specifičan za proizvod
Prag mirisa:	Nema podataka
pH vrijednost:	Nema podataka
Talište/područje taljenja:	Nema podataka
Vrelište/područje vrenja:	Nema podataka
Točka omekšavanja / temperatura omekšavanja:	Vrijednost: cca. 70 °C do 150 °C
Točka razgradnje /područje razgradnje:	Nema podataka
Plamište:	Vrijednost: >220 °C
Temperatura paljenja:	Vrijednost: >350 °C
Temperatura samozapaljenja:	Nema podataka
Oksidacijska svojstva:	Nema podataka
Eksplozivna svojstva:	Nema podataka
Zapaljivost (kruto, plinovito):	Nema podataka
Donja granica zapaljivosti ili eksplozivnosti:	Nema podataka
Gornja granica zapaljivosti ili eksplozivnosti:	Nema podataka
Tlak pare:	Nema podataka
Gustoća pare:	Nema podataka
Brzina isparavanja	Nema podataka
Relativna gustoća:	Ne može se miješati odn. slabo se miješa.
Gustoća:	Vrijednost: $\geq 1 \text{ g/cm}^3$
Topljivost u vodi:	Napomena: netopivo
Topljivost(i):	Nema podataka
Koeficijent raspodjele: n-oktanol/voda:	Nema podataka
Viskoznost:	Nema podataka

9.2. Ostale informacije

Nema dostupnih podataka.

10. Stabilnost i reaktivnost

10.1. Reaktivnost:

Nema dostupnih podataka.

10.2. Kemijska stabilnost:

Stabilno kad se primjenjuju preporučeni propisi za skladištenje i rukovanje.

10.3. Mogućnost opasnih reakcija:

Nema dostupnih podataka.

10.4. Uvjeti koje treba izbjegavati:

Nema ih u slučaju namjenske primjene.

10.5. Nekompatibilni materijali:

Nema dostupnih podataka.

10.6. Opasni proizvodi razgradnje:

U slučaju požara: vidjeti 5. odlomak

11. Toksikološki podaci

11.1. Podaci o toksikološkom utjecaju

Nema podataka

12. Informacije koje se odnose na okoliš

12.1. Toksičnost

Nema podataka

12.2. Perzistencija i razgradivost

Nema dostupnih podataka.

12.3. Bioakumulacijski potencijal

Nema dostupnih podataka.

12.4. Mobilnost u tlu

Nema dostupnih podataka.

12.5. Rezultati analize za PBT i vPvB

Nema dostupnih podataka.

12.6. Druga štetna djelovanja

Nema dostupnih podataka.

12.7. Ostale informacije

Nemojte dopustiti da proizvod nekontrolirano dođe u okoliš.

13. Upute za zbrinjavanje

Postupci obrade otpada

Proizvod

Po dogovoru s tvrtkom za zbrinjavanje i nadležnim tijelima može se zbrinjavati s kućanskim građevinskim otpadom. Ključni broj otpada 170302 Mješavine bitumena.

Ambalaža

Ambalažu treba u skladu sa zakonskim propisima odvesti na pravilno zbrinjavanje.

14. Informacije o transportu

14.1. Transport ADR/RID/ADN

Proizvod ne podliježe propisima ADR/RID/ADN.

14.2. Transport IMDG

Proizvod ne podliježe propisima IMDG.

14.3. Transport ICAO-TI / IATA

Proizvod ne podliježe propisima ICAO-TI / IATA.

14.4. Ostale informacije

Nema dostupnih podataka.

14.5. Opasnosti za okoliš

Informacije o opasnostima za okoliš, ako je relevantno, vidjeti 14.1 - 14.3.

14.6. Posebne mjere opreza za korisnika

Nema dostupnih podataka.

14.7. Transport rasutog tereta prema Prilogu II MARPOL konvenciji 73/78 i prema IBC kodu

Nije relevantno

15. Pravni propisi

15.1. Propisi o sigurnosti, zaštiti zdravlja i okoliša/specifični pravni propisi za tvar ili smjesu

EU propisi

Direktiva 96/82/EZ o kontroli opasnosti od teških nesreća koje uključuju opasne tvari (Uredba o industrijskim nezgodama)

Napomena: Prilog I, 1. i 2. dio: nije navedeno.

Nacionalni propisi:

Razred opasnosti za vode (Njemačka)

Razred nwg

Izvor Klasifikacija prema njemačkoj Smjernici za kontrolu tvari opasnih za vode (VwVwS)

15.2. Ocjenjivanje sigurnosti tvari

Nema dostupnih podataka.

16. Ostale informacije

Nema.