

1 Identifikacija tvari/pripravka i podaci o pravnoj ili fizičkoj osobi

- **Identifikator proizvoda**
- **Trgovačko ime:** IMBERAL Multidrain 89V
- **Broj proizvoda:** 50001 B
- **Uporaba materijala / priprema**
Nepoderiva, na pritisak stabilna zaštitno-drenažna staza za hidroizolaciju vertikalnih i horizontalnih području.
- **Pojedinosti o dobavljaču koji stavlja na raspolaganje List sa sigurnosnim podacima**
- **Proizvođač/Dobavljač:**
Heinrich Hahne GmbH & Co. KG
Heinrich-Hahne-Weg 11
45711 Datteln
Tel.: 02363/5663-0
- **Područje davanja informacija:**
Abteilung: Produktsicherheit
Tel.: 02363 5663-0
EMail: info@hahne-bautenschutz.de
- **Pozivni broj u hitnim slučajevima:**
Gif tinformationszentrum Nord (GIZ Nord) Universität Göttingen,
Tel.: 0551-19240

2 Identifikacija opasnosti

- **Kemijska svojstva:** Smjese
- **Opis:** sintetske staze
- **Opasne tvari:** otpada

3 Sastav/podaci o sastojcima

- **Svrstavanje tvari ili mješavine** Proizvod nije razvrstan sukladno Globalno usklađenom sustavu (GHS).
- **Svrstavanje u skladu s Direktivom 67/548/EWG ili Direktivom 1999/45/EG** nevrstano!!!
- **Posebne upute glede opasnosti za čovjeka i okoliš:** *Otpada.*
- **Sustav klasifikacije:**
Klasifikacija odgovara aktualnim popisima Europske unije; ista je međutim dopunjena podacima iz stručne literature i podacima poduzeća.
- **Elementi označivanja**
- **Označavanje:**
Proizvod ne podliježe obvezi označavanja na temelju EU-smjernica/uredbe o opasnim materijalima.
- **Označno slovo i oznaka opasnosti proizvoda:**

Nevrstano!!!
- **Ostale opasnosti GHS** oznaka otpada.

4 Mjere prve pomoći

- **Opće upute:** Nisu potrebite posebne mjere.
- **Nakon udisanja:** otpada
- **Nakon dodira s kožom:** otpada
- **Nakon kontakta s očima:** otpada

Nadnevak tiska: 26.10.2011

prerađeno: 26.10.2011

Trgovačko ime: IMBERAL Multidrain 89V

(Nastavak sa strane 1)

· **Nakon gutanja:** Kod tjekoba konzultirajte liječnika.

5 Mjere za suzbijanje požara

- **Prikladna sredstva za gašenje:** Uskladite mjere gašenja požara s okolinom.
- **Neprikladna sredstva za gašenje iz sigurnosnih razloga:** Pun mlaz vode.
- **Posebna zaštitna oprema:** Nisu potrebite nikakve posebne mjere.

6 Mjere kod slučajnog ispuštanja

- **Mjere opreza koje se odnose na osobe, zaštitna oprema i postupci koje treba primijeniti u slučaju nužde**
Nepotrebno
- **Mjere zaštite okoliša:** Nisu potrebne nikakve posebne mjere.
- **Metode i materijal za zaustavljanje i čišćenje:** Nepotrebno
- **Napomena o drugim poglavljima** Ne oslobađaju se nikakve opasne tvari.

7 Rukovanje i skladištenje

- **Rukovanje:**
- **Mjere zaštite za sigurno rukovanje** Nisu potrebite nikakve posebne mjere..
- **Upute za zaštitu od požara i eksplozije:** Nisu potrebite nikakve posebne mjere.
- **Skladištenje:**
- **Zahijevi, koje skladišni prostori i spremnici moraju ispunjavati:** suho
- **Upute za zajedničko skladištenje:** Nepotrebno.
- **Daljnji podaci o uvjetima skladištenja:** Nema.

8 Nadzor nad izloženošću/osobna zaštita

- **Dodatne upute za oblikovanje tehničkih uređaja:** Nema daljnjih podataka, vidi točka 7.
- **Sastavni dijelovi s graničnim vrijednostima, koje se moraju kontrolirati, a odnose se na radno mjesto:**
Proizvod ne sadržava nikakve relevantne količine materijala, čije bi se granične vrijednosti glede radnog mjesta trebale kontrolirati.
- **Dodatne upute:** Kao osnova su služili popisi, koji su bili važeći u trenutku izrade.
- **Osobna zaštitna oprema:**
- **Opće zaštitne i higijenske mjere:**
Treba se pridržavati uobičajenih mjera opreza prilikom rukovanja s kemikalijama.
- **Zaštita udisanja:** Nepotrebno.
- **Zaštita ruku:** Nepotrebno
- **Materijal za rukavice** neodređeno
- **Zaštita očiju:** Nepotrebno.

9 Fizikalna i kemijska svojstva

- **Opći podaci**
- **Izgled:**
- **Oblik:** Čvrst
- **Boja:** smeđa/ crna
- **Miris:** bezmirisna

- **Promjena stanja**
- **Talište/Područje taljenja:** Neodređen.

(Nastavak na strani 3)

Nadnevak tiska: 26.10.2011

prerađeno: 26.10.2011

Trgovačko ime: IMBERAL Multidrain 89V

(Nastavak sa strane 2)

Vrelište/Područje vrenja:	Neodređen.
· Plamište:	Nije primjenjiv.
· Samozapaljivost:	Proizvod nije samozapaljiv.
· Opasnost od eksplozije:	Ne postoji opasnost od eksplozije proizvoda.
· Gustoća:	Neodređen.
· Topivost u / Miješanje s vodom:	Netopiv.

10 Stabilnost i reaktivnost

- **Termičko raspadanje / Uvjeti koje je potrebno izbjegavati:** Ne rastvara se kod predviđene uporabe.
- **Opasni proizvodi razgradnje:** Nisu poznati nikakvi opasni proizvodi rastvaranja.

11 Podaci o toksičnosti

- **Akutna toksičnost:**
- **Primarno nadražujuće djelovanje:**
- **na koži:** Ne nadražuje.
- **u očima:** Ne nadražuje.
- **Senzibilizacija:** Nije poznato sezibilizirajuće djelovanje.
- **Dodatne toksikološke upute:**
Proizvod ne podliježe obvezi označavanja na temelju Općih smjernica Europske unije o stupnjevanju pripravaka u važećoj verziji.
U slučaju stručnog rukovanja i odgovarajuće uporabe proizvod prema našim iskustvima i informacijama kojima raspolažemo, ne izaziva zdravstvena oštećenja.

12 Ekološki podaci

- **Akvatična toksičnost:** Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.
- **Daljnje ekološke upute:**
- **Opće upute:** Nije poznato da zagađuje vodu..

13 Zbrinjavanje

- **Postupci rukovanja otpadom**
- **Karakteristični broj otpada:** 17 02 03 sintetičko sredstvo
- **Neočišćena pakiranja:**
- **Preporuka:** Zbrinjavanje shodno propisima nadležnih organa.

14 Podaci o prijevozu

- **Pomorski transport IMDG/GGVSee:**
- **Marine pollutant:** Ne

HR

(Nastavak na strani 4)

Nadnevak tiska: 26.10.2011

prerađeno: 26.10.2011

Trgovačko ime: IMBERAL Multidrain 89V

(Nastavak sa strane 3)

15 Podaci o propisima

- **Označavanje:**
- **Označno slovo i oznaka opasnosti proizvoda:**

Neuvrstano!!!

16 Ostali podaci

Podaci počivaju na današnjoj razini naših znanja, međutim ne predstavljaju nikakvo jamsto o osobinama materijala i ne zasnivaju nikakav ugovorni pravni odnos.

HR