

# List sa sigurnosnim podacima prema 91/155/EWG

Nadnevak tiska: 16.06.2010

prerađeno: 11.06.2010

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

- **Podaci o proizvodu**
- **Trgovačko ime:** **HADALAN KG 57DD**
- **Uporaba materijala / priprema** Sintetski granulat za neproklizne namaze.
- **Proizvođač/Dobavljač:**  
Heinrich Hahne GmbH&CoKG  
Heinrich-Hahne-Weg 11  
45711 Datteln
- **Područje davanja informacija:**  
Abteilung: Produktsicherheit  
Tel.: 02363 5663-0  
EMail: info@hahne-bautenschutz.de
- **Informacije u slučaju nužde:**  
Giftnformationszentrum Nord (GIZ Nord) Universität Göttingen,  
Tel.: 0551-19240

Tel.:02363/5663-0

## 2 Identifikacija opasnosti

- **Kemijska svojstva:**
- **CAS-brojčana oznaka**  
25777-71-3 Copolymer of Methyl methacrylate and Ethylenglycol dimethacrylate

## 3 Sastav/podaci o sastojcima

- **Oznaka opasnosti:** *Otpada.*
- **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.*
- **Dijelovi GHS naljepnice/oznake otpada**

## 4 Mjere prve pomoći

- **Opće upute:** *Nisu potrebite posebne mjere.*
- **Nakon kontakta s očima:**  
*Isprati oči tekućom vodom nekoliko minuta. Oči prilikom ispiranja moraju biti otvorene. U slučaju trajnih smetnji savjetovati se s liječnikom.*
- **Nakon gutanja:** *Piti puno vode i omogućiti dotok svježeg zraka. Bez odlaganja pozvati liječnika.*

## 5 Mjere za suzbijanje požara

- **Prikladna sredstva za gašenje:** *Sve mjere za gašenje požara uskladite s okolinom.*
- **Neprikladna sredstva za gašenje iz sigurnosnih razloga:** *nikakve*
- **Posebna zaštitna oprema:** *Nisu potrebite nikakve posebne mjere.*

## 6 Mjere kod slučajnog ispuštanja

- **Mjere opreza, koje se odnose na osobe:** *Nepotrebno*
- **Mjere zaštite okoliša:** *Nisu potrebne nikakve posebne mjere.*
- **Postupci čišćenja/upijanja:** *Pokupiti mehaničkim putem.*
- **Dodatne upute:** *Ne oslobađaju se nikakve opasne tvari.*

CRO

(Nastavak na strani 2)

# List sa sigurnosnim podacima prema 91/155/EWG

Nadnevak tiska: 16.06.2010

prerađeno: 11.06.2010

Trgovačko ime: HADALAN KG 57DD

(Nastavak sa strane 1)

## 7 Rukovanje i skladištenje

- **Rukovanje:**
- **Upute za sigurno postupanje:** Nisu potrebite nikakve posebne mjere..
- **Upute za zaštitu od požara i eksplozije:** Nisu potrebite nikakve posebne mjere.
- **Skladištenje:**
- **Zahtjevi, koje skladišni prostori i spremnici moraju ispunjavati:** Držite na hladnom i suhom mjestu.
- **Upute za zajedničko skladištenje:** nikakve
- **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
- **Zaštita očiju:** Nepotrebno.

## 9 Fizikalna i kemijska svojstva

### · Opći podaci

<b>Oblik:</b>	čvrst/ krut
<b>Boja:</b>	bijela/ transparentna
<b>Miris:</b>	bez mirisno

### · Promjena stanja

**Talište/Područje taljenja:** Neodređen.

· **Plamište:** Nije primjenjiv.

· **Samozapaljivost:** Proizvod nije samozapaljiv.

· **Opasnost od eksplozije:** Ne postoji opasnost od eksplozije proizvoda.

· **Gustoća kod 20°C:** ca. 1,2 g/cm<sup>3</sup>

· **Topivost u / Miješanje s vodom:** Slabo topiv.

## 10 Stabilnost i reaktivnost

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

CRO

(Nastavak na strani 3)

# List sa sigurnosnim podacima prema 91/155/EWG

Nadnevak tiska: 16.06.2010

prerađeno: 11.06.2010

Trgovačko ime: **HADALAN KG 57DD**

(Nastavak sa strane 2)

## 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

- **Daljnje ekološke upute:**
- **Opće upute:** Nije poznato da zagađuje vodu..

## 13 Zbrinjavanje

- **Proizvod:**
- **Preporuka:** Manje količine se mogu odlagati zajedno s komunalnim otpadom.
- **Karakteristični broj otpada:** 17 02 03 plastika
- **Neočišćena pakiranja:**
- **Preporuka:** Zbrinjavanje shodno propisima nadležnih organa.

## 14 Podaci o prijevozu

- **Pomorski transport IMDG/GGVSee:**
- **Marine pollutant:** Ne
- **UN "Regulacija modela":** -

## 15 Podaci o propisima

- **Označavanje:**  
Proizvod ne podliježe obvezi označavanja na temelju EU-smjernica/uredbe o opasnim materijalima.

## 16 Ostali podaci

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

- **Skraćenice i kratice:**  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)