

Ohutuskaart
Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 05.11.2009

Läbi vaadatud: 05.11.2009

1 Aine/valmistise ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine· **Toote detailid**

- **Kaubanduslik nimetus: VENUS Diamond flow**
 - **Aine/preparaadi kasutamine** Täitematerjal hambaravi jaoks

· **Tootja/Tarnija:**

Heraeus Kulzer GmbH
Grüner Weg 11, D-63450 Hanau

Tel.: 0800 4372522

· **Lähemat informatsiooni saab:**

Dr. Hoffmann
Tel.: +49 6081 959-313
Fax: +49 6081 959-223
email: marcus.hoffmann@heraeus.com

2 Ohtude identifitseerimine

- **Ohu kirjeldus:** Ei ole kohaldatav.
- **Informatsioon konkreetse ohu kohta inimestele ja keskkonnale:**
Toode ei pea olema märgistatud vastavalt kalkuleerimisprotseduuri "Üldine klassifitseerimisjuhend EL-s kasutatavatele preparaatidele" viimasele kehtivale versioonile.

3 Koostis / teave koostisainete kohta

- **Keemiline iseloomustus**
 - **Kirjeldus:** -
 - **Ohtlikud koostisosad:** Kehtiv

4 Esmaabimeetmed

- **Üldine informatsioon:** Erilised meetmed pole nõutavad.
- **Pärast sissehingamist:** Tagage värske õhk; kaebuste korral konsulteerige arstiga.
- **Pärast nahale sattumist:** Koheselt peske veega ja seebiga ning loputage täielikult.
- **Pärast silma sattumist:** Loputage avatud silm mõne minuti jooksul jooksva vee all.
- **Pärast allaneelamist:** Loputage suud ning seejärel jooge suur kogus vett.

5 Tuletõrjemeetmed

- **Sobivad kustutusained:**
CO₂, kustutuspulber või veepihustus. Suuremaid leeke kustutada veepihustusega või alkoholikindla vahuga.
Kasutage ümbritsevate tingimustega sobivaid tulekustutusmeetodeid.
- **Kaitsevarustus:** Erilised meetmed pole nõutavad.
- **Lisainformatsioon** -

6 Juhuslikul keskkonda sattumisel võetavad meetmed

- **Isiklikud ohutusmeetmed:** Pole nõutav.
- **Keskkonnakaitse meetmed:** Erilised meetmed pole nõutavad.
- **Meetmed puhastuseks /kogumiseks:** Koguge kokku mehhaaniliselt.
- **Lisainformatsioon:**
Informatsiooni isikliku kaitsevarustuse kohta vaadake osas 8.
Informatsiooni käitlemise kohta vaadake osas 13.

EST

(Jät kub lehelt 2)

Ohutuskaart Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 05.11.2009

Läbi vaadatud: 05.11.2009

Kaubanduslik nimetus: VENUS Diamond flow

(Jätkub lehel 1)

7 Käitlemine ja hoidmine

- **Kasutamine:**
 - **Informatsioon ohutuks kasutamiseks:** Erilised meetmed pole nõutavad.
 - **Informatsioon tule- ja plahvatusvastase kaitse kohta:** Erilised meetmed pole nõutavad.
- **Hoiustamine:**
 - **Nõudmised ladudele ja anumatele:** Ei ole erilisi nõudeid.
 - **Informatsioon koos hoiustamise kohta:** Pole nõutud.
 - **Lähem informatsioon hoiustamistingimuste kohta:**
Säilitada kuivas kohas.
Anum säilitada tihedalt suletuna.

8 Kokkupuute vältimine / isikukaitsevahendid

- **Töökohas järelevalvatavad koostisained piirväärtustega:**
Toode ei sisalda olulisel hulgal kriitiliste väärtustega materjale, mis vajavad järelevalvet töökohas.
 - **Lisainformatsioon:** Nimekirjad kehtivad valmistamise ajal, mil kasutatakse alusdokumendina.
- **Isiklik kaitsevarustus:**
 - **Üldised kaitse- ja hügieenimeetmed:**
Töös kemikaalidega tuleb rakendada tavalisi ettevaatlikkusmeetmeid.
 - **Hingamisteede kaitse:** Pole nõutav.
 - **Käte kaitsmine:**
Kinnaste materjal peab olema läbitungimatu ja vastupidav toote/ substantsi/ preparaadi suhtes.
Kinda materjali valik tuginedes läbitungivuse aegadele, difusiooni ja degradeerimisnäitajatele
 - **Kinnaste materjali läbitungimisaeg**
Täpse läbitungimisaega on määranud kaitsekinnaste tootja ning see tuleb järgida.
 - **Püsivaks kontaktiks kestvusega alla 15 minutit sobivad järgnevatest materjalidest valmistatud kindad:**
PVC-st või PE-st kindad
Looduslikust kummist, NR
 - **Silmakaitse:**
Kaitseprillid
Pole nõutav.
 - **Kehakaitse:** Kergekaaluline kaitseriietus

9 Füüsikalised-keemilised omadused

· Üldine informatsioon

- | | |
|------------------|-------------------|
| · Kuju: | Pastakujuline |
| · Värvus: | Valge
Kollakas |
| · Lõhn: | Lõhnatu |

· Oleku muutus

- **Sulamispunkt/Sulamistemperatuur:** Ei ole määratud.
- **Keemispunkt /Keemistemperatuur:** Ei ole määratud.

· **Leegipunkt:** > 100°C

· **Isesüttimine:** Toode ei ole isesüttiv.

· **Plahvatusoht:** Toode ei tekita plahvatusohtu.

· **Tihedus juures 20°C:** 1,9 g/cm³

(Jätkub lehelt 3)

EST

Ohutuskaart
Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 05.11.2009

Läbi vaadatud: 05.11.2009

Kaubanduslik nimetus: VENUS Diamond flow

(Jätkub lehel 2)

- **Lahustatavus / Segunemine**
- **Vesi:**

Mittesegunev või raskelt segatav.

10 Stabiilsus ja reaktsioonivõime

- **Termiline lagunemine / välditavad tingimused:**
Lagunemist ei esine, kui kasutatakse ja säilitatakse vastavalt spetsifikatsioonidele.
- **Ohtlikud reaktsioonid** Ei ole teada ohtlikke reaktsioone.
- **Ohtlik lagunemine tootes:** Toote ohtlikku lagunemist ei ole teada.
- **Lisainformatsioon:** -

11 Toksikoloogiline teave

- **Äge toksilisus:**
 - **Peamine ärritav efekt:**
 - **nahal:** Ei ole ärritavat efekti.
 - **silmadel:** Ei ole ärritavat efekti.
 - **Tundlikkuse tekitamine:** Sensibiliseerivaid efekte pole teada.
- **Täiendav toksikoloogiline informatsioon:**
Toode ei ole klassifitseerimise subjektiks vastavalt Üldiste EL preparaatide klassifitseerimisjuhendi viimases versioonis esitatud kalkuleerimismeetoditele.
Kui toode on kasutatud ja käideldud vastavalt spetsifikatsioonidele, ei esinda see mingeid kahjulikke efekte, mis tuleneksid meie kogemustest ja meile kättesaadavast informatsioonist.

12 Ökoloogiline teave

- **Üldised märkused:** Vältida sattumist ümbritsevasse keskkonda.

13 Kõrvaldamisjuhised

- **Toode:**
 - **Soovitused** Väiksemad hulgad võidakse käidelda koos olmejäätmetega.
- **Puhastamata pakend:**
 - **Soovitused:** Käitlemine peab toimuma vastavalt ametlikele eeskirjadele.

14 Veoalane teave

- **Maismaa transport ADR/RID ja GGVS/GGVE (välismaa/kohalik):**
 - **ADR/RID-GGVS/E klass:** -
- **Meretransport IMDG:**
 - **IMDG klass:** -
 - **Mere saasteaine:** Ei
- **Õhutransport ICAO-TI ja IATA-DGR:**
 - **ICAO/IATA klass:** -

- **Transport/Lisainformatsioon:** -

EST

(Jätkub lehelt 4)

Ohutuskaart Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 05.11.2009

Läbi vaadatud: 05.11.2009

Kaubanduslik nimetus: VENUS Diamond flow

(Jätkub lehel 3)

15 Reguleerivad õigusaktid

· **Märgistamine vastavalt EU ettekirjutustele:**

Toode ei ole identifitseerimiseeskirjade subjektiks EU Direktiivide ja Ohtlike materjalide direktiivi (German GefStoffV) tingimustest lähtuvalt.

Toode ei ole klassifitseerimise subjektiks määruse "Üldine preparaatide klassifitseerimisjuhised EL-is" viimases kehtivas versioonis toodud kalkuleerimismeetoditest lähtuvalt.

16 Muu teave

Käesolev informatsioon põhineb meie praegustele teadmistele. Siiski ei garanteeri see mõningaid spetsiifilisi tooteomadusi ning ei kehtesta õiguslikult kehtivaid lepingulisi suhteid.

· **MSDS-d väljastav amet:** Ohutuse ja keskkonnakaitse osakond.

· **Kontaktisik:**

Dr. Thiele Tel.: (+49) 6181 35-3012

email: ruediger.thiele@heraeus.com

Frau Kampe 07621 907-233

· * **Kuupäev võrreldud eelmise muudetud versiooniga.**

EST