

**Drošības datu lapa
atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants**

Iespiešanas datums: 05.11.2009

Labojums: 05.11.2009

1 Vielas / preparāta un uzņēmējsabiedrības / uzņēmuma apzināšana· **Produkta specifikācija**· **Produkta nosaukums tirgū: VENUS Diamond flow**· **Vielas/ preparāta pielietojums** Dentālais kompozītmateriāls· **Ražotājs/ piegādātājs:**Heraeus Kulzer GmbH
Grüner Weg 11, D-63450 Hanau

Tel.: 0800 4372522

· **Informācijas sniedzējs:**

Dr. Hoffmann

Tel.: +49 6081 959-313

Fax: +49 6081 959-223

email: marcus.hoffmann@heraeus.com

2 Bīstamības apzināšana· **Riska faktoru apzīmējums:** Iztrūkst.· **Īpašas norādes par riska faktoriem cilvēkam un apkārtējai videi:**

Produkts nav jāmarķē, izmantojot aprēķināšanas metodi no „ES vispārējās direktīvas par preparātu kategorijām” galīgajā redakcijā.

3 Sastāvs / informācija par sastāvdaļām· **Ķīmiskais raksturojums**· **Apraksts:** -· **Bīstamie komponenti:** iztrūkst**4 Pirmās palīdzības pasākumi**· **Vispārējas norādes:** Nav nepieciešami nekādi īpaši pasākumi.· **Pēc ieelpošanas:** Svaiga gaisa padeve, sūdzībām saglabājoties, konsultēties ar ārstu.· **Pēc saskares ar ādu:** Nekavējoties nomazgāt ar ūdeni un ziepēm un labi noskalot.· **Pēc nokļūšanas acīs:** Acis caur pavērtiem plakstiņiem skalot vairākas minūtes zem tekoša ūdens.· **Pēc norīšanas:** Izskalot muti un uzdzert lielu daudzumu ūdens.**5 Ugunsdzēsības pasākumi**· **Piemērotie dzēšanas līdzekļi:**

Co2, dzēšamais pulveris vai ūdens strūkļa. Lielāku degšanu apkarot ar ūdens strūkļu vai ar alkoholnoturīgām putām.

Ugunsdzēsības pasākumus piemērot apkārtējai videi.

· **Īpašais aizsargaprīkojums:** Nav nepieciešami īpaši pasākumi.· **Citi dati** -**6 Pasākumi nejaušas izdalīšanās gadījumos**· **Drošības pasākumi attiecībā uz cilvēkiem:** Nav nepieciešams.· **Apkārtējās vides aizsardzības pasākumi:** Nav nepieciešami īpaši pasākumi.· **Tīrīšanas/ savākšanas metodes:** Mehāniski savākt.· **Papildu informācija:**

Informāciju par personīgo aizsargaprīkojumu skatīt 8.nodaļā.

Informāciju par atkritumu likvidāciju skatīt 13.nodaļā.

LV

(Turpinājums 2.lpp.)

**Drošības datu lapa
atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants**

Iespiešanas datums: 05.11.2009

Labojums: 05.11.2009

Produkta nosaukums tirgū: VENUS Diamond flow

(Turpinājums 1.lpp.)

7 Lietošana un glabāšana

- **Apiešanās:**
 - **Norādes drošai rīcībai:** Nav nepieciešami īpaši pasākumi.
 - **Norādes aizsardzībai pret degšanu un eksploziju:** Nav nepieciešami kādi īpaši pasākumi.
- **Uzglabāšana:**
 - **Prasības, kādām jāatbilst uzglabāšanas telpām un tvertnēm:** Īpašu prasību nav.
 - **Norādes par vairāku vielu kopēju uzglabāšanu:** Nav nepieciešams.
 - **Citi uzglabāšanas nosacījumi:**
Uzglabāt sausā veidā.
Tvertni turēt blīvi noslēgtu.

8 Kaitīgās iedarbības ierobežošana / personu aizsardzība

- **Sastāvdaļas, kuru robežvērtības ir kontrolējamas attiecīgajā darba vietā:**
Produkts nesatur nozīmīgus vielu daudzumus, kuru robežvērtības būtu kontrolējamas darba vietā.
 - **Papildu informācija:** Pamatā tika izmantoti sastādīšanas laikā spēkā esošie saraksti.
- **Personīgais aizsargaprīkojums:**
 - **Vispārēji aizsardzības un higiēnas pasākumi:**
Ir jāievēro vispār pieņemtie drošības pasākumi, rīkojoties ar ķīmikālijām.
 - **Elpošanas ceļu aizsardzība:** Nav nepieciešams.
 - **Roku aizsardzība:**
Cimdu materiālam ir jābūt necaurlaidīgam un noturīgam pret produktu/ vielu/ preparātu.
Cimdu materiāla izvēle, ņemot vērā cauri izspiešanās laiku, caurlaides apjomus un sabojāšanos.
 - **Cimdu materiāla caurlaides laiks**
Precīzu cauri izspiešanās laiku (permeabilitāti) var uzzināt no aizsargcimdu ražotāja, šis laiks jāievēro, lietojot cimds.
 - **Līdz maksimums 15 minūšu ilgai saskarei ir piemēroti ir cimdi no šādiem materiāliem:**
Cimdi no polivinilhlorīda vai polietilēna
Dabiskais kaučuks (latekss)
 - **Acu aizsardzība:**
Aizsargbrilles
Nav nepieciešams.
 - **Ķermeņa aizsardzība:** Vieglis aizsargtērps

9 Fizikālās un ķīmiskās īpašības

· **Vispārēji dati**

· Forma:	Pastveida
· Krāsa:	Balts ledzeltens
· Smaka:	Bez smakas
· Stāvokļa maiņa	
· Kušanas punkts/ kušanas diapazons:	Nav noteikts.
· Vārīšanās punkts/ vārīšanās diapazons:	Nav noteikts.
· Degšanas punkts:	> 100°C
· Pašaiздеgšanās:	Produkts neaizdegas pats no sevis.
· Sprādzienbīstamība:	Produkts nav sprādzienbīstams.
· Blīvums pie 20°C:	1,9 g/cm ³

(Turpinājums 3.lpp.)

LV

**Drošības datu lapa
atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants**

Iespiešanas datums: 05.11.2009

Labojums: 05.11.2009

Produkta nosaukums tirgū: VENUS Diamond flow

(Turpinājums 2.lpp.)

- **Šķīdība/ maisīšanās spēja ar ūdeni:**

Nav/ mazliet samaisāms.

10 Stabilitāte un reaģētspēja

- **Termiskā sadalīšanās/ apstākļi, no kuriem jāizvairās:**
Nesadalās, ja uzglabā un ar to rīkojas atbilstoši nosacījumiem.
- **Bīstamas reakcijas:** Nav zināmas bīstamas reakcijas.
- **Bīstami sadalīšanās produkti:** Nav zināmi bīstami sadalīšanās produkti.
- **Citi dati:** -

11 Informācija par toksiskumu

- **Akūtais toksiskums (īslaicīgas saindēšanas potenciāls):**
 - **Primārā kairinājuma iedarbība:**
 - **uz ādu:** Nekairina.
 - **uz acīm:** Nekairina.
 - **Jutīgums:** Nav zināms, ka padarītu jutīgu.
- **Papildu toksiskā informācija:**
Produkts nav jāreģistrē saskaņā ar ES Vispārējās preparātu klasifikācijas direktīvas aprēķinu metodi galīgajā redakcijā.
Rīkojoties pareizi un atbilstoši noteikumiem, produkts saskaņā ar mūsu pieredzi un mūsu rīcībā esošo informāciju, neizraisa veselības traucējumus.

12 Ekoloģiskā informācija:

- **Vispārējie norādījumi:** Ir jānovērš tā iekļūšanu apkārtējā vidē.

13 Apsvērumi saistībā ar apglabāšanu

- **Produkts:**
 - **leteikums:** Mazākus daudzumus var deponēt kopā ar sadzīves atkritumiem.
- **Neattīrītie iesaiņojumi:**
 - **leteikums:** Likvidēšana atbilstoši oficiāliem noteikumiem.

14 Informācija par transportēšanu

- **ADR/RID (bīstamo kravu autopārvadājumu noteikumi/ bīstamo kravu dzelzceļa pārvadājumu noteikumi) (pāri valsts robežām/ iekšzemes):**
 - **ADR/RID (bīstamo kravu autopārvadājumu noteikumi/ bīstamo kravu dzelzceļa pārvadājumu noteikumi) klase:** -
- **IMDG (bīstamo kravu pārvadājumi ar jūras kuģiem):**
 - **IMDG klase** -
 - **Jūras piesārņotājs:** Nē
- **ICAO-TI un IATA-DGR (bīstamo kravu pārvadājumi ar gaisa transportu):**
 - **ICAO/IATA klase:** -

(Turpinājums 4.lpp.)

LV

**Drošības datu lapa
atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants**

Iespiešanas datums: 05.11.2009

Labojums: 05.11.2009

Produkta nosaukums tirgū: VENUS Diamond flow

(Turpinājums 3.lpp.)

· **Transports/ cita informācija: -**

15 Reglamentatīva informācija

· **Apzīmējums saskaņā ar ES direktīvām:**

Produkts nav jāmarķē saskaņā ar ES direktīvām par bīstamo vielu izplatīšanu.

Produkts nav jāmarķē, balstoties uz aprēķinu metodi no „ES Vispārējās preparātu klasifikācijas direktīvas” galīgajā redakcijā.

16 Cita informācija

Dati balstīti uz mūsu šībrīža atziņām, taču tie negarantē produkta īpašības un nevar būt par pamatu likumiskām līgumattiecībām.

· **Drošības instrukcijas izstrādātājs:** Dabas aizsardzības departaments.

· **Kontaktpersona:**

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

email: ruediger.thiele@heraeus.com

Frau Kampe 07621 907-233

· * **Dati, attiecībā pret sākuma versiju, ir mainīti**