

**Sikkerhetsdatablad
iflg. 91/155/EF**

Trykkdato: 05.11.2009

revidert den: 05.11.2009

1 Identifikasjon av kjemikaliet og ansvarlig firma· **Informasjoner om produktet**

- **Handelsnavn: VENUS Diamond flow**
- **Bruk av stoffet/ tilberedning** tannfyllingsmateriale

· **Produsent/leverandør:**

Heraeus Kulzer GmbH
Grüner Weg 11, D-63450 Hanau

Tel.: 0800 4372522

· **Avdeling for nærmere informasjoner:**

Dr. Hoffmann

Tel.: +49 6081 959-313

Fax: +49 6081 959-223

email: marcus.hoffmann@heraeus.com

2 Viktigste faremomenter

- **Farebetegnelse:** bortfaller
- **Spesielle fareinformasjoner for mennesker og miljø:**
Produktet må ikke merkes ifølge beregningsprosedyren fastlagt i " EFs almenne direktiv for klassifisering av tilberedninger" - siste gyldige versjon.

3 Stoffblandingers sammensetning og stoffenes klassifisering

- **Kjemisk karakterisering**
 - **Beskrivelse:** -
 - **Farlige innholdsstoffer:** bortfaller

4 Førstehjelpstiltak

- **Generelle informasjoner:** Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- **etter innånding:** Frisklufttilførsel, ved besvær oppsøkes lege.
- **etter hudkontakt:** Vask straks med vann og sepe og skylle godt etterpå.
- **etter øyekontakt:** Skylle øynene med åpne øyenlokk i flere minutter under rennende vann.
- **etter svelging:** Skylle munnen og drikk rikelig med vann.

5 Tiltak ved brannslukning

- **Egnede slukningsmidler:**
CO₂, slukningspulver eller vann i spredt stråle. Større branner bekjempes med vann i spredt stråle eller med skum som er motstandsdyktig mot alkohol.
Brannslukningstiltak tilpasses omgivelsene.
- **Spesielt verneutstyr:** Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- **Ytterligere informasjoner** -

6 Tiltak ved utilsiktet utslipp

- **Forebyggende tiltak for personer:** Ikke nødvendig.
- **Miljøvernstiltak:** Ingen særlige tiltak nødvendig.
- **Tiltak for rengjøring/opsamling:** Ta opp mekanisk.
- **Ytterligere informasjoner:**
Informasjoner om personlig beskyttelsesutstyr, se kapittel 8.
Informasjoner om bortskaffelse/deponering, se kapittel 13.

Sikkerhetsdatablad iflg. 91/155/EF

Trykkdato: 05.11.2009

revidert den: 05.11.2009

Handelsnavn: VENUS Diamond flow

(fortsatt fra side 1)

7 Håndtering og oppbevaring

- **Håndtering:**
 - **Informasjoner om sikker håndtering:** Ingen særlige tiltak nødvendig.
 - **Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern:** Ingen særlige tiltak nødvendig.
- **Lagring:**
 - **Krav til lagerrom og beholdere:** Ingen spesielle krav.
 - **Informasjoner om felles lagring:** ikke nødvendig
 - **Ytterligere informasjoner om lagervilkårene:**
Lagres tørt.
Lagres kjølig (ikke over romtemperatur)

8 Eksponeringskontroll og personlig verneutstyr

- **Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:**
Produktet inneholder ingen relevante mengder av stoffer med arbeidsplassrelevante grenseverdier som må overvåkes.
 - **Ytterligere informasjoner:** Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.
- **Personlig verneutstyr:**
 - **Generelle verne- og hygienetiltak:**
Normale sikkerhetstiltak ved omgang med kjemikalier må overholdes.
 - **Åndedrettsvern:** Ikke nødvendig.
 - **Håndvern:**
Hanskematerialet må være ugjennomtrengelig og bestandig overfor produktet /stoffet / blandingen.
Hanskematerialet velges under hensyntagen til holdbarhetstid, gjennomtrengelighet og degradering.
 - **gjennomtrengingstid for hanskemateriale**
Den nøyaktige holdbarhetstiden må bringes på det rene hos hanskeprodusenten og overholdes.
 - **For kontakt på høyst 15 minutter sammenhengende er hansker av følgende materialer egnet:**
Hansker av PVC eller PE.
Naturkautsjuk (Latex)
 - **Øyevern:**
Vernebrille anbefales.
Ikke absolutt nødvendig
 - **Kroppvern:** Lett beskyttelsesdrakt.

9 Fysiske og kjemiske egenskaper

· alminnelige opplysninger

- | | |
|-----------------|-----------------------|
| · Form: | pastalignende |
| · Farge: | hvit |
| · Lukt: | gulaktig uten lukt |

· Tilstandsending

- | | |
|------------------------------------|--------------|
| · Smeltepunkt/smelteområde: | ikke bestemt |
| · Kokepunkt/kokeområde: | ikke bestemt |

- | | |
|-----------------------|---------|
| · Flammepunkt: | > 100°C |
|-----------------------|---------|

(fortsatt på side 3)

N

**Sikkerhetsdatablad
iflg. 91/155/EF**

Trykkdato: 05.11.2009

revidert den: 05.11.2009

Handelsnavn: VENUS Diamond flow

(fortsatt fra side 2)

- **Selvantennelighet:** Produktet er ikke selvantennelig.
- **Ekspløsjonsfare:** Produktet er ikke eksplosjonsfarlig.
- **Tetthet ved 20°C:** 1,9 g/cm³
- **Løslighet i / blandbarhet med**
 - **Vann:** ikke, hhv. lite blandbar

10 Stabilitet og reaktivitet

- **Farlige reaksjoner** Det kjennes ingen farlige reaksjoner.
- **Farlige spaltningsprodukter:** -
- **Ytterligere informasjon:** -

11 Opplysninger om helsefare

- **Akutt toksisitet:**
 - **Primær irritasjonsvirkning:**
 - **på huden:** Ingen irriterende virkning.
 - **på øyet:** Ingen irriterende virkning.
 - **Sensibilisering:** Ingen sensibiliserende virkning kjent
- **Ytterligere toksikologiske henvisninger:**

Produktet er ikke merkningspliktig på bakgrunn av beregningsmetoden iflg. EF's generelle klassifiserings-retningslinje for tilberedninger i siste gyldige utgave.
Ved sakkyndig omgang og formålsriktig bruk har produktet, etter våre erfaringer og etter de informasjoner som foreligger hos oss, ingen helseskadelige virkninger.

12 Miljøopplysninger

- **Generelle informasjon:** Bør helst ikke tilføres miljøet. Emisjon i miljøet bør unngås.

13 Fjerning av kjemikalieavfall

- **Produkt:**
 - **Anbefaling:** Mindre mengder kan deponeres sammen med husholdningsavfall.
- **Ikke rengjort emballasje**
 - **Anbefaling:** Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.

14 Opplysninger om transport

- **Landtransport ADR/RID (grenseoverskridende):**
 - **ADR/RID-GGVS/E-klasse:** -
- **Skipstransport på hav IMDG:**
 - **IMDG-klasse:** -
 - **Marine pollutant:** Nei
- **Lufttransport ICAO-TI og IATA-DGR:**
 - **ICAO/IATA-klasse:** -

(fortsatt på side 4)

N

**Sikkerhetsdatablad
iflg. 91/155/EF**

Trykkdato: 05.11.2009

revidert den: 05.11.2009

Handelsnavn: VENUS Diamond flow

(fortsatt fra side 3)

· **Transport/ytterligere informasjon:** -**15 Opplysninger om lover og forskrifter**· **Merking i.h.t. E0S-direktiver:**

Produktet er iflg. EF-retningslinjer/GefStoffV ikke merkningspliktig.

Produktet er ikke merkningspliktig på bakgrunn av beregningsmetoden iflg. "EF's generelle klassifiserings-retningslinje for tilberedninger" i siste gyldige utgave.

16 Andre opplysninger av betydning for helse, miljø og sikkerhet

Opplysningene er basert på våre kunnskaper pr. idag, de kan ikke oppfattes som garanti for produktegenskaper og er heller ikke grunnlag for et kontraktmessig rettsforhold.

· **Avdeling som utsteder datablad:** Avdeling for Miljøbeskyttelse· **Kontaktperson:**

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

email: ruediger.thiele@heraeus.com

Frau Kampe 07621 907-233

· * **Data forandret i forhold til forrige versjon**

N