

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

ceraMotion ZrO2 Milling Blanks

Data di revisione: 08.10.2020

N. del materiale: 662

Pagina 1 di 6

SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa**1.1. Identificatore del prodotto**

ceraMotion ZrO2 Milling Blanks

Ulteriori nome commerciale

Articolo No.:

ceraMotion® Z White:

272-098-14, -18, -22, -25

ceraMotion® Z HT White:

272-094-14, -18, -22, -25

ceraMotion® Z HT Shade:

272-111-14, -18, -22, -25 / 272-112-14, -18, -22, -25 / 272-113-14, -18, -22, -25 / 272-114-14, -18, -22, -25 /

272-115-14, -18, -22, -25 / 272-121-14, -18, -22, -25 / 272-122-14, -18, -22, -25 / 272-123-14, -18, -22, -25 /

272-124-14, -18, -22, -25 / 272-131-14, -18, -22, -25 / 272-132-14, -18, -22, -25 / 272-133-14, -18, -22, -25 /

272-134-14, -18, -22, -25 / 272-142-14, -18, -22, -25 / 272-143-14, -18, -22, -25 / 272-144-14, -18, -22, -25

ceraMotion® Z HT Multishade:

272-211-14, -18, -22, -25 / 272-212-14, -18, -22, -25 / 272-213-14, -18, -22, -25 / 272-214-14, -18, -22, -25 /

272-215-14, -18, -22, -25 / 272-221-14, -18, -22, -25 / 272-222-14, -18, -22, -25 / 272-232-14, -18, -22, -25 /

272-233-14, -18, -22, -25

ceraMotion® Z Cubic Multishade:

272-311-14, -18, -22 / 272-312-14, -18, -22 / 272-313-14, -18, -22 / 272-314-14, -18, -22 / 272-315-14, -18,

-22 / 272-321-14, -18, -22 / 272-322-14, -18, -22 / 272-332-14, -18, -22 / 272-333-14, -18, -22

ceraMotion® Z Hybrid:

272-411-14, -18, -22 / 272-412-14, -18, -22 / 272-413-14, -18, -22 / 272-414-14, -18, -22 / 272-415-14, -18,

-22 / 272-421-14, -18, -22 / 272-422-14, -18, -22 / 272-432-14, -18, -22 / 272-300-14, -18, -22 / 272-400-14,

-18, -22

1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**Utilizzazione della sostanza/della miscela**

Sistema sanitario.

Usi non raccomandati

Non ci sono informazioni disponibili.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ditta: DENTAURUM GmbH & Co. KG

Indirizzo: Turnstr. 31

Città: D-75228 Ispringen

Telefono: +49 7231 803 0

Telefax: +49 7231 803 295

E-Mail: info@dentaurum.de

Internet: www.dentaurum.com

Ulteriori dati

Numero telefonico di emergenza:

07:00 - 16:15 (Mo - Do), 07:00 - 13:15 (Fr) +49 7231 803 441 / 443

16:15 - 18:00 (Mo - Do), 13:15 - 18:00 (Fr) +49 7231 803 0

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli**2.1. Classificazione della sostanza o della miscela****Regolamento (CE) n. 1272/2008**

La miscela non è classificata come pericolosa ai sensi del regolamento (CE) n. 1272/2008.

2.2. Elementi dell'etichetta**2.3. Altri pericoli**

Non ci sono informazioni disponibili.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

ceraMotion ZrO2 Milling Blanks

Data di revisione: 08.10.2020

N. del materiale: 662

Pagina 2 di 6

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti**3.2. Miscele****Caratterizzazione chimica**

No. CAS 1314-23-4 ZrO2

SEZIONE 4: misure di primo soccorso**4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso****In seguito ad inalazione**

Provvedere all' apporto di aria fresca. In caso di malessere, contattare un medico.

In seguito a contatto con la pelle

Lavarsi immediatamente con: Acqua e sapone.

In seguito a contatto con gli occhi

Sciacquare subito bene con un salva-occhi o con acqua. Consultare l'oculista.

In seguito ad ingestione

Sciacquare subito la bocca e bere 1 bicchiere d'acqua. In caso di malessere, contattare un medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Non ci sono informazioni disponibili.

4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Non ci sono informazioni disponibili.

SEZIONE 5: misure antincendio**5.1. Mezzi di estinzione****Mezzi di estinzione idonei**

Estinguente a secco. Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO2). schiuma resistente all' alcool. Getto d'acqua a diffusione.

Mezzi di estinzione non idonei

Pieno getto d'acqua.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Non ci sono informazioni disponibili.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Coordinare le misure di sicurezza per lo spegnimento delle fiamme nell'ambiente. Il prodotto stesso non è infiammabile. In caso d' incendio: Indossare un autorespiratore.

Ulteriori dati

Non far defluire l'acqua usata per lo spegnimento dell'incendio nelle fognature o falde acquifere.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale**6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza****Informazioni generali**

Usare equipaggiamento di protezione personale.

6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica**Altre informazioni**

Raccogliere meccanicamente. Evitare il sviluppo di polvere. Raccogliere in contenitori adatti e chiusi e portare a smaltimento.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

ceraMotion ZrO2 Milling Blanks

Data di revisione: 08.10.2020

N. del materiale: 662

Pagina 3 di 6

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Smaltimento: vedi sezione 13

Manipolazione in sicurezza: vedi sezione 7

Protezione individuale: vedi sezione 8

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento**7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura****Indicazioni per la sicurezza d'impiego**

Non respirare le polveri. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Lavare accuratamente le mani dopo l'uso.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Non sono necessarie misure speciali.

Ulteriori dati

Evitare il sviluppo di polvere. Proteggere dall'umidità. In aree critiche assicurare un'adeguata ventilazione e un'aerazione puntuale.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**Requisiti degli ambienti e dei contenitori di stoccaggio**

Conservare/stoccare soltanto nel contenitore originale.

Indicazioni per lo stoccaggio comune

Tenere l'imballaggio secco e ben chiuso, per evitare contaminazione e assorbimento di umidità.

Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio

Tenere lontana/e/o/i da: gelo. calore.

maneggiare con cura - evitare urti, attrito, colpi.

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale**8.1. Parametri di controllo****8.2. Controlli dell'esposizione****Controlli tecnici idonei**

Ventilazione tecnica del posto di lavoro

Misure generali di protezione ed igiene

Lavorare in zone ben ventilate oppure con una mascherina per la respirazione. Indossare soltanto abiti protettivi adatti, comodi e puliti. Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione. Conservare i vestiti da lavoro in luogo separato.

Protezioni per occhi/volto

Occhiali con protezione laterale
occhiali a maschera

Protezione delle mani

Tipo di guanto adatto NBR (Caucciù di nitrile). Butil gomma elastica. NR (Caucciù naturale, gomma naturale).

Protezione della pelle

Vestito protettivo.

Protezione respiratoria

Non respirare le polveri. Maschera antipolvere FFP2

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche**9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

Stato fisico:

solido

Colore:

vario, dipende dalla pigmentazione

Odore:

inodore

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

ceraMotion ZrO2 Milling Blanks

Data di revisione: 08.10.2020

N. del materiale: 662

Pagina 4 di 6

Valore pH: non determinato

Cambiamenti in stato fisico

Punto di fusione: non determinato

Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione: non determinato

Punto di sublimazione: non determinato

Punto di ammorbidimento: non determinato

Punto di scorrimento: non determinato

Punto di infiammabilità: non applicabile

Infiammabilità

Solido/liquido: non determinato

Gas: non applicabile

Inferiore Limiti di esplosività: non determinato

Superiore Limiti di esplosività: non determinato

Temperatura di autoaccensione: non determinato

Temperatura di autoaccensione

Solido: non determinato

Gas: non applicabile

Temperatura di decomposizione: non determinato

Proprieta' comburenti (ossidanti)

Non comburente.

Pressione vapore: non determinato

Pressione vapore: non determinato

Densità: non determinato

Densità apparente: non determinato

Idrosolubilità: insolubile

Solubilità in altri solventi

non determinato

Coefficiente di ripartizione non determinato

n-ottanolo/acqua:

Viscosità / dinamico: non determinato

Viscosità / cinematica: non determinato

Tempo di scorrimento: non determinato

Densità di vapore relativa: non determinato

Velocità di evaporazione: non determinato

Test di separazione di solventi: non determinato

Solvente: non determinato

9.2. Altre informazioni

Contenuto dei corpi solidi: non determinato

Soglia olfattiva: non applicabile

SEZIONE 10: stabilità e reattività**10.1. Reattività**

Nessuna reazione pericolosa se correttamente manipolato e utilizzato.

10.2. Stabilità chimica

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

ceraMotion ZrO2 Milling Blanks

Data di revisione: 08.10.2020

N. del materiale: 662

Pagina 5 di 6

Alle condizioni di immagazzinaggio, impiego e di temperatura raccomandate, il prodotto è chimicamente stabile.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non sono note delle reazioni pericolose.

10.4. Condizioni da evitare

Non ci sono informazioni disponibili.

10.5. Materiali incompatibili

Non ci sono informazioni disponibili.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono noti dei prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche**11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008****Tossicocinetica, metabolismo e distribuzione**

Non ci sono informazioni disponibili.

Tossicità acuta

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Irritazione e corrosività

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Effetti sensibilizzanti

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Effetti cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Pericolo in caso di aspirazione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche**12.1. Tossicità**

Non ci sono informazioni disponibili.

12.2. Persistenza e degradabilità

Non ci sono informazioni disponibili.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Non ci sono informazioni disponibili.

12.4. Mobilità nel suolo

Non ci sono informazioni disponibili.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Le sostanze contenute nella miscela non rispondono ai criteri per l'individuazione delle sostanze PBT e vPvB secondo l'allegato XIII del Regolamento REACH.

12.7. Altri effetti avversi

Non ci sono informazioni disponibili.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento**13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti**

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

ceraMotion ZrO2 Milling Blanks

Data di revisione: 08.10.2020

N. del materiale: 662

Pagina 6 di 6

Informazioni sull'eliminazione

Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.

Smaltimento degli imballi contaminati e detergenti raccomandati

Smaltimento secondo le norme delle autorità locali. Gli imballaggi non contaminanti e vuoti possono essere consegnati ad un centro di riciclaggio.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto**14.5. Pericoli per l'ambiente**

PERICOLOSO PER L'AMBIENTE: No

14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

non applicabile

Trasporti/Dati ulteriori

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione**15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela****Regolamentazione nazionale**

Classe di pericolo per le acque (D): - - non pericoloso per l'acqua

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Per questa sostanza non è stata effettuata la valutazione di sicurezza.

SEZIONE 16: altre informazioni**Ulteriori dati**

Le indicazioni contenute in questa scheda corrispondono alle nostre conoscenze al momento della messa in stampa. Le informazioni servono per darvi indicazioni circa l'uso sicuro del prodotto indicato sul foglio con i dati di sicurezza, per quanto riguarda la conservazione, la lavorazione, il trasporto e lo smaltimento. Le indicazioni non hanno valore per altri prodotti. Se il prodotto è miscelato con altri materiali o viene lavorato, le indicazioni contenute nel foglio dei dati di sicurezza hanno solo valore indicativo per il nuovo materiale.

(Tutti i dati relativi agli ingredienti pericolosi sono stati rispettivamente ricavati dall'ultima versione del foglio dati di sicurezza del subfornitore.)