

Scheda di sicurezza (MSDS)

1. IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO

A. Nome del prodotto:

- Amber Mill Series

B. Uso raccomandato e restrizioni sull'utilizzo

-Scopo : Per il recupero di denti danneggiati e l'estetica mediante fresatura di materiale ceramico in vetro disilicato di litio.

- Uso : Questi prodotti devono essere maneggiati da odontotecnici e dentisti.

C. Informazioni del fabbricante/fornitore/distributore

○ Informazioni sul produttore/fornitore

- Nome della società HASS Corporation
 - Indirizzo 77-14, Gwahakdanji-ro Gangneung-si, Gangwon-do, Corea
 - Dipartimento Centro R&S
 - Numero di telefono : +82-70-7712-1300
 - FAX : +82-33-644-1231
 - Sito web : www.hassbio.com

2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

A. Classificazione della sostanza o della miscela

- La sostanza non è classificata secondo il regolamento GHS.

B. Elementi dell'etichetta

- Pittogrammi
 - Non applicabile
- Parola segnale
 - Non applicabile
- Indicazioni di pericolo
 - Non applicabile
- Consigli di prudenza
 - 1) Precauzione
 - Non applicabile
 - 2) Azione
 - Non applicabile
 - 3) Conservare
 - Non applicabile
 - 4) Smaltimento
 - Non applicabile

C. Altri pericoli

- Grado NFPA (0~ 4 Grado)
 - Salute: 0 Fuoco: 0 Reattività: 0

3. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUI COMPONENTI

Componenti	Numero CAS	Peso. %
Materiali ceramici	66402-68-4	100%

4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

A. Informazioni generali:

- Nessuna informazione generica.

B. CONTATTO CON GLI OCCHI

- Sciacquare l'occhio aperto per alcuni minuti con acqua corrente.
- Se i sintomi persistono, consultare un medico.

C. CONTATTO CON LA PELLE

- Generalmente il prodotto non irrita la pelle.

D. Se inalato

- Spostarsi all'aria aperta
- Eseguire la rianimazione cardiopolmonare se non si respira
- Somministrare ossigeno se la respirazione è difficoltosa
- Se i sintomi persistono, consultare un medico.

E. In caso di ingestione

- Sciacquare la bocca e bere molta acqua.
- Se i sintomi persistono, consultare un medico.

F. Indicazioni per interventi medici e/o trattamenti specifici immediati:

- Informare il personale medico circa le situazioni di contaminazione e adottare misure di protezione adeguate.

5. MISURE ANTINCENDIO

A. Mezzi di estinzione:

- Agenti estinguenti idonei: Il prodotto non è infiammabile.

B. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

- Non sono disponibili altre informazioni rilevanti.

6. MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

A. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure di emergenza Non necessarie.

- Non richiesto

B. Precauzioni ambientali

- Non sono richieste misure speciali.

7. MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

A. Precauzioni per una manipolazione sicura

- Il prodotto deve essere maneggiato solo da personale adeguatamente addestrato.
- Solo per uso odontoiatrico.

B. Informazioni sulla protezione contro gli incendi e le esplosioni:

- Non sono richieste misure speciali.

C. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

- Requisiti dei magazzini e della confezione: Conservare solo nella confezione originale.
- Informazioni sullo stoccaggio in un deposito comune: Non richiesto
- Ulteriori informazioni sulle condizioni di stoccaggio: Nessuna.

8. CONTROLLI DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE PERSONALE

A. Parametri di controllo

- Livelli di esposizione professionale
 - Non applicabile
- Livelli di esposizione ACGIH
 - Non applicabile
- Livelli di esposizione biologica
 - Non applicabile

B. Controlli tecnici idonei

- Non applicabile

C. Misure di protezione individuale

- Informazioni generali per usi e condizioni normali
 - Indossare indumenti protettivi idonei
- Protezione delle vie respiratorie
 - Indossare dispositivi antipolvere sulla bocca
- Protezione degli occhi
 - Indossare una protezione oculare primaria come ad esempio occhiali di sicurezza resistenti alla polvere e uno schermo facciale di protezione secondaria.
 - Fornire una stazione di lavaggio oculare e una doccia rapida di emergenza nelle immediate vicinanze dell'area di lavoro. Protezione delle mani
- Protezione delle mani
 - Indossare guanti protettivi idonei

- Protezione della pelle e del corpo
- Indossare guanti protettivi idonei

9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

- A. Aspetto Forma
- Forma : Solido
 - Colore : Secondo le specifiche del prodotto
- B. Odore : Inodore
- C. Soglia di odore : Non applicabile
- D. pH : Non applicabile
- E. Punto di fusione/congelamento : Non determinato
- F. Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione : Non determinato
- G. Punto di infiammabilità : Non applicabile
- H. Tasso di evaporazione : Non applicabile.
- I. Infiammabilità : Non infiammabile
- J. Infiammabilità superiore/inferiore o esplosività: Non determinato
- K. Pressione di vapore : Non determinato
- L. Solubilità in acqua : Insolubile.
- M. Densità relativa : Non determinata
- N. Peso specifico : 2,5g/cm³
- O. Coefficiente di ripartizione : n-ottanolo/acqua : Non determinato
- P. Temperatura di autoaccensione : Non applicabile.
- Q. Temperatura di decomposizione : Non applicabile.
- R. Viscosità : : Non applicabile.
- S. Proprietà ossidanti : Non applicabile.

10. REATTIVITÀ E STABILITÀ

A. Reattività

- Non sono disponibili altre informazioni rilevanti.

B. Stabilità chimica

- Stabile in condizioni normali di manipolazione e stoccaggio

C. Possibilità di reazioni pericolose

- Nessuna decomposizione se utilizzato secondo le specifiche.

D. Condizioni da evitare

- Non sono disponibili altre informazioni pertinenti.

E. Materiali incompatibili

- Non sono disponibili altre informazioni pertinenti.

F. Prodotti di decomposizione pericolosi

- Nessuno in condizioni normali di stoccaggio e utilizzo

11. REATTIVITÀ E STABILITÀ

A. Informazioni sugli effetti tossicologici

- Tossicità acuta
 - Non determinata
- Irritazione cutanea
 - Nessun effetto irritante.
- Irritazione degli occhi
 - Nessun effetto irritante.
- Sensibilizzazione respiratoria o cutanea
 - Non determinata

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

A. Tossicità

- Tossicità acquatica:
 - Non sono disponibili altre informazioni rilevanti.

B. Persistenza e degradabilità

- Persistenza
 - Non applicabile
- degradabilità
 - Non applicabile

C. Potenziale di bioaccumulo

- ☐ Potenziale di bioaccumulo
 - Non applicabile
- ☐ Biodegradabilità
 - Non applicabile

D. Mobilità nel suolo

- Non applicabile

E. Altri effetti avversi

- Non applicabile

13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO**A. Metodi**

- Portare in una discarica autorizzata o in un impianto di incenerimento dei rifiuti, alle condizioni approvate dall'autorità locale.
- Si raccomanda di smaltire mediante incenerimento.

B. Raccomandazione

- Smaltire i rifiuti in conformità con tutte le leggi e le disposizioni applicabili

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO**A. Numero ONU**

- Non classificato come merce pericolosa

B. Nome di spedizione appropriato dell'ONU

- Non applicabile

C. Classe di pericolo per il trasporto

- Non applicabile

D. Gruppo di imballaggio

- Non applicabile

E. Pericoli per l'ambiente

- Non applicabile

F. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

- Seguire la legge sul controllo della sicurezza delle sostanze pericolose per il trasporto.
- Imballaggio e spedizione in conformità con il DOT e le altre normative.
- Spostamento di emergenza in caso di incendio: non applicabile
- Movimenti di emergenza in caso di effusione: non applicabile

15. INFORMAZIONI NORMATIVE**A. Legge coreana sulla sicurezza industriale e la salute:**

- ☐ Sostanze per la misurazione dell'ambiente di lavoro
 - Non applicabile
- ☐ Sostanze per la misurazione dei livelli di esposizione
 - Non applicabile
- ☐ Legge sul controllo delle sostanze chimiche tossiche
 - Non applicabile
- ☐ Sorveglianza delle malattie professionali
 - Non applicabile

B. Legge sul controllo della sicurezza dei materiali pericolosi in Corea

- ☐ Tossico
 - Non applicabile
- ☐ Materiale di osservazione
 - Non applicabile
- ☐ Emissione spostata
 - Non applicabile
- ☐ Prevenzione degli incidenti
 - Non applicabile
- ☐ Limitato
 - Non applicabile

C. Legge coreana sul controllo delle sostanze chimiche tossiche

- Non applicabile

D. Legge sul controllo dei rifiuti

- Smaltire in conformità alle normative locali, statali e federali.

E. NORMATIVE EUROPEE

- Legge sul controllo degli inquinanti organici persistenti
 - Non applicabile
- Risultato della classificazione UE
 - * Risultato della classificazione
 - Non classificato
 - * Dichiarazioni di pericolo
 - Non applicabile
 - * Consigli di prudenza
 - Non applicabile
- Informazioni sul controllo qualità Americal
 - * Regolamento OSHA (29CFR1910.119)
 - Non applicabile
 - * Regolamento CERCLA 103 (40CFR302.4)
 - Non applicabile
 - * Regolamento EPCRA 302 (40CFR355.30)
 - Non applicabile
 - * Regolamento EPCRA 304 (40CFR355.40)
 - Non applicabile
 - * Regolamento EPCRA 313 (40CFR372.65)
 - Non applicabile
- Prodotti chimici della Convenzione di Rotterdam
 - Non applicabile
- Prodotti chimici della Convenzione di Stoccolma
 - Non applicabile
- Protocollo di Montreal
 - Non applicabile

16. ALTRE INFORMAZIONI**A. Indicazioni di modifica**

- La presente scheda di sicurezza è stata redatta tenendo conto delle attuali condizioni normative ai sensi della legge sulla sicurezza e la salute sul lavoro n. 41 e della legge sull'occupazione e il lavoro n. 12-14 (norma MSDS).

B. Data di emissione

- 29 maggio 2017

C. Numero di revisione e data

- Rev.I, 30 novembre 2023

D. Altro

- Non applicabile