

## SCHEDA DATI DI SICUREZZA

ai sensi del Regolamento CE n. 1907/2006

### 1. ELEMENTI IDENTIFICATIVI DELLA SOSTANZA / PREPARATO E DELLA SOCIETA' / IMPRESA

1.1 Identificazione della sostanza o del preparato:	<b>EVA Based Hot Melt Adhesive</b> (codice prodotto: DVAHTW05 – DVAHTW5)
1.2 Uso della sostanza / del preparato:	Isolante DVA per acrilico bianco
1.3 Identificazione della Società / dell'impresa:	<u>Fabbricante</u> Dental Ventures of America inc. 217 Lewis Court Corona, CA. 92882 – USA  <u>Distributore in Italia</u> Micerium S.p.A. Via G. Marconi 83 16036 Avegno (GE) –Italy Telefono: +39. 0185. 7887870 fax +39. 0185. 7887970
1.4 Numero telefonico di chiamata urgente:	Per emergenze: Infotrack 001.800.535.5053 Per informazioni sul prodotto: 001.951.270.0606

### 2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Pericoli più importanti:	Nessuno. Il prodotto non genera rischi identificati. Miscela di sostanze innocue.
Pericoli fisico-chimici:	NA
Pericoli per la salute umana:	NA

### 3. COMPOSIZIONE / INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.1 Componenti principali:	Nessun pericolo eccetto acuta irritazione per prolungata inalazione. Irritazioni da fumi di materiale caldo. Nessun effetto acuto o cronico è conosciuto. Rating dei rischi HMIS: Salute – 0 Infiammabilità – 1 Reattività – 0 PPE - X
----------------------------	--

### 4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

Necessità di immediato ricorso al medico:	In caso di ustione dovuta al materiale fuso. Le ustioni devono essere trattate come ustioni termiche.
Misure da adottare in caso di:	
- Contatto con occhi:	Se il materiale fuso viene a contatto con gli occhi, sciacquare immediatamente con abbondante acqua fredda per almeno 15 minuti. Chiamare immediatamente un medico.
- Contatto con pelle:	In caso di ustione da contatto con il materiale fuso, sciacquare abbondantemente con acqua. Non cercare di rimuovere il materiale dalla pelle. Mantenere l'area interessata coperta con garze sterili (o, in mancanza, panni puliti) imbevute di acqua fredda (o soluzione fisiologica se disponibile). Non posare cotone idrofilo direttamente sulla zona ustionata. Chiamare immediatamente un medico.
- Inalazione:	Spostarsi in un'area areata. Chiamare immediatamente un medico in caso di tosse o di altri sintomi.
- Ingestione:	Non è previsto alcun effetto dannoso. Se ingerito, contattare immediatamente un medico. Non indurre il vomito se non autorizzati dal personale medico. Non dare mai niente per via orale ad una persona incosciente o che ha le convulsioni.

## 5. MISURE ANTINCENDIO

<b>Informazioni generali:</b>	Punto di infiammabilità: 206°C
<b>Mezzi di estinzione idonei:</b>	Polveri chimiche secche, anidride carbonica, schiuma.
<b>Mezzi di estinzione da non utilizzare per ragioni di sicurezza:</b>	Acqua sul prodotto fuso, per evitare schizzi e la diffusione del fuoco.
<b>Pericoli di esposizione alla sostanza / preparato, ai prodotti della combustione o ai gas prodotti:</b>	CO <sub>2</sub> e Co, si può formare SiOx.
<b>Equipaggiamento speciale di protezione per gli addetti all'estinzione degli incendi:</b>	I vigili del fuoco dovrebbero indossare indumenti protettivi totali e apparecchi per la respirazione.

## 6. MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

<b>Precauzioni individuali:</b>	Dovrebbero essere utilizzate idonee misure di sicurezza e dispositivi di protezione. Guardare sezione 8.
<b>Precauzioni ambientali:</b>	Disposizioni del prodotto accordate tra comune, stato, provincia e regolamentazioni ministeriali.
<b>Metodi di bonifica:</b>	Isolare la fuoriuscita di zona. Fermare lo scarico se è sicuro. Pellet o fuoriuscita di chip: Raccogliere e contenere per il recupero o lo smaltimento. fuoriuscita di liquido adesivo: materiale cartellone caldo, lasciare raffreddare e remove. Picchietto sparso sul pavimento può determinare condizioni scivolose. Raccogliere e contenere per il recupero o lo smaltimento.

## 7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

<b>7.1 Manipolazione:</b>	Evitare il contatto con il materiale fuso, lavare abbondantemente le mani dopo l'utilizzo, specialmente prima di mangiare, bere, fumare o utilizzare servizi igienici. Lavare occhiali contaminati, visiera e guanti.
<b>7.2 Immagazzinamento:</b>	Conservare in area pulita e asciutta. Tenere al chiuso.
<b>7.3 Usi particolari:</b>	Attenzione: Seguire istruzioni anche dopo che il contenitore è vuoto in quanto i contenitori vuoti possono contenere residui di prodotto. Non riutilizzare i contenitori vuoti per il cibo, abbigliamento o prodotti per il consumo umano o animale, o dove può verificarsi il contatto con la pelle.

## 8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

<b>8.1 Valori limite per l'esposizione:</b>	Nessuna
<b>8.2 Controllo dell'esposizione:</b>	Nessuna
<b>8.2.1 Controllo dell'esposizione professionale:</b>	Nessuna
<b>8.2.1.a Protezione respiratoria:</b>	Utilizzare con adeguata ventilazione, per esempio con sistema di aspirazione localizzata o meccanico.
<b>8.2.1.b Protezione delle mani:</b>	Normalmente non richiesta. Per materiali fusi, usare gomma termica o guanti isolanti e altri indumenti, come protettori di manica se necessario per proteggere da ustioni termiche
<b>8.2.1.c Protezione degli occhi:</b>	Normalmente non richiesta. Indossare occhiali di protezione o occhiali di protezione con protezione laterale per evitare schizzi di materiale fuso.
<b>8.2.1.d Altre protezioni, vestiti o equipaggiamento:</b>	Si consigliano docce di sicurezza e bagni oculari.
<b>8.2.2 Controllo dell'esposizione ambientale:</b>	Utilizzare in area ventilata ed evitare il contatto con la pelle quando il prodotto è caldo.

## 9. PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE

<b>9.1 Informazioni generali:</b>	
<b>Stato fisico:</b>	Solido
<b>Colore:</b>	Blu
<b>Odore:</b>	Leggero odore

Legenda: NA = non applicabile; ND = informazione non disponibile

Nome File: M0128\_HOTSTIKZ WAX\_DVATHW05\_DVATHW5\_I\_DVA.doc

### 9.2 Informazioni importanti relative alla salute, alla sicurezza e all'ambiente:

pH:	NA	Densità assoluta:	0.94 g/cc
Punto/intervallo di ebollizione:	NA	Densità relativa:	
Punto di infiammabilità:	NA	Solubilità:	Insolubile
Infiammabilità (solidi, gas):	NA	Idrosolubilità:	NA
Proprietà esplosive:	Nessuna	Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua:	NA
Proprietà comburenti:	NA	Viscosità:	340 cps fan wheel 4 20 rpm
Pressione vapore:	NA	Densità di vapore:	NA
		Peso Specifico	0.94

### 9.3 Altre informazioni:

Miscibilità:	NA	Punto/intervallo di fusione:	NA
Liposolubilità (solvente o grasso da precisare):	NA	Gruppo di gas:	NA
Conducibilità:	NA	Temperatura di autoinfiammabilità	NA

## 10. STABILITA' E REATTIVITA'

10.1 Condizioni da evitare:	Prodotto stabile se utilizzato nelle normali condizioni d'uso. Evitare materiali sensibili all'acqua come acidi, alcali, sodio e altri idruri metallici.
10.2 Materie da evitare:	Evitare il contatto con forti ossidanti. Non aggiungere acqua o altri materiali volatili al prodotto fuso. Evitare il surriscaldamento eccessivo.
10.3 Prodotti di decomposizione pericolosi:	Se il prodotto è bruciato si possono avere prodotti di decomposizione pericolosi come monossidi di carbonio, diossidi di carbonio, acidi acetici, acetato di vinile, ed altri sconosciuti.

## 11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

### 11.1 Effetti immediati dovuti a:

11.1.1 Contatto con la pelle/occhi:	NA
11.1.2 Inalazione:	NA
11.1.3 Ingestione:	NA

### 11.2 Effetti ritardati dovuti a:

11.2.1 Contatto con la pelle/occhi:	NA
11.2.2 Inalazione:	NA
11.2.3 Ingestione:	NA

### 11.3 Effetti cronici dovuti a:

11.4 Effetti sensibilizzanti:	NA
11.5 Cancerogenicità, mutagenicità e tossicità per la riproduzione:	NA
Ulteriori dati tossicologici:	NA

## 12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12 Generali	Viene prodotto senza l'uso internazionale di composti organici volatili e / o pericolosi inquinanti atmosferici regolati dalla EPA nel Clean Air Act emendamento del 1990.
12.1 Ecotossicità:	NA
12.2 Mobilità:	NA
12.3 Persistenza e degradabilità:	NA
12.4 Potenziale di bioaccumulo:	NA
12.5 Risultati della valutazione PBT	NA
12.6 Altri effetti nocivi:	NA

Legenda: NA = non applicabile; ND = informazione non disponibile

### 13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

**Consigli:** Non rilasciamo alcuna garanzia che l'uso e/o lo smaltimento di questo prodotto sia conforme a tutte le vigenti norme locali.  
 E' obbligo di ogni utente del prodotto determinare e rispettare le esigenze di tutte le leggi applicabili.  
 Questo prodotto non è considerato rifiuto pericoloso secondo RCRA.  
 Smaltire in conformità a tutte le normative locali. Il metodo di smaltimento consigliato è l'incenerimento.

### 14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

	NA
<b>14.1 Via mare (IMDG):</b>	NA
<b>14.2 Via strada (ADR):</b>	NA
<b>14.3 Via ferrovia (RID):</b>	NA
<b>14.4 Via aria (ICAO / IATA):</b>	NA

### 15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

Tutti i componenti sono di U.S. EPA TSCA.  
 Questa scheda di sicurezza (MSDS) è preparata e distribuita ai sensi del Federal Hazard Communication Standard 29 CFR 1910.1200.  
 Regolamentazione statale:  
 sulla base di una valutazione dei componenti utilizzati, questo prodotto non contiene ingredienti elencati sulla lista proposta California 65  
 Regolamentazione interna:  
 tutti i componenti sono inclusi in Canadian Domestic Substances List (DSL)  
 questo non è un prodotto controllato sotto il Canadian Workplace Hazardous Materials Information System (WHMIS)  
 questo prodotto è stato classificato come in accordo con i criteri di rischio del Controlled Products Regulations e contiene tutte le informazioni richieste dal Controlled Products Regulations.  
 SARA 302, SOSTANZE ESTREMAMENTE PERICOLOSE.  
 Non Regolato  
 SARA 311/312 CATEGORIE PERICOLOSE  
 Pericoli immediati: Nessuno  
 Pericoli di incendi: Nessuno  
 Pericoli di pressione: Nessuno  
 Pericoli di reattività: Nessuno  
 Pericoli Ritardati: Nessuno  
 SARA 313, SOSTANZE CHIMICHE TOSSICHE  
 Non regolato

### 16. ALTRE INFORMAZIONI

<b>16.1 Elenco delle frasi R pertinenti:</b>	NA
<b>16.2 Indicazioni sull'addestramento:</b>	NA
<b>16.3 Restrizioni d'uso raccomandate:</b>	NA
<b>16.4 Ulteriori informazioni:</b>	NA
<b>16.5 Fonti dei dati principali utilizzati per compilare la scheda</b>	I dati in questo documento si riferiscono al prodotto qui indicato e si basano su informazioni che Dental Ventures d'America, Inc ritiene essere affidabili e precise. Non vi è nessuna garanzia espressa o implicita. Gli utenti di questo prodotto hanno la responsabilità di determinare l'idoneità di utilizzo e di adottare tutte le precauzioni necessarie per garantire la sicurezza e la protezione dei beni e delle persone coinvolti in detto uso. Questa informazione è fornita esclusivamente conoscenza dell'utilizzatore ed è soggetta alla sua interpretazione.
<b>16.6 Eventuali modifiche rispetto la versione precedente:</b>	Modifica intestazione scheda
<b>16.7 Scheda rilasciata da:</b>	Dental Ventures of America inc.