

SCHEDA DI SICUREZZAsecondo il regolamento (CE) n. 453/2010
Per uso odontoiatrico

Data di rilascio : 28/08/2012
N. SDS : 29-001.12 - IT
Data revisione : 25/06/2018
N. di revisione : 10

Sable™ Seek®**SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/preparato e della società/impresa****1.1. Identificatore del prodotto**

Codice prodotto : CO/11052
Nome del prodotto : Sable™ Seek®
Descrizione del prodotto : Rilevatore di carie

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

Usi pertinenti identificati : Rilevatore di carie dentale ad uso professionale

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di sicurezza**Fabbricante**

Ultradent Products, Inc.
505 West Ultradent Drive (10200 South)
South Jordan, UT 84095

Responsabile CE

Ultradent Products GmbH
Am Westhover Berg 30
51149 Colonia Germania
Email: infoDE@ultradent.com
Telefono di emergenza: +49(0)2203-35-92-0

1.4. Numero di telefono di emergenza

CHEMTREC (NORD AMERICA): (800) 424-9300
(INTERNAZIONALE): +1(703) 527-3887

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli**2.1. Classificazione della sostanza o della miscela****Classificazione secondo il regolamento (CE) N. 1272/2008 [CLP]**

: La miscela è stata valutata e/o sottoposta a test per verificare l'assenza di pericoli fisici, per la salute e per l'ambiente e a essa si applica la seguente classificazione.

Ambientale : Liquidi infiammabili, Categoria 3

2.2. Elementi dell'etichetta**Classificazione secondo il regolamento (CE) N. 1272/2008 [CLP]**

Pittogramma(i) di pericolo :



Fiamma

Avvertenza : AVVERTENZA

Indicazione(i) di pericolo : H226: Liquido e vapori infiammabili.

Consigli di prudenza

Prevenzione : P280: Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.
P210: Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere e altre fonti di accensione. Non fumare.
P233: Conservare il recipiente ben chiuso.
P240: Mettere a terra/massa il contenitore e il dispositivo ricevente.

SCHEDA DI SICUREZZAsecondo il regolamento (CE) n. 453/2010
Per uso odontoiatrico

Data di rilascio : 28/08/2012
N. SDS : 29-001.12 - IT
Data revisione : 25/06/2018
N. di revisione : 10

Sable™ Seek®**Reazione**

P243: Prendere precauzioni per prevenire le scariche elettrostatiche.
P241: Utilizzare impianti [elettrici/di ventilazione/di illuminazione] a prova di esplosione.
P242: Utilizzare strumenti che non generano scintille.
: P303+P361+P353: IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle [o fare una doccia].
P370+P378: In caso di incendio: Estinguere con acqua nebulizzata, schiuma resistente all'alcool, polvere chimica secca o biossido di carbonio.

Conservazione

: P403+P235: Conservare in un luogo ben ventilato. Conservare in un luogo fresco.

Smaltimento

: P501: Smaltire in conformità con le leggi governative. (EC1975L0442- 20/11/2003)

2.3. Altri pericoli

Conclusione: La sostanza non soddisfa i criteri PBT e vPvB per la valutazione di controllo. Non c'è indicazione di proprietà P o B.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti**3.1. Sostanze**

Non applicabile

3.2. Miscele

Nome chimico	CAS	EINECS N.	Peso %	Classificazione secondo il regolamento (CE) N. 1272/2008 [CLP]
Alcool etilico	64-17-5	200-578-6	10	Liqu. infiamm., Cat. 2; Irr. occhi., Cat. 2A; Irr. pelle, Cat. 2; Toss. acuta (O), Cat. 4; STOT SE, Cat. 1; H225; H319
Dimeticone	NAP	NAP	≤ 1	STOT SE, Cat. 2; Toss. rip., Cat. 2; H361f; H373-1

Per il testo completo delle indicazioni H: vedere la SEZIONE 16.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso**4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso**

Contatto con gli occhi : Sciacquare immediatamente gli occhi con abbondante acqua. Consultare un medico se l'irritazione persiste.

Contatto con la pelle : Togliere gli indumenti contaminati. Lavare con acqua e sapone. Consultare un medico se l'irritazione si sviluppa o persiste.

Ingestione : Se ingerito in piccole quantità il prodotto è innocuo, altrimenti consultare un medico.

Inalazione : Portare il paziente all'aria aperta. Se non riesce a respirare, fare eseguire la respirazione artificiale o far erogare ossigeno da personale esperto. Richiedere l'intervento immediato di un medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Occhi : Può causare una lieve irritazione.

Pelle : Può provocare una lieve irritazione.

Ingestione : Può essere nocivo se ingerito in grandi quantità.

Inalazione : Può essere nocivo se inalato.

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

Note per il medico : NAP

SCHEDA DI SICUREZZA

secondo il regolamento (CE) n. 453/2010
Per uso odontoiatrico



Data di rilascio : 28/08/2012
N. SDS : 29-001.12 - IT
Data revisione : 25/06/2018
N. di revisione : 10

Sable™ Seek®

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione : Acqua nebulizzata, schiuma resistente all'alcol, polvere chimica secca o biossido di carbonio

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Prodotti di combustione pericolosi : Non disponibile

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione dell'incendio

Procedure antincendio : Generali: Evacuare tutto il personale; utilizzare i dispositivi di protezione antincendio. Utilizzare un apparecchio di respirazione autonomo quando il prodotto è coinvolto nell'incendio.

SEZIONE 6: Misure di dispersione accidentale

6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure di emergenza

Procedure generali : Per l'equipaggiamento protettivo personale fare riferimento alla Sezione 8.

6.2. Precauzioni ambientali

Dispersione in acqua : Impedire la penetrazione nella rete fognaria o nei sistemi di scolo che possono raggiungere dei corsi d'acqua.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Piccola fuoriuscita : Pulire le piccole quantità di perdite con un panno umido o resistente agli agenti chimici, che deve essere lavato con abbondanti quantità d'acqua dopo ciascun utilizzo. Dopo la pulizia, sciacquare le tracce con acqua.

Grande fuoriuscita : Assorbire con un materiale inerte, umido, non combustibile, quindi sciacquare l'area con acqua.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Riferimento ad altre sezioni : NAP

SEZIONE 7: Manipolazione e stoccaggio

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Manipolazione : Seguire tutte le precauzioni indicate nella scheda di sicurezza/nell'etichetta anche dopo aver svuotato il contenitore, poiché potrebbero essere presenti dei residui di prodotto.

Conservazione : Consultare l'etichettatura del prodotto.

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Periodo di validità : Consultare l'etichettatura del prodotto

7.3. Usi finali specifici

Usi finali specifici : Rilevatore di carie dentale ad uso professionale

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/Protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Parametri di controllo : Alcool Etílico CAS: 64-17-5

SCHEDA DI SICUREZZA

secondo il regolamento (CE) n. 453/2010
Per uso odontoiatrico



Data di rilascio : 28/08/2012
N. SDS : 29-001.12 - IT
Data revisione : 25/06/2018
N. di revisione : 10

Sable™ Seek®

Parametri di controllo	Limiti di esposizione
OSHA PEL Industria generale	1000 ppm (1900 mg/m ³) TWA
OSHA PEL - Industria di costruzioni	1000 ppm (1900 mg/m ³) TWA
OSHA PEL - Occupazione in cantiere	1000 ppm (1900 mg/m ³) TWA
NIOSH REL	1000 ppm (1900 mg/m ³) TWA
ACGIH TLV	1000 ppm (1880 mg/m ³) STEL
CAL/OSHA PEL	1000 ppm (1900 mg/m ³) TWA

8.2. Controlli di esposizione

- Protezione degli occhi/viso** : Indossare occhiali protettivi.
- Protezione della pelle** : Usare indumenti protettivi e guanti adatti.
- Protezione respiratoria** : Una buona ventilazione generale dovrebbe essere sufficiente a controllare i livelli di contaminanti nell'aria. In caso di ventilazione insufficiente, indossare un apparecchio respiratorio adatto.

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

- Stato fisico** : Liquido
- Colore** : Verde scuro
- Odore** : Inodore o nessun odore caratteristico
- Punto d'inflammabilità** : 47.5 °C
- Gravità specifica** : Da 1 a 1,1

9.2. Altre informazioni

- Informazioni aggiuntive** : Non sono disponibili altre informazioni rilevanti.

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

- Reattività** : Stabile

10.2. Stabilità chimica

- Stabilità chimica** : Stabile se conservato e maneggiato nel rispetto delle condizioni consigliate.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

- Polimerizzazione pericolosa** : Nessuna

10.4. Condizioni da evitare

- Condizioni da evitare** : Calore, fiamme e fonti di ignizione

10.5. Materiali incompatibili

- Materiali incompatibili** : Fonti di ignizione

SCHEDA DI SICUREZZAsecondo il regolamento (CE) n. 453/2010
Per uso odontoiatrico

Data di rilascio : 28/08/2012
N. SDS : 29-001.12 - IT
Data revisione : 25/06/2018
N. di revisione : 10

Sable™ Seek®**10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi**

Prodotti di decomposizione pericolosi : Nessuno noto.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici****Acuti**Cutaneo DL₅₀ : > 24000 mg/kg (Coniglio/Ratto)

Note: circa l'11% della miscela è costituito da componenti di tossicità sconosciuta (dermica).

Orale LD₅₀ : >14500 mg/kg Ratto

Note : circa il 4% della miscela è costituito da componenti di tossicità ignota (orale).

Inalatoria LC₅₀ : > 350 mg/L/4H Vapore Ratto

Note : il 69% della miscela è costituito da componenti di tossicità ignota (inalatoria)

Mutagenicità delle cellule germinali : I componenti di questo prodotto non producono effetti mutageni negli esseri umani.

Cancerogenicità : Nessuno dei componenti di questo materiale è elencato come cancerogeno in base alle classificazioni IARC, NTP o Prop. 65 CA.

Tossicità riproduttiva : AVVERTENZA! Questo prodotto contiene una sostanza che può causare difetti congeniti o altri difetti riproduttivi. Dimeticone

Altre informazioni : Il dispositivo è biocompatibile se utilizzato dai professionisti dentali nel modo indicato, in conformità alla ISO 10993-1.

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

Tossicità acquatica (acuta) : Impedire la penetrazione nella rete fognaria o nei sistemi di scolo che possono raggiungere dei corsi d'acqua.

12.2. Persistenza e degradabilità

Persistenza e degradabilità : Non classificato

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Potenziale di bioaccumulo : Non classificato

12.4. Mobilità nel suolo

Mobilità nel suolo : Non disponibile

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Risultati della valutazione PBT e vPvB : Conclusione: La sostanza non soddisfa i criteri PBT e vPvB per la valutazione di controllo. Non c'è indicazione di proprietà P o B.

12.6. Altri effetti avversi

Dati ambientali : Impedire la penetrazione nella rete fognaria o nei sistemi di scolo che possono raggiungere dei corsi d'acqua.

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

Metodo di smaltimento : Smaltire in conformità con le leggi governative. (CE 1975L0442- 20/11/2003)

SCHEDA DI SICUREZZA

secondo il regolamento (CE) n. 453/2010
Per uso odontoiatrico



Data di rilascio : 28/08/2012
N. SDS : 29-001.12 - IT
Data revisione : 25/06/2018
N. di revisione : 10

Sable™ Seek®

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**14.1. Numero ONU**

Numero UN : 1987

14.2. Nome di spedizione corretto dell'ONU

Nome di spedizione corretto dell'ONU : Alcol, n.o.s. (miscela di alcol etilico)

14.3. Classe(i) di pericolo connesso al trasporto

Classe/divisione di pericolo primaria : 3

Classificazione di pericolo : 3

14.4. Gruppo di imballaggio

Gruppo di imballaggio : III

14.5. Rischi ambientali

Inquinante marino n. 1 : NAP

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

ADR - strada : NAP

RID - ferrovie : NAP

IMDG - mare : NAP

IATA - aria : NAP

14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL73/78 ed il codice IBC

Trasporto di rinfuse : NAP

SEZIONE 15: Informazioni sulla normativa**15.1. Norme/legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**

Osservazioni generali : Fare riferimento alla direttiva sui dispositivi medici 93/42/CEE.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Valutazione della sicurezza chimica : Vedere la Sezione 11

Informazioni aggiuntive : AVVERTENZA! Questo prodotto contiene una tossina riproduttiva. Dimeticone.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Indicazioni H rilevanti (numero e
testo completo)

: Toss. acuta (O), Cat. 4: Tossicità acuta (orale), Categoria 4

Irr. occhi, Cat. 2A: Irritazione oculare, categoria 2A

Liq. infiamm., Cat. 2: Liquidi infiammabili, Categoria 2

Toss. rip., Cat. 2: Tossicità riproduttiva, Categoria 2

STOT SE, Cat. 1: Tossicità degli organi bersaglio (esposizione singola), Categoria 1

STOT SE, Cat. 2: Tossicità per gli organi bersaglio (esposizione singola), categoria 2

Irr. pelle, Cat. 2: Irritazione cutanea, Categoria 2

H225: Liquido e vapori facilmente infiammabili.

H319: Provoca grave irritazione oculare.

H361f: Sospettato di nuocere alla fertilità.

H373-1: Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

SCHEDA DI SICUREZZA

secondo il regolamento (CE) n. 453/2010
Per uso odontoiatrico



Data di rilascio : 28/08/2012
N. SDS : 29-001.12 - IT
Data revisione : 25/06/2018
N. di revisione : 10

Sable™ Seek®

Preparato da	: Anu Kattoju
Sommario della revisione	: Questa SDS sostituisce la SDS del 16/09/2016. Modifiche: Sezione 1: N. SDS Sezione 4: NOTE PER IL MEDICO. Sezione 5: MEZZI DI ESTINZIONE. Sezione 6:.. Sezione 9: COMMENTI, PUNTO DI INFIAMMABILITÀ E METODO, PERCENTUALE VOLATILE. Sezione 11: CANCEROGENICITÀ, MUTAGENICITÀ DELLE CELLULE GERMINALI, TOSSICITÀ RIPRODUTTIVA. Sezione 15: COMMENTI.
Dichiarazioni generali	: NAP = non applicabile NE = Non stabilito TLV = Valore limite di soglia PEL = Limiti consentiti di esposizione MAK = Concentrazione massima sul posto di lavoro STEL = Limite di esposizione a breve termine STEV = Valori di esposizione a breve termine TWA = Valori ponderati nel tempo PPE = Dispositivi di protezione personale AMU = Unità di massa atomica
Dichiarazione di non responsabilità del fabbricante	: ESCLUSIVAMENTE PER UTILIZZO DENTALE: Utilizzare come indicato. Le informazioni e le raccomandazioni sono tratte da fonti (SDS di materie prime e conoscenza del fabbricante) ritenute accurate; tuttavia, il fabbricante non fornisce alcuna garanzia per quanto riguarda l'accuratezza delle informazioni o l'idoneità della raccomandazione e non si assume alcuna responsabilità per qualsiasi utente. Ogni utente è tenuto a esaminare queste raccomandazioni nel contesto specifico dell'uso previsto e determinare se sono appropriate.