

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

cmf prime

Data di stampa: 14.06.2015

N. del materiale: D300079

Pagina 1 di 6

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

cmf prime

1.2. Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati**1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**

Ditta:	Saremco Dental AG	
Indirizzo:	Gewerbestrasse 4	
Città:	CH-9445 Rebstein	
Telefono:	+41 71 775 80 90	Telefax: +41 71 775 80 99
E-Mail:	info@saremco.ch	
Persona da contattare:	Dr. Christoph Evers	Telefono: +41 71 775 80 60
E-Mail:	Christoph.evers@saremco.ch	
Internet:	www.saremco.ch	
Dipartimento responsabile:	Vigilance	

1.4. Numero telefonico di

CH: 145

emergenza:

Ausland: +41 44 251 51 51

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli**2.1. Classificazione della sostanza o della miscela**

Indicazioni di pericolo: F - Facilmente infiammabile, C - Corrosivo

Frase R:

Facilmente infiammabile.

Provoca ustioni.

L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.

Classificazione-GHS

Categorie di pericolo:

Liquido infiammabile: Flam. Liq. 2

Corrosione/irritazione cutanea: Skin Corr. 1B

Lesioni oculari gravi/irritazione oculare: Eye Dam. 1

Tossicità specifica per organi bersaglio singola - esposizione singola: STOT SE 3

Indicazioni di pericolo:

Liquido e vapori facilmente infiammabili.

Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

Può provocare sonnolenza o vertigini.

2.2. Elementi dell'etichetta

Avvertenza:

Pericolo

Pittogrammi:

GHS02-GHS05-GHS07

**Indicazioni di pericolo**

H225

Liquido e vapori facilmente infiammabili.

H314

Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

H336

Può provocare sonnolenza o vertigini.

Consigli di prudenza

P280

Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/Proteggere il viso.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

cmf prime

Data di stampa: 14.06.2015

N. del materiale: D300079

Pagina 2 di 6

P305+P351+P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

P310 Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti**3.2. Miscele****Componenti pericolosi**

N. CE	Nome chimico	Quantità
N. CAS	Classificazione	
N. indice	Classificazione-GHS	
N. REACH		
200-662-2	acetone; 2-propanone; propanone	20 - < 25 %
67-64-1	F - Facilmente infiammabile, Xi - Irritante R11-36-66-67	
606-001-00-8	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336	
	10-Methacryloyl-oxydecyl-dihydrogenphosphat	
85590-00-7		15 - < 20 %
	Skin Corr. 1B; H314	
215-185-5	idrossido di sodio	
1310-73-2	C - Corrosivo R35	
011-002-00-6	Skin Corr. 1A; H314	
278-355-8	Trimethylbenzoyldiphenylphosphine oxide	< 1 %
75980-60-8	Repr. Cat. 3 R62-52-53	
	Repr. 2, Aquatic Chronic 3; H361 H412	

Lettera della frasi R e H: vedi sezione 16.

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

Soccorritore di pronto soccorso: Attenzione a proteggervi! Portare la persona colpita fuori dalla zona di pericolo.

In seguito ad inalazione

Provvedere all' apporto di aria fresca. Necessario trattamento medico

In seguito a contatto con la pelle

IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle/fare una doccia. In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.

In seguito a contatto con gli occhi

In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente con acqua corrente per almeno 10 - 15 minuti tenendo gli occhi aperti. Successivamente consultare l'oculista.

In seguito ad ingestione

Sciacquare subito la bocca e bere abbondante acqua. NON provocare il vomito. Pericoli possibili: Perforazione dello stomaco. Consultare immediatamente il medico. Non somministrare neutralizzanti. Attenzione nel caso di vomito: pericolo di aspirazione!

SEZIONE 5: Misure antincendio**5.1. Mezzi di estinzione**

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

cmf prime

Data di stampa: 14.06.2015

N. del materiale: D300079

Pagina 3 di 6

Mezzi di estinzione idoneiAcqua. Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂). Schiuma. Estintore a polvere.**5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**

Combustibile. I vapori possono formare con l'aria una miscela esplosiva.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Indossare indumenti protettivi resistenti a prodotti chimici e adoperare una maschera protettiva con ricircolo d'aria. Tuta da protezione completa.

Ulteriori dati

Per proteggere le persone e raffreddare i contenitori in un'area di pericolo utilizzare acqua a diffusione. Abbattere gas/vapori/nebbie con getto d'acqua a pioggia. Raccogliere l'acqua di estinzione contaminata separatamente. Non farla defluire nelle fognature o nelle falde acquifere.

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

Eliminare tutte le sorgenti di accensione. Provvedere ad una sufficiente aerazione. Non respirare i gas/fumi/vapori/aerosoli. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Utilizzare indumenti protettivi individuali.

6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere il prodotto indistintamente nell'ambiente. Pericolo di esplosione.

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

Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale).
Trattare il materiale rimosso come descritto nel paragrafo "smaltimento".

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

Se maneggiato a contenitore aperto si devono utilizzare dispositivi per l'aspirazione locale. Non respirare i gas/fumi/vapori/aerosoli.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare. Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche. I vapori possono formare con l'aria una miscela esplosiva.

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

Conservare il recipiente ben chiuso. Conservare sotto chiave. Conservare in un posto accessibile solo a persone autorizzate. In aree critiche assicurare un'adeguata ventilazione e un'aerazione puntuale. Conservare il recipiente in luogo fresco e ben ventilato. Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.

Indicazioni per il magazzinaggio insieme ad altri prodotti

Non conservare insieme a: Materiale, ricco di ossigeno, comburente.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale**8.1. Parametri di controllo**

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

cmf prime

Data di stampa: 14.06.2015

N. del materiale: D300079

Pagina 4 di 6

Valori limite di soglia adottati

N. CAS	Nome dell'agente chimico	ppm	mg/m ³	fib/cm ³	Categoria	Provenienza
67-64-1	Acetone	500	1210		TWA (8 h)	
		-	-		STEL (15 min)	
64-17-5	Alcool etilico (Etanolo)	1000	1880		TWA (8 h)	
		-	-		STEL (15 min)	
1310-73-2	Idrossido di sodio	-	C 2		Ceiling	

8.2. Controlli dell'esposizione**Controlli tecnici idonei**

Se maneggiato a contenitore aperto si devono utilizzare dispositivi per l'aspirazione locale. Non respirare i gas/fumi/vapori/aerosoli.

Misure generali di protezione ed igiene

Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati. Protezione preventiva della pelle con crema protettiva. Dopo il lavoro lavare mani e viso. Non mangiare né bere durante l'impiego.

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

Stato fisico: liquido/a
 Colore: giallo
 Odore: di: Acetone

Metodo di determinazione**Cambiamenti in stato fisico**

Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione: 56 °C
 Punto di infiammabilità: < -20 °C
 Inferiore Limiti di esplosività: 2,5 vol. %
 Superiore Limiti di esplosività: 15 vol. %
 Temperatura di accensione: 400 °C
 Pressione vapore: 246 hPa
 (a 20 °C)
 Pressione vapore: 814 hPa
 (a 50 °C)
 Solvente: 21.77 %, Water: 31.90 %

9.2. Altre informazioni

Contenuto di solidi: 3.11 %

SEZIONE 10: Stabilità e reattività**10.4. Condizioni da evitare**

Conservare lontano dal calore. Pericolo di infiammazione.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici**

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

cmf prime

Data di stampa: 14.06.2015

N. del materiale: D300079

Pagina 5 di 6

Tossicità acuta

N. CAS	Nome chimico				
	Via di esposizione	Metodo	Dosi	Specie	Fonte
67-64-1	acetone; 2-propanone; propanone				
	per via orale	DL50	5800 mg/kg	Ratte	RTECS
	dermico	DL50	20000 mg/kg	Kaninchen	IUCLID
	per inalazione (4 h) vapore	CL50	76 mg/l	Ratte	
85590-00-7	10-Methacryloyl-oxydecyl-dihydrogenphosphat				
	per via orale	DL50	> 2000 mg/kg	Ratto	
75980-60-8	Trimethylbenzoyldiphenylphosphine oxide				
	per via orale	DL50	> 5000 mg/kg	Ratto	

Irritazione e corrosività

in caso di ingestione: Irritazione e ustione. Pericoli possibili: Perforazione dello stomaco.

Ulteriori dati per le analisi

La classificazione è stata effettuata secondo il metodo di calcolo stabilito dalla direttiva relativa ai preparati chimici (1999/45/CE).

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

N. CAS	Nome chimico				
	Tossicità in acqua	Metodo	Dosi	[h] [d]	Specie
67-64-1	acetone; 2-propanone; propanone				
	Tossicità acuta per i pesci	CL50	5540 mg/l	96 h	Onchorhynchus mykiss
	Acuta tossicità per le crustacea	EC50	6100 mg/l	48 h	Daphnia magna
1310-73-2	idrossido di sodio				
	Tossicità acuta per i pesci	CL50	45,4 mg/l	96 h	Onchorhynchus mykiss

12.3. Potenziale di bioaccumulo**Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua**

N. CAS	Nome chimico	Log Pow
67-64-1	acetone; 2-propanone; propanone	-0,24

Ulteriori dati

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. La classificazione è stata effettuata secondo il metodo di calcolo stabilito dalla direttiva relativa ai preparati chimici (1999/45/CE).

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento**13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti****Informazioni sull'eliminazione**

Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.

Smaltimento degli imballi contaminati e detergenti raccomandati

Gli imballaggi non contaminanti e vuoti possono essere consegnati ad un centro di riciclaggio. Le confezioni contaminate vanno trattate come le sostanze in esse contenute.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

cmf prime

Data di stampa: 14.06.2015

N. del materiale: D300079

Pagina 6 di 6

Trasporto stradale (ADR/RID)**Altre informazioni applicabili (trasporto stradale)**

Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

Trasporto per nave (IMDG)**Altre informazioni applicabili (trasporto per nave)**

Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

Trasporto aereo (ICAO)**Altre informazioni applicabili (trasporto aereo)**

Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

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

1999/13/CE (VOC): 43.549 %

Regolamentazione nazionale

Contaminante dell'acqua-classe (D): 3 - molto pericoloso per le acque

SEZIONE 16: Altre informazioni**Testo completo delle frasi R citate nelle sezioni 2 e 3**

- | | |
|----|--|
| 11 | Facilmente infiammabile. |
| 34 | Provoca ustioni. |
| 35 | Provoca gravi ustioni. |
| 36 | Irritante per gli occhi. |
| 52 | Nocivo per gli organismi acquatici. |
| 53 | Può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico. |
| 62 | Possibile rischio di ridotta fertilità. |
| 66 | L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle. |
| 67 | L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini. |

Testo completo delle frasi H citate nelle sezioni 2 e 3

- | | |
|------|---|
| H225 | Liquido e vapori facilmente infiammabili. |
| H314 | Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari. |
| H319 | Provoca grave irritazione oculare. |
| H336 | Può provocare sonnolenza o vertigini. |
| H361 | Sospettato di nuocere alla fertilità o al feto. |
| H412 | Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. |

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