



## Scheda di dati di sicurezza SUPRASTONE (Green & Yellow)

### SEZIONE 1: IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA O DELLA MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

#### 1.1. Identificatore del prodotto

Nome del prodotto : SUPRASTONE (Green & Yellow)

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

##### Usi identificati pertinenti

Categoria d'uso principale : Uso professionale  
 Uso della sostanza/ della miscela : Gesso per l'odontoiatria  
 Funzione o categoria d'uso : Prodotto per uso odontoiatrico

##### Usi sconsigliati

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

##### Fornitore

KERRHAWE S.A.  
 Via Strecce n°4  
 6934 Bioggio (Switzerland)  
 T +41 91 610 06 00  
[E-mail: safety@kavokerr.com](mailto:safety@kavokerr.com)

Persona da contattare : safety@kavokerr.com - tel. +41 91 610 06 00 (08.00-17.00)

#### 1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero di emergenza : CHEMTREC® Emergency Call Center. Emergency Telephone Number (for USA only) 001-800-424-9300 International and Maritime Telephone Number +1 (703) 527-3887

Paese	Organismo/società	Indirizzo	Numero di emergenza
Italia	Centro Antiveneni (Poisons Centre) Dipartimento di Tossicologia Clinica, Università Cattolica del Sacro Cuore	Largo Agostino Gemelli 8 I-00168 Roma	+39 06 305 4343

### SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

#### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

##### Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Non classificato

#### 2.2. Elementi dell'etichetta

##### Etichettatura secondo il Regolamento CE n. 1272/2008 [CLP]

Fraasi supplementari : Uso ristretto agli utilizzatori professionali

#### 2.3. Altri pericoli

Altri pericoli che non contribuiscono alla classificazione : Le polveri possono causare dolorose irritazioni agli occhi e lacrimazioni. La polvere prodotta da questo materiale, se presente e in caso di inalazione eccessiva, può causare irritazione delle vie respiratorie.

Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT del Regolamento REACH, allegato XIII

Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB del Regolamento REACH, allegato XIII

### SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

#### 3.1. Sostanza

Non applicabile

#### 3.2. Miscela

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
Solfato di calcio emiidrato	(Numero CAS) 10034-76-1 (Numero CE) - (no. REACH) N/A	< 100	Non classificato
peppermint oil	(Numero CAS) 68917-18-0 (no. REACH) N/A	< 5	Non classificato
Solfato di calcio diidrato	(Numero CAS) 10101-41-4 (Numero CE) - (no. REACH) 01-2119488953-20	< 1	Non classificato
ossido di idrossido di ferro	(Numero CAS) 20344-49-4 (Numero CE) 243-746-4 (no. REACH) N/A	< 1	Non classificato
Cromo (III) ossido	(Numero CAS) 1308-38-9 (Numero CE) 215-160-9 (no. REACH) 01-2119433951-39	< 0,5	Non classificato

Testo integrale delle frasi H: vedere la sezione 16

## SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO

### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

- Misure di primo soccorso generale : Non somministrare nulla per via orale ad una persona incosciente. In caso di malessere consultare un medico (se possibile, mostrargli l'etichetta).
- Misure di primo soccorso in caso di inalazione : Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.
- Misure di primo soccorso in caso di contatto cutaneo : Rimuovere gli indumenti contaminati e lavare tutta l'area cutanea esposta con acqua e sapone neutro, poi sciacquare con acqua tiepida.
- Misure di primo soccorso 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. In caso di malessere, consultare un medico.
- Misure di primo soccorso in caso di ingestione : In caso di ingestione sciacquare la bocca con acqua (solamente se l'infortunato è cosciente). NON provocare il vomito. Richiedere l'intervento medico di emergenza.

### 4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

- Sintomi/lesioni : In caso di dubbio o se i sintomi persistono, consultare un medico.

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

Nessuna misura specifica identificata.

## SEZIONE 5: MISURE ANTINCENDIO

### 5.1. Mezzi di estinzione

- Mezzi di estinzione idonei : Per circoscrivere l'incendio, usare mezzi adeguati allo scopo. Schiuma, anidride carbonica (CO<sub>2</sub>) e polvere.
- Mezzi di estinzione non idonei : Non utilizzare un getto compatto di acqua.

### 5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

- Pericolo d'incendio : Non infiammabile.
- Pericolo di esplosione : Prodotto non esplosivo.
- Prodotti di combustione pericolosi in caso di incendio : Anidride carbonica. Ossido di carbonio. Ossidi di zolfo.

### 5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

- Istruzioni per l'estinzione : Utilizzare spruzzi d'acqua o nebulizzazione idrica per raffreddare i contenitori esposti. Cautela in caso di incendio chimico. Evitare l'immissione nell'ambiente di acqua utilizzata nell'estinzione dell'incendio.
- Protezione durante la lotta antincendio : Non introdursi nell'area dell'incendio privi dell'adeguato equipaggiamento protettivo, comprendente gli autorespiratori.

## SEZIONE 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

### 6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

- Misure di carattere generale : Indossare equipaggiamenti per la protezione personale appropriati - vedere la Sezione 8. Evitare il contatto con la pelle.

#### Per chi non interviene direttamente

- Procedure di emergenza : Allontanare il personale non necessario.

#### Per chi interviene direttamente

- Mezzi di protezione : Equipaggiare il gruppo di addetti alla pulizia con protezione adeguata.
- Procedure di emergenza : Ventilare la zona.

**6.2. Precauzioni ambientali**

Divieto di scarico in fogna e nei corsi d'acqua. Evitare l'immissione nella rete fognaria e nelle acque pubbliche. Informare le autorità se il liquido viene immesso nella rete fognaria o in acque pubbliche.

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

Metodi per il contenimento : Raccogliere tutti i residui in contenitori appropriati ed etichettati e smaltire conformemente ai regolamenti locali.

Metodi di pulizia : Raccogliere meccanicamente il prodotto. Sul terreno spazzare o spalare in contenitori adeguati. Ridurre al minimo la produzione di polvere. Conservare lontano da altri materiali.

**6.4. Riferimento ad altre sezioni**

Per maggiori informazioni, vedere la sezione 13. Consultare la Sezione 8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale.

**SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO****7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura**

Precauzioni per la manipolazione sicura : Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Lavare le mani e altre aree della pelle esposte alla sostanza con sapone neutro ed acqua prima di mangiare, bere, fumare e quando si lascia il luogo di lavoro. Assicurare una buona ventilazione nella zona di lavoro per impedire la formazione di vapori. Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso. Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze.

**7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**

Condizioni per lo stoccaggio : Conservare in luogo protetto e asciutto per impedire il contatto con l'umidità. Tenere il recipiente ben chiuso. Conservare nell'imballaggio di origine. Conservare in luogo ben ventilato.

Prodotti incompatibili : Agente ossidante. Acidi forti.

Materiali incompatibili : Acidi. Fonti di accensione. Luce solare diretta.

**7.3. Usi finali particolari**

Per avere informazioni complementari, consultare il fornitore.

**SEZIONE 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE****8.1. Parametri di controllo****Valori limiti di esposizione per gli altri ingredienti**

polveri totali			
USA - ACGIH	ACGIH STEL (mg/m <sup>3</sup> )	10 mg/m <sup>3</sup>	

**8.2. Controlli dell'esposizione**

Controlli tecnici idonei : Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro.

Dispositivi di protezione individuale : Guanti. Evitare le esposizioni inutili.

Protezione delle mani : Indossare guanti, guanti di gomma nitrile. Gomma butilica. Spessore del materiale : 0,2 - 0,4 mm. Tempo di penetrazione : 8 (> 480 minuti). STANDARD EN 374

Protezione degli occhi : Dispersione di polvere: occhiali di protezione . STANDARD EN 166

Protezione della pelle e del corpo : Usare indumenti protettivi adatti

Protezione respiratoria : Polvere: maschera antipolvere con filtro P2. Standard EN 143



Altre informazioni : Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego. Lavare le mani e altre aree della pelle esposte alla sostanza con sapone neutro ed acqua prima di mangiare, bere, fumare e quando si lascia il luogo di lavoro.

**SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE****9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

Stato fisico : Solido

Aspetto : Polvere.

Colore : Giallo. Verde.

Odore : di menta.

Soglia olfattiva : Dati non disponibili

pH : Dati non disponibili

Velocità d'evaporazione relativa (acetato butilico=1)	: Dati non disponibili
Punto di fusione	: Dati non disponibili
Punto di congelamento	: Dati non disponibili
Punto di ebollizione	: Dati non disponibili
Punto di infiammabilità	: Dati non disponibili
Temperatura di autoaccensione	: Dati non disponibili
Temperatura di decomposizione	: Dati non disponibili
Infiammabilità (solidi, gas)	: Non infiammabile
Tensione di vapore	: Dati non disponibili
Densità relativa di vapore a 20 °C	: Dati non disponibili
Densità relativa	: > 1
Solubilità	: Scarsamente solubile in acqua.
Log Pow	: Dati non disponibili
Viscosità cinematica	: Dati non disponibili
Viscosità dinamica	: Dati non disponibili
Proprietà esplosive	: Prodotto non esplosivo.
Proprietà ossidanti	: Dati non disponibili
Limiti di infiammabilità o esplosività	: Dati non disponibili

**9.2. Altre informazioni**

Ulteriori indicazioni : Nessuna a nostra conoscenza

**SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ****10.1. Reattività**

Il prodotto non è reattivo nelle normali condizioni di uso, stoccaggio e trasporto.

**10.2. Stabilità chimica**

Stabile in condizioni normali.

**10.3. Possibilità di reazioni pericolose**

No polimerizzazione.

**10.4. Condizioni da evitare**

Luce solare diretta. Temperature estremamente elevate o estremamente basse.

**10.5. Materiali incompatibili**

Acidi forti. Alkali forti.

**10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi**

Nessuna decomposizione nelle normali condizioni di stoccaggio. La decomposizione termica può produrre : fumo. Ossido di carbonio. Anidride carbonica.

**SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE****11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici**

Tossicità acuta : Non classificato

<b>Cromo (III) ossido (1308-38-9)</b>	
DL50 orale ratto	17000 mg/kg
<b>Solfato di calcio diidrato (10101-41-4)</b>	
DL50 orale ratto	> 3000 mg/kg

Corrosione/irritazione cutanea	: Non classificato Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti
Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi	: Non classificato Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti La polvere proveniente da questo prodotto può causare irritazione oculare
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea	: Non classificato Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti
Mutagenicità delle cellule germinali	: Non classificato Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti
Cancerogenicità	: Non classificato Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Tossicità riproduttiva	: Non classificato Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti
Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola)	: Non classificato Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti La polvere da questo prodotto può causare una irritazione delle vie respiratorie
Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta)	: Non classificato Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti
Pericolo in caso di aspirazione	: Non classificato Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti
Possibili effetti nocivi sull'uomo e possibili sintomi	: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE****12.1. Tossicità**

Ecologia - generale : Il prodotto non è considerato pericoloso per gli organismi acquatici e non causa effetti indesiderati a lungo termine sull'ambiente.

Solfato di calcio diidrato (10101-41-4)	
CL50 pesci 1	876 mg/l Lepomis macrochirus (Pesce persico sole)
CE50 Daphnia 1	30000 mg/l

**12.2. Persistenza e degradabilità**

SUPRASTONE (Green & Yellow)	
Persistenza e degradabilità	Dati non disponibili.

**12.3. Potenziale di bioaccumulo**

SUPRASTONE (Green & Yellow)	
Potenziale di bioaccumulo	Nessun dato.

**12.4. Mobilità nel suolo**

SUPRASTONE (Green & Yellow)	
Ecologia - suolo	Poco solubile.

**12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB**

SUPRASTONE (Green & Yellow)	
Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT del Regolamento REACH, allegato XIII	
Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB del Regolamento REACH, allegato XIII	

**12.6. Altri effetti avversi**

Altri effetti avversi : Nessuna a nostra conoscenza.  
Ulteriori indicazioni : Non sono conosciuti altri effetti. Non disperdere nell'ambiente

**SEZIONE 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO****13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti**

Legislazione locale (rifiuto) : Smaltire come residuo pericoloso.  
Metodi di trattamento dei rifiuti : Raccogliere il prodotto servendosi di un materiale assorbente. Eliminare il contenuto/contenitore in conformità con le istruzioni di smistamento del collettore autorizzato.  
Raccomandazioni per lo smaltimento dei rifiuti : Smaltire in maniera sicura secondo le norme locali/nazionali vigenti. Smaltire il prodotto/recipiente in punto di raccolta rifiuti speciali o pericolosi.  
Ecologia - rifiuti : Non disperdere nell'ambiente.  
Codice dell'elenco europeo dei rifiuti : 18 01 06\* - sostanze chimiche pericolose o contenenti sostanze pericolose

**SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO**

Secondo i requisiti di ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. Numero ONU	
Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto	
14.2. Nome di spedizione dell'ONU	
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto	

**14.4. Gruppo di imballaggio****14.5. Pericoli per l'ambiente**

Nessuna ulteriore informazione disponibile

**14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori****14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di Marpol 73/78 e il codice IBC**

Non applicabile

**SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE****15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela****Normative UE**

Non contiene sostanze sottoposte alle restrizioni dell'ALLEGATO XVII del REACH

Non contiene sostanze candidate REACH

Non contiene nessuna sostanza elencata all'allegato XIV del REACH

**Norme nazionali**

Regolamento (CE) 2015/830 (CLP), (CE) 1907/2006 (REACH), (CE) 1272/2008, (CE) 790/2009. Valori limite sul posto di lavoro. Informazioni sul trasporto ADR/RID, IMO, IATA/ICAO

**15.2. Valutazione della sicurezza chimica**

Non è stata eseguita nessuna valutazione della sicurezza chimica

**SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI**

Indicazioni di modifiche:

1.3	Informazioni sui contatti	Aggiornare	
1.3	Produttore	Rimosso	

Fonti di dati : Regolamento (CE) 2015/830 (CLP), (CE) 1907/2006 (REACH), (CE) 1272/2008, (CE) 790/2009. Valori limite sul posto di lavoro. Informazioni sul trasporto ADR/RID, IMO, IATA/ICAO.

Altre informazioni : Nessuno/a.

Data di pubblicazione : 22/05/2009

Data di revisione : 12/08/2019

Sostituisce la scheda : 01/08/2016

Data di revisione totale : 20/05/2016

Versione : 3.2

*Le informazioni contenute in questa scheda sono aggiornate sulla base delle conoscenze e delle esperienze attualmente disponibili. Questo non rappresenta tuttavia una garanzia sulla completezza delle informazioni. Spetta quindi all'utilizzatore assicurarsi che le informazioni disponibili siano sufficienti per l'area d'applicazione d'interesse.*