

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE,
Articolo 31

Data di stampa: 19.07.2012

versione n°3

Revisione: 19.07.2012

1 Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

- **Identificatore del prodotto**
- **Denominazione commerciale:** ***RASOBUILD ECO TOP FINO BIANCO***
- **Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati**
- **Utilizzazione della Sostanza / del Preparato** Rasatura murale
- **Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**
- **Produttore:**
KERAKOLL S.p.A.
Via dell'Artigianato, 9
41049 Sassuolo (MODENA) ITALY
Tel. +39 0536 816511 Fax. +39 0536 816581
safety@kerakoll.com
- **Distributore:**
KERAKOLL S.p.A.
Via dell'Artigianato, 9
41049 Sassuolo (MODENA) ITALY
Tel. +39 0536 816511 Fax. +39 0536 816581
safety@kerakoll.com
- **Referente mercato Svizzero:** Sig.Johnny Marzolo +41 79 4179477
- **Informazioni fornite da:** Servizio Sicurezza Prodotti
- **Numero telefonico di emergenza:** +39-0536-816511

2 Identificazione dei pericoli

- **Classificazione della sostanza o della miscela**
- **Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**



GHS05 corrosione

Eye Dam. 1 H318 Provoca gravi lesioni oculari.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Provoca irritazione cutanea.

Skin Sens. 1 H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

STOT SE 3 H335 Può irritare le vie respiratorie.

- **Classificazione secondo la direttiva 67/548/CEE o direttiva 1999/45/CE**



Xi; Irritante

R37/38-41: Irritante per le vie respiratorie e la pelle. Rischio di gravi lesioni oculari.



Xi; Sensibilizzante

R43: Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

- **Indicazioni di pericolosità specifiche per l'uomo e l'ambiente:**

Il prodotto ha l'obbligo di classificazione in base al metodo di calcolo della "direttiva generale della Comunità sulla classificazione dei preparati" nella sua ultima versione valida.

- **Sistema di classificazione:**

La classificazione corrisponde alle attuali liste della CEE, è tuttavia integrata da dati raccolti da bibliografia specifica e da dati forniti dall'impresa.

- **Elementi dell'etichetta**

- **Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**

Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.

(continua a pagina 2)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE,
Articolo 31

Data di stampa: 19.07.2012

versione n°3

Revisione: 19.07.2012

Denominazione commerciale: **RASOBUILD ECO TOP FINO BIANCO**

(Segue da pagina 1)

- Pittogrammi di pericolo

GHS05 GHS07

- Avvertenza Pericolo**- Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:**Cemento a basso contenuto di cromati (Cr VI < 0,0002%)
diidrossido di calcio**- Indicazioni di pericolo**

H315 Provoca irritazione cutanea.

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

H335 Può irritare le vie respiratorie.

Contiene Cemento a basso contenuto di cromati (Cr VI < 0,0002%). Può provocare una reazione allergica.

- Consigli di prudenza

P280 Indossare guanti di protezione e occhiali di protezione.

P260 Non respirare la polvere.

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.

P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali / regionali / nazionali / internazionali.

- Altri pericoli**- Risultati della valutazione PBT e vPvB****- PBT:** Non applicabile.**- vPvB:** Non applicabile.

3 Composizione/informazioni sugli ingredienti

- Caratteristiche chimiche: Miscela**- Descrizione:** Miscela composta dalle seguenti sostanze.**- Sostanze pericolose:**

CAS: 1317-65-3	carbonato di calcio sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro	50-100%
CAS: 65997-15-1 EINECS: 266-043-4	Cemento a basso contenuto di cromati (Cr VI < 0,0002%) ☒ Xi R37/38-41; ☒ Xi R43 ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	10-25%
CAS: 1305-62-0 EINECS: 215-137-3	diidrossido di calcio ☒ Xi R37/38-41 ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335	2,5-10%

- Ulteriori indicazioni: Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

4 Misure di primo soccorso

- Descrizione delle misure di primo soccorso**- Inalazione:**

Portare il soggetto in zona molto ben areata e per sicurezza consultare un medico.

(continua a pagina 3)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE,
Articolo 31

Data di stampa: 19.07.2012

versione n°3

Revisione: 19.07.2012

Denominazione commerciale: RASOBUILD ECO TOP FINO BIANCO

(Segue da pagina 2)

Se il soggetto è incosciente provvedere a tenerlo durante il trasporto in posizione stabile su un fianco.

- **Contatto con la pelle:** Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente.
- **Contatto con gli occhi**
Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte e consultare il medico.
- **Ingestione:** Se il dolore persiste consultare il medico.
- **Indicazioni per il medico:**
- **Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati** Non sono disponibili altre informazioni.
- **Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**
Non sono disponibili altre informazioni.

5 Misure antincendio

- **Mezzi di estinzione**
- **Mezzi di estinzione idonei:**
CO², polvere o acqua nebulizzata Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata o con schiuma resistente all'alcool.
- **Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela** Non sono disponibili altre informazioni.
- **Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**
- **Mezzi protettivi specifici:** Non sono richiesti provvedimenti particolari.

6 Misure in caso di rilascio accidentale

- **Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**
Non necessario.
- **Precauzioni ambientali:** Impedire infiltrazioni nelle acque superficiali e acque freatiche.
- **Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:**
Provvedere ad una sufficiente areazione.
- **Riferimento ad altre sezioni**
Per informazioni relative ad una movimentazione sicura vedere Capitolo 7.
Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.
Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.
Il prodotto contiene sostanze che reagiscono con l'acqua creando una miscela con caratteristiche caustiche. Tale miscela perde tali caratteristiche con il tempo fino alla scomparsa di tale rischio al completo indurimento della malta stessa. In virtù della tipologia e quantità di sostanze, il prodotto può riportare etichettatura di pericolo come previsto al punto 15.

7 Manipolazione e immagazzinamento

- **Manipolazione:**
Nella movimentazione manuale dei carichi, fare riferimento alle specifiche norme nazionali (Svizzera-SECO).
- **Precauzioni per la manipolazione sicura**
Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.
Evitare la formazione di polvere.
- **Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:** Non sono richiesti provvedimenti particolari.
- **Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità**
- **Stoccaggio:**
- **Requisiti dei magazzini e dei recipienti:** Non sono richiesti requisiti particolari.
- **Indicazioni sullo stoccaggio misto:** Non necessario.
- **Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:**
Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi.

(continua a pagina 4)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE,
Articolo 31

Data di stampa: 19.07.2012

versione n°3

Revisione: 19.07.2012

Denominazione commerciale: **RASOBUILD ECO TOP FINO BIANCO**- **Usi finali specifici** Non sono disponibili altre informazioni.

(Segue da pagina 3)

8 Controllo dell'esposizione/protezione individuale

- **Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici:** Nessun dato ulteriore, vedere punto 7- **Parametri di controllo**- **Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro****1317-65-3 carbonato di calcio**

MAK	10 mg/m ³
TLV	10 mg/m ³
TWA	10 mg/m ³
(e)	

65997-15-1 Cemento a basso contenuto di cromati (Cr VI < 0,0002%)

MAK	Valore a breve termine: 3 mg/m ³ Valore a lungo termine: 5 mg/m ³
TLV	Valore a breve termine: 3 mg/m ³ Valore a lungo termine: 10 mg/m ³

1305-62-0 diidrossido di calcioTWA 5 mg/m³- **Ulteriori indicazioni:**

Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.

I cementi portland utilizzati di tipo "bianco" sono completamente privi di cromo esavalente.

- **Controlli dell'esposizione**- **Mezzi protettivi individuali**- **Norme generali protettive e di igiene del lavoro:**

Togliere immediatamente gli abiti sporchi di prodotto.

Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.

Evitare il contatto con la pelle.

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

- **Maschera protettiva:** Si consiglia l'uso della maschera protettiva.- **Guanti protettivi:**

Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto.

Guanti protettivi.

- **Materiale dei guanti**

La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensì anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro. Poiché il prodotto rappresenta una formulazione di più sostanze, la stabilità dei materiali dei guanti non è calcolabile in anticipo e deve essere testata prima dell'impiego

- **Tempo di permeazione del materiale dei guanti**

Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.

- **Occhiali protettivi:** Occhiali protettivi a tenuta.

9 Proprietà fisiche e chimiche

- **Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**- **Indicazioni generali**- **Aspetto:**

Forma: Polvere

Colore: bianco

- **Odore:** inodore- **Soglia olfattiva:** Non definito.

(continua a pagina 5)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE,
Articolo 31

Data di stampa: 19.07.2012

versione n°3

Revisione: 19.07.2012

Denominazione commerciale: **RASOBUILD ECO TOP FINO BIANCO**

(Segue da pagina 4)

- valori di pH a 20°C:	<11
- Cambiamento di stato Temperatura di fusione/ambito di fusione:	non definito
Temperatura di ebollizione/ambito di ebollizione:	non definito
- Punto di infiammabilità:	Non applicabile
- Infiammabilità (solido, gassoso):	Non definito.
- Temperatura di accensione:	
Temperatura di decomposizione:	Non definito.
- Autoaccensione:	Prodotto non autoinfiammabile.
- Pericolo di esplosione:	Prodotto non esplosivo.
- Limite di esplosività inferiore:	-
- Limite di esplosività superiore:	-
- Limiti di infiammabilità: inferiore:	Non definito.
superiore:	Non definito.
- Tensione di vapore:	Non applicabile.
- Densità a 20°C:	1,2 g/cm ³
- Densità relativa	Non definito.
- Densità del vapore	Non applicabile.
- Velocità di evaporazione	Non applicabile.
- Solubilità in/Miscibilità con Acqua:	solubile
- Coefficiente di distribuzione (n-Octanol/ acqua):	Non definito.
- Viscosità: dinamica:	Non applicabile.
cinematica:	Non applicabile.
- Tenore del solvente: Solventi organici	0,0 %
Contenuto solidi:	100,0 %
- Altre informazioni	Non sono disponibili altre informazioni.

10 Stabilità e reattività

- Reattività
- Stabilità chimica
- **Decomposizione termica/ condizioni da evitare:**
Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.
- **Possibilità di reazioni pericolose** Non sono note reazioni pericolose.
- **Condizioni da evitare** Non sono disponibili altre informazioni.
- **Materiali incompatibili:** Non sono disponibili altre informazioni.
- **Prodotti di decomposizione pericolosi:** Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

(continua a pagina 6)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE,
Articolo 31

Data di stampa: 19.07.2012

versione n°3

Revisione: 19.07.2012

Denominazione commerciale: **RASOBUILD ECO TOP FINO BIANCO**

(Segue da pagina 5)

11 Informazioni tossicologiche

- Informazioni sugli effetti tossicologici

- Tossicità acuta:

- Irritabilità primaria:

- Sulla pelle: Irrita la pelle e le mucose.

- Sugli occhi: Forte irritazione con rischio di gravi lesioni oculari

- Sensibilizzazione: Può provocare sensibilizzazione a contatto con la pelle.

- Ulteriori dati tossicologici:

Il prodotto, in base al metodo di calcolo della direttiva generale della Comunità sulla classificazione dei preparati nella sua ultima versione valida, presenta i seguenti rischi:
 Irritante

12 Informazioni ecologiche

- Tossicità

- Tossicità acquatica: Non sono disponibili altre informazioni.

- Persistenza e degradabilità Non sono disponibili altre informazioni.

- Comportamento in compartimenti ecologici:

- Potenziale di bioaccumulo Non sono disponibili altre informazioni.

- Mobilità nel suolo Non sono disponibili altre informazioni.

- Ulteriori indicazioni:

Pericolosità per le acque classe 1 (D) (Autoclassificazione): poco pericoloso

Non immettere nelle acque freatiche, nei corpi d'acqua o nelle fognature non diluito o in grandi quantità.

- Risultati della valutazione PBT e vPvB

- PBT: Non applicabile.

- vPvB: Non applicabile.

- Altri effetti avversi Non sono disponibili altre informazioni.

13 Considerazioni sullo smaltimento

- Metodi di trattamento dei rifiuti

- Consigli: Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici Non immettere nelle fognature

- Codice rifiuti:

170101 Cemento (rifiuti delle operazioni di costruzione e demolizione)

Il prodotto, una volta indurito con acqua, presenta caratteristiche di rifiuto analoghe al codice indicato.

- Imballaggi non puliti:

- Consigli: Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

14 Informazioni sul trasporto

- Numero ONU

- ADR, ADN, IMDG, IATA vien meno

- Nome di spedizione dell'ONU

- ADR, ADN, IMDG, IATA vien meno

- Classi di pericolo connesso al trasporto

- ADR, ADN, IMDG, IATA

- Classe vien meno

(continua a pagina 7)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE,
Articolo 31

Data di stampa: 19.07.2012

versione n°3

Revisione: 19.07.2012

Denominazione commerciale: **RASOBUILD ECO TOP FINO BIANCO**

(Segue da pagina 6)

- Gruppo di imballaggio - ADR, IMDG, IATA	vien meno
- Pericoli per l'ambiente: - Marine pollutant:	No
- Precauzioni speciali per gli utilizzatori	Non applicabile.
- Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC	Non applicabile.
- UN "Model Regulation":	-

15 Informazioni sulla regolamentazione

- **Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**
- **Disposizioni nazionali:**
Il prodotto ha l'obbligo di classificazione conformemente all'ordinanza relativa alle sostanze pericolose nella sua ultima versione valida.
Per il mercato Svizzero, fare riferimento anche alla Ordinanza Tecnica RS 814.600 relativa al trattamento dei rifiuti.
- **Ulteriore classificazione ai sensi dell'ordinanza relativa alle sostanze pericolose, appendice II:**
-
- **Classe di pericolosità per le acque:**
Pericolosità per le acque classe 1 (WGK1) (Autoclassificazione): poco pericoloso
- **Valutazione della sicurezza chimica:**
Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

16 Altre informazioni

- **Frase rilevanti**
H315 Provoca irritazione cutanea.
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318 Provoca gravi lesioni oculari.
H335 Può irritare le vie respiratorie.
.....
R37/38 Irritante per le vie respiratorie e la pelle.
R41 Rischio di gravi lesioni oculari.
R43 Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.
- **Scheda rilasciata da:** SCP
- **Interlocutore:** Dr. G. Ghirardini c/o Kerakoll S.p.A. tel. +39-0536-816511 fax +39-0536-816581
- **In caso di necessità interpellare:**
CENTRO ANTIVELENI OSPEDALE NIGUARDA - Piazza Ospedale Maggiore, 3
20162 MILANO tel. 0039-02-66101029
- **Altre normative:**
La scheda dati di sicurezza è redatta ai sensi delle Direttive europee 1999/45/CE, 2001/58/CE, 2001/59/CE, 2001/60/CE.
- **Abbreviazioni e acronimi:**
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)
ICAO: International Civil Aviation Organization
ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)
TLV (Threshold Limit Value) Valore limite di soglia. Valore limite di esposizione indicante la concentrazione massima della sostanza dispersa nell'aria alla quale la maggior parte dei lavoratori può rimanere esposta ripetutamente senza alcun effetto negativo per la salute.
TLV-TWA (Time-Weighted Average): valore massimo consentito per un'esposizione prolungata - 8 ore al giorno e/o 40 ore a
(continua a pagina 8)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE,
Articolo 31

Data di stampa: 19.07.2012

versione n°3

Revisione: 19.07.2012

Denominazione commerciale: RASOBUILD ECO TOP FINO BIANCO

(Segue da pagina 7)

settimana.

TLV-STEL (Short-Term Exposure Limit): valore massimo consentito per esposizioni brevi ed occasionali.

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

- * Dati modificati rispetto alla versione precedente