

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

Data di stampa: 23.05.2016

Revisione: 23.05.2016

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa**1.1 Identificatore del prodotto****Denominazione commerciale:** Rasocote 5 Plus Activ'Air**Numero foglio caratteristiche di sicurezza:** 39PG00070**1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**

Non sono disponibili altre informazioni.

Utilizzazione della Sostanza / del Preparato

Chimica edile

Intonaco premiscelato a base gesso emidrato ventilato, inerti calcarei micronizzati e additivi specifici, con presa ed indurimento progressivi con tecnologia Activ'Air®.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**Produttore/fornitore:**

Saint-Gobain PPC Italia S.p.A. –

Via Ettore Romagnoli, 6 - 20146 Milano

Tel +39 02 61115.1

www.gyproc.it

e-mail: sdsPPC@saint-gobain.com

1.4 Numero telefonico di emergenza:

Centro Antiveneni Niguarda tel. 02/66101029 (24 ore / 24 hours)

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

GHS05 corrosione

Eye Dam. 1 H318 Provoca gravi lesioni oculari.

2.2 Elementi dell'etichetta**Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**

Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.

Pittogrammi di pericolo

GHS05

Avvertenza Pericolo**Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:**

diidrossido di calcio (calce idrata)

Indicazioni di pericolo

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

Consigli di prudenza

P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P103 Leggere l'etichetta prima dell'uso.

(continua a pagina 2)

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

Data di stampa: 23.05.2016

Revisione: 23.05.2016

Denominazione commerciale: Rasocote 5 Plus Activ'Air

(Segue da pagina 1)

- P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.
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.
P302+P350 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare delicatamente e abbondantemente con acqua e sapone.
P332+P313 In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.
P362+P364 Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

2.3 Altri pericoli**Risultati della valutazione PBT e vPvB****PBT:** Non applicabile.**vPvB:** Non applicabile.**SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti****3.2 Caratteristiche chimiche: Miscele****Descrizione:** Miscela delle seguenti sostanze con additivi non pericolosi.**Sostanze pericolose/sostanze da elencare:**

CAS: 1317-65-3 EINECS: 215-279-6	Carbonato di Calcio sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro	25 - 50%
CAS: 1305-62-0 EINECS: 215-137-3 Reg.nr.: 2119475151-45-xxxx	diidrossido di calcio (calce idrata) ☠ Eye Dam. 1, H318; ☠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335	5 - 10%

Ulteriori indicazioni: Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16**SEZIONE 4: Misure di primo soccorso****4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso****Indicazioni generali:**

Allontanare immediatamente gli infortunati dalla zona di pericolo. In caso di malessere del paziente rivolgersi a un medico e presentare questo foglio caratteristiche.

Inalazione:

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

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

Contatto con la pelle:

Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente.

In caso di irritazioni cutanee persistenti consultare il medico.

Contatto con gli occhi

Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte. Se persiste il dolore consultare il medico.

Ingestione:

Risciacquare la bocca con acqua. Non provocare il vomito. Chiamare un medico e mostrargli questo foglio di indicazioni.

Non dare nulla da bere.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati Non sono disponibili altre informazioni.

(continua a pagina 3)

Scheda dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di stampa: 23.05.2016

Revisione: 23.05.2016

Denominazione commerciale: Rasocote 5 Plus Activ'Air

(Segue da pagina 2)

4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 5: Misure antincendio**5.1 Mezzi di estinzione****Mezzi di estinzione idonei:** Il prodotto non è combustibile.**5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela** Non sono disponibili altre informazioni.**5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi****Mezzi protettivi specifici:** Non sono richiesti provvedimenti particolari.**SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale****6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

Indossare abbigliamento protettivo personale.

6.2 Precauzioni ambientali:

Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica: Raccogliere con mezzi meccanici.**6.4 Riferimento ad altre sezioni**

Per informazioni relative ad una manipolazione sicura, vedere capitolo 7.

Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.

Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento**7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**

Mantenere i contenitori ermeticamente chiusi.

In caso di formazione di polvere procedere all'aspirazione.

Indicazioni in caso di incendio ed esplosione: Non sono richiesti provvedimenti particolari.**7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità****Stoccaggio:****Requisiti dei magazzini e dei recipienti:** Conservare solo all'interno dei fusti originali ancora chiusi.**Indicazioni sullo stoccaggio misto:** Non necessario.**Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:**

Proteggere da umidità e acqua.

Conservare in luogo fresco e asciutto in fusti ben chiusi.

7.3 Usi finali particolari Non sono disponibili altre informazioni.**SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale****Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici:** Nessun dato ulteriore, vedere punto 7

(continua a pagina 4)

Scheda dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di stampa: 23.05.2016

Revisione: 23.05.2016

Denominazione commerciale: Rasocote 5 Plus Activ'Air

(Segue da pagina 3)

8.1 Parametri di controllo

Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro

DNEL			
10034-76-1 solfato di calcio emidrato			
Orale	Derived No Effect Level	1,52 mg/kgxday (001)	
Per inalazione	Derived No Effect Level	5,29 mg/m³ (001)	
		21,17 mg/m³ (worker systemic long therm value)	
		5082 mg/m³ (worker systemic short therm value)	
1305-62-0 diidrossido di calcio (calce idrata)			
Per inalazione	Derived No Effect Level	1 mg/m³ (consumer local long therm value)	
		4 mg/m³ (consumer local short therm value)	
PNEC			
1305-62-0 diidrossido di calcio (calce idrata)			
Predicted No Effect Concentration		0,49 mg/l (fresh water rating factor)	
		1,08 mg/l (soil/groundwater)	
Numero CAS della sostanza % tipo valore unità			
1317-65-3 Carbonato di Calcio			
TWA	Valore a lungo termine: 10 mg/m³		
	(e)		
1305-62-0 diidrossido di calcio (calce idrata)			
TWA	Valore a lungo termine: 5 mg/m³		

Valori limiti d'esposizione aggiuntivi per pericoli possibili durante la lavorazione:

Polvere - frazione inspirabile: 10 mg/m³

Polvere - frazione respirabile: (< 5 µm): 4 mg/m³
Ulteriori indicazioni:

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

8.2 Controlli dell'esposizione

Mezzi protettivi individuali
Norme generali protettive e di igiene del lavoro:

Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.

Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi.

Togliere immediatamente gli abiti contaminati.

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

Evitare il contatto con gli occhi.

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

Dopo la lavorazione del prodotto utilizzare una crema nutriente per la pelle.

Maschera protettiva:

Si consiglia l'uso della maschera protettiva.

Maschera protettiva tipo FFP2.

Guanti protettivi: Guanti protettivi.

Materiale dei guanti Guanti in nitrile rispondenti alla normativa EN 374-1.

Occhiali protettivi:

Occhiali protettivi.

Occhiali protettivi a completa tenuta in PVC.

(continua a pagina 5)

Scheda dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di stampa: 23.05.2016

Revisione: 23.05.2016

Denominazione commerciale: Rasocote 5 Plus Activ'Air

(Segue da pagina 4)

Tuta protettiva:

Tuta protettiva.

Tuta da lavoro a completa protezione.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali
Indicazioni generali
Aspetto:
Forma:

Polvere

Colore:

brunastro

Odore:

non caratteristico

Soglia olfattiva:

Non definito.

valori di pH:

alcalino

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):

Sostanza non infiammabile.

Temperatura di accensione:

Non definito.

Temperatura di decomposizione:

Non definito.

Autoaccensione:

Prodotto non autoinfiammabile.

Pericolo di esplosione:

Prodotto non esplosivo.

Limiti di infiammabilità:
inferiore:

Non definito.

superiore:

Non definito.

Proprietà comburenti

Non definito.

Tensione di vapore:

Non applicabile.

Densità:

non definito

Densità apparente:

non definito.

Densità relativa

Non definito.

Densità del vapore

Non applicabile.

Velocità di evaporazione

Non applicabile.

Solubilità in/Miscibilità con
Acqua:

parzialmente miscibile

Indurisce al contatto con l'acqua.

Coefficiente di distribuzione (n-Octanol/acqua): Non definito.

Viscosità:
dinamica:

Non applicabile.

cinematica:

Non applicabile.

(continua a pagina 6)

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

Data di stampa: 23.05.2016

Revisione: 23.05.2016

Denominazione commerciale: Rasocote 5 Plus Activ'Air

(Segue da pagina 5)

Tenore del solvente:
Solventi organici: 0,0 %
9.2 Altre informazioni Nessuna.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività**10.1 Reattività** Non sono disponibili altre informazioni.**10.2 Stabilità chimica****Decomposizione termica / Condizioni da evitare:** Stabile a temperatura ambiente.**10.3 Possibilità di reazioni pericolose**

In presenza di acidi sviluppo di calore.

Reazioni con metalli leggeri in presenza di umidità formazione di idrogeno.

10.4 Condizioni da evitare Non sono disponibili altre informazioni.**10.5 Materiali incompatibili:** Non sono disponibili altre informazioni.**10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:** Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.**SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche****11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici****Tossicità acuta** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.**Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:**

Componenti	tipo	valore	specie
1317-65-3 Carbonato di Calcio			
Orale	LD50	> 5000 mg/kg (rat)	
1305-62-0 diidrossido di calcio (calce idrata)			
Orale	LD50	7340 mg/kg (rat)	
Cutaneo	LD50	> 2500 mg/kg (rabbit)	

Irritabilità primaria:**Sulla pelle:** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.**Sugli occhi:**

Provoca gravi lesioni oculari.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Effetti CMR (cancerogenicità, mutagenicità e tossicità per la riproduzione)**Mutagenicità delle cellule germinali**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Cancerogenicità Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.**Tossicità per la riproduzione**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

(continua a pagina 7)

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

Data di stampa: 23.05.2016

Revisione: 23.05.2016

Denominazione commerciale: Rasocote 5 Plus Activ'Air

(Segue da pagina 6)

Pericolo in caso di aspirazione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**12.1 Tossicità****Tossicità acquatica:** Non sono disponibili altre informazioni.**Tipo di test/ concentrazione attiva/ metodo valutazione****10034-76-1 solfato di calcio emidrato**

LC50/96h >79 mg/l (fish)

EC50/48h >79 mg/l (Daphnia magna (grande dafnia))

EC50/72h > 79 mg/l (Selenastrum capricornutum (alga verde))

1317-65-3 Carbonato di Calcio

LC50/96h >10000 mg/l (Oncorhynchus mykiss (trota iridea))

EC50/48h >1000 mg/l (Daphnia magna (grande dafnia))

EC50/72h >200 mg/l (Alga)

1305-62-0 diidrossido di calcio (calce idrata)

LC50/96h 160 mg/l (fish)

EC50/48h 49,1 mg/l (Daphnia magna (grande dafnia))

EC50/72h 184,57 mg/l (Alga)

12.2 Persistenza e degradabilità Non sono disponibili altre informazioni.**12.3 Potenziale di bioaccumulo** Non sono disponibili altre informazioni.**Comportamento in compartimenti ecologici:****12.4 Mobilità nel suolo** Non sono disponibili altre informazioni.**Effetti tossici per l'ambiente:****Osservazioni:**

Il prodotto contiene sostanze che causano variazione del pH locale e di conseguenza agiscono in modo dannoso su pesci e batteri.

Comportamento in impianti di depurazione:**Tipo di test/ concentrazione attiva/ metodo valutazione****10034-76-1 solfato di calcio emidrato**

EC 50 (3h) >790 mg/l (Fango attivato)

Osservazioni: Il prodotto provoca una chiara variazione del pH. Neutralizzare prima dell'immissione.**12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB****PBT:** Non applicabile.**vPvB:** Non applicabile.**12.6 Altri effetti avversi** Non sono disponibili altre informazioni.**SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento****13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti****Consigli:**

Il prodotto si indurisce con aggiunta di acqua dopo 5-6 ore e può poi essere smaltito come rifiuto edile.

(continua a pagina 8)

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

Data di stampa: 23.05.2016

Revisione: 23.05.2016

Denominazione commerciale: Rasocote 5 Plus Activ'Air

(Segue da pagina 7)

Catalogo europeo dei rifiuti

Possibili codici CER. Attenzione! Il codice dipende dall'origine del rifiuto.

17 08 02	materiali da costruzione a base di gesso diversi da quelli di cui alla voce 17 08 01
----------	--

Imballaggi non puliti:**Consigli:**

Gli imballaggi contaminati devono essere ben svuotati, possono essere poi riutilizzati dopo aver subito appropriato trattamento di pulitura.

Detergente consigliato: Scuotere accuratamente i sacchi.**SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto****14.1 Numero ONU**

ADR, ADN, IMDG, IATA

vien meno

14.2 Nome di spedizione dell'ONU

ADR, ADN, IMDG, IATA

vien meno

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR, ADN, IMDG, IATA

Classe

vien meno

14.4 Gruppo di imballaggio

ADR, IMDG, IATA

vien meno

14.5 Pericoli per l'ambiente:

Non applicabile.

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Non applicabile.

14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC

Non applicabile.

UN "Model Regulation":

vien meno

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione**15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**

Regolamento n°. 1907/2006/CE (REACH); (All. XVII - Art. 59 (Sostanze in "Candidate List");

Regolamento n°. 1272/2008/CE (CLP) e s.m.i.;

D.Lgs. 81/2008 (Testo unico in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro) e successive modifiche e Direttiva 2009/161/UE;

Direttiva 2012/18/UE**Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I** Nessuno dei componenti è contenuto.**15.2 Valutazione della sicurezza chimica:**

Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

SEZIONE 16: Altre informazioni

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto

(continua a pagina 9)

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

Data di stampa: 23.05.2016

Revisione: 23.05.2016

Denominazione commerciale: Rasocote 5 Plus Activ'Air

(Segue da pagina 8)

giuridico contrattuale.

Frase rilevanti

H315 Provoca irritazione cutanea.

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

H335 Può irritare le vie respiratorie.

Scheda rilasciata da: Direzione tecnica**Persona da contattare in azienda:** Monica Menozzi; tel: +39-0536-837215**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)

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

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

SVHC: Substances of Very High Concern

Skin Irrit. 2: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 2

Eye Dam. 1: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 1

STOT SE 3: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) – Categoria 3