



BETONPLUS GRIGIO SUPER RASANTE

Revisione n. 1 del 03/02/2025
Pagina numero 1/12

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

REGOLAMENTO (UE) 2020/878

SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale: BETONPLUS grigio super rasante

CODICE UFI WQ10-20AT-E00N-WW3D

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

Uso raccomandato: Rasante da applicare all'esterno successivo al rinzafo

Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Produttore: COLORIFICIO MILITELLO
Indirizzo: SNC, Contrada Merceri - 92020 Santa Elisabetta (AG)
Telefono: +39 0922 479302
Partita IVA: 01802340842
Email della persona responsabile della SDS: colmilitello@gmail.com

1.3 Numero telefonico di emergenza

Ospedale	Città	Indirizzo	Telefono
CAV "Osp. Pediatrico Bambino Gesù" Dip. Emergenza e Accettazione DEA	Roma	Piazza Sant'Onofrio, 4	06 68593726
Az. Osp. Univ. Foggia	Foggia	V.le Luigi Pinto, 1	800183459



BETONPLUS GRIGIO SUPER RASANTE

Revisione n. 1 del 03/02/2025
Pagina numero 2/12

Az. Osp. "A. Cardarelli"	Napoli	Via A. Cardarelli, 9	081-5453333
CAV Policlinico "Umberto I"	Roma	V.le del Policlinico, 155	06-49978000
CAV Policlinico "A. Gemelli"	Roma	Largo Agostino Gemelli, 8	06-3054343
Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica	Firenze	Largo Brambilla, 3	055-7947819
CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica	Pavia	Via Salvatore Maugeri, 10	0382-24444
Osp. Niguarda Ca' Granda	Milano	Piazza Ospedale Maggiore, 3	02-66101029
Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII	Bergamo	Piazza OMS, 1	800883300
Azienda Ospedaliera Integrata Verona	Verona	Piazzale Aristide Stefani, 1	800011858

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classe di pericolo	Categoria	Frasi di pericolo
Skin Irrit.	2	H315: Provoca irritazione cutanea
Eye Dam.	1	H318: Provoca gravi lesioni oculari
Skin Sens.	1 B	H317: Può provocare una reazione allergica della pelle



BETONPLUS GRIGIO SUPER RASANTE

Revisione n. 1 del 03/02/2025
Pagina numero 3/12

STOT SE

3

H335: Può irritare le vie respiratorie

2.2 Elementi dell'etichetta

PITTOGRAMMI DI PERICOLO:



AVVERTENZE:

Pericolo

INDICAZIONI DI PERICOLO:

H315: Provoca irritazione cutanea

H317: Può provocare una reazione allergica della pelle

H318: Provoca gravi lesioni oculari

H335: Può irritare le vie respiratorie

CONSIGLI DI PRUDENZA:

P280	Indossare guanti protettivi e proteggere gli occhi.
P302 + P352	IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: Lavare abbondantemente con acqua.
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.
P261	Evitare di respirare la polvere.
P304 + P340	IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.
P403 + P233	Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.



BETONPLUS GRIGIO SUPER RASANTE

Revisione n. 1 del 03/02/2025
Pagina numero 4/12

INFORMAZIONI SUPPLEMENTARI:

Nessuna.

2.3 Altri pericoli

Questo prodotto non contiene sostanze persistenti, bioaccumulabili e tossiche (sostanze PBT), o sostanze molto persistenti e molto bioaccumulabili (sostanze vPvB) in concentrazione superiore allo 0,1%

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscele

Nome sostanza	Numero CE	Classificazione (CE 1272/2008)	Concentrazione
Clinker di cemento Portland	266-043-4	Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1 Skin Sens. 1B STOT SE 3	10-20%

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

NOTE GENERALI:

Evitare il contatto con il prodotto umido e non respirare la polvere.

CONTATTO CON GLI OCCHI:

Sciacquare gli occhi con abbondante acqua.

CONTATTO CON LA PELLE:

Sciacquare la pelle con abbondante acqua.

CONTATTO PER INALAZIONE:

Portare l'infortunato all'aperto in un luogo ben ventilato e rimuovere gli indumenti contaminati.

CONTATTO PER INGESTIONE:



BETONPLUS GRIGIO SUPER RASANTE

Revisione n. 1 del 03/02/2025
Pagina numero 5/12

Sciacquare la bocca con abbondante acqua.

DISPOSITIVI DI PROTEZIONE PER IL SOCCORRITORE:

In caso si debba venire a contatto con il prodotto bagnato, usare guanti.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Il prodotto può danneggiare gli occhi e provocare dermatiti. Le polveri possono causare temporanee difficoltà respiratorie.

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

In caso di contatto con gli occhi, contattare un medico.

NOTE PER IL MEDICO:

Nessuna.

SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

MEZZI DI ESTINZIONE CONSIGLIATI:

Tutti i mezzi di estinzione.

MEZZI DI ESTINZIONE NON APPROPRIATI:

Nessuno.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Nessuno.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Nessuno.



BETONPLUS GRIGIO SUPER RASANTE

Revisione n. 1 del 03/02/2025
Pagina numero 6/12

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

PER I NON ADDETTI ALL'EMERGENZA:

Se necessario, usare i dispositivi di protezione individuali.

PER GLI ADDETTI ALL'EMERGENZA:

Se necessario, usare i dispositivi di protezione individuali.

6.2 Precauzioni ambientali

Non disperdere il prodotto nell'ambiente,

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

PER IL CONTENIMENTO:

Non spargere il prodotto. Raccogliere in un contenitore.

PER LA BONIFICA:

Rimuovere al meglio il prodotto disperso.

ALTRE INFORMAZIONI:

Nessuna.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Sezione 8 per i dispositivi di protezione. Sezione 13 per lo smaltimento.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Utilizzare il prodotto in ambienti ventilati. Lavarsi le mani prima di bere o mangiare.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità



BETONPLUS GRIGIO SUPER RASANTE

Revisione n. 1 del 03/02/2025
Pagina numero 7/12

METODO DI CONSERVAZIONE:

Conservare in un luogo asciutto e aerato.

INCOMPATIBILITÀ:

Evitare che il prodotto entri in contatto con acqua o acidi forti.

7.3 Usi finali particolari

Nessuno.

SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

TWA (Clinker di cemento portland) 1 mg/m³

8.2 Controlli dell'esposizione

MISURE DI CONTROLLO:

In caso di possibile superamento del TWA, prevedere sistema di ventilazione o di aspirazione.

PROTEZIONE DEGLI OCCHI E DEL VISO:

In caso di necessità, usare occhiali protettivi categoria II- EN ISO 374-1:2016

PROTEZIONE DELLA PELLE:

(I) PROTEZIONE DELLE MANI

Guanti protettivi categoria II - EN ISO 374-1:2016

(II) ALTRO

Nessuno.

PROTEZIONE RESPIRATORIA:

In caso di necessità, usare maschera filtrante - EN 149.

PERICOLI TERMICI:



BETONPLUS GRIGIO SUPER RASANTE

Revisione n. 1 del 03/02/2025
Pagina numero 8/12

Nessuno.

CONTROLLI DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE:

Evitare di disperdere il prodotto nell'ambiente.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	Polvere
Colore	Grigio
Odore	Inodore
Punto di fusione	Non disponibile
Punto di ebollizione	Non disponibile
Inflammabilità	Non infiammabile
Limite inferiore e superiore di esplosività	Non esplosivo
Punto di infiammabilità	Non infiammabile
Temperatura di auto-accensione	Non infiammabile
Temperatura di decomposizione	Non disponibile
pH	12.4
Viscosità	Non pertinente
Solubilità	Non disponibile
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua	Non disponibile
Pressione di vapore	Non pertinente
Densità	Non disponibile
Densità relativa di vapore	Non pertinente
Caratteristiche delle particelle	Non pertinente

9.2 Altre informazioni

Nessuna.

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1 Reattività



BETONPLUS GRIGIO SUPER RASANTE

Revisione n. 1 del 03/02/2025
Pagina numero 9/12

Il prodotto reagisce con acidi e acqua.

10.2 Stabilità chimica

Il prodotto è stabile se conservato in un ambiente asciutto.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Il prodotto reagisce con l'acqua formando una sostanza alcalina. Reagisce con acidi, potenzialmente portando a surriscaldamento e liberazione di biossido di carbonio.

10.4 Condizioni da evitare

Evitare acqua ed ambienti umidi durante l'immagazzinamento.

10.5 Materiali incompatibili

Evitare il contatto con acidi.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessun prodotto di decomposizione pericoloso noto

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

TOSSICITÀ ACUTA:	NON TOSSICO
IRRITAZIONE/CORROSIONE DELLA PELLE:	CLINKER DI CEMENTO PORTLAND: PUÒ CAUSARE DANNI COME SCREPOLATURE E DERMATITI.
IRRITAZIONE/GRAVE DANNEGGIAMENTO DEGLI OCCHI	CLINKER DI CEMENTO PORTLAND: DANNEGGIA GLI OCCHI
SENSIBILIZZAZIONE RESPIRATORIA O CUTANEA	CLINKER DI CEMENTO PORTLAND: PUÒ CAUSARE DERMATITE DOVUTO ALLA PRESENZA DI CROMO (VI).
MUTAGENICITÀ DELLE CELLULE GERMINALI	NON MUTAGENO
CANCEROGENICITÀ	NON CANCEROGENO
TOSSICITÀ RIPRODUTTIVA	NON TOSSICO PER LA RIPRODUZIONE
TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (STOT) – ESPOSIZIONE SINGOLA	CLINKER DI CEMENTO PORTLAND: PUÒ IRRITARE LE VIE RESPIRATORIE.



BETONPLUS GRIGIO SUPER RASANTE

Revisione n. 1 del 03/02/2025
Pagina numero 10/12

TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (STOT) – ESPOSIZIONE RIPETUTA	CLINKER DI CEMENTO PORTLAND: TWA 1 mg/m ³ .
PERICOLO RESPIRATORIO	NON PERICOLOSO

11.2 Informazioni su altri pericoli

PROPRIETÀ DI INTERFERENZA CON IL SISTEMA ENDOCRINO:

Non pertinente.

ALTRE INFORMAZIONI:

Nessuna.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Non pericoloso.

12.2 Persistenza e degradabilità

Non pertinente.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Non pertinente.

12.4 Mobilità nel suolo

Non pertinente.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Non PTB o vPvB.

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Non pericoloso.

12.7 Altri effetti avversi



BETONPLUS GRIGIO SUPER RASANTE

Revisione n. 1 del 03/02/2025
Pagina numero 11/12

Non pericoloso.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Si sconsiglia lo smaltimento tramite fognatura.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU o numero ID

Non pertinente.

14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

Non pertinente.

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

Non pertinente.

14.4 Gruppo d'imballaggio

Non pertinente.

14.5 Pericoli per l'ambiente

Non pertinente.

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Non pertinente.

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non pertinente.



BETONPLUS GRIGIO SUPER RASANTE

Revisione n. 1 del 03/02/2025
Pagina numero 12/12

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

REGOLAMENTO (CE) N. 1907/2006

REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008

DIRETTIVA 98/24/CE

DECRETO LEGISLATIVO 9 aprile 2008 , n. 81

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non necessaria.

SEZIONE 16: altre informazioni

MOTIVO DELLA REVISIONE ED ELENCO DEI CAMBIAMENTI NELLA SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA:

Prima emissione.

ABBREVIAZIONI:

Skin Irrit.: Irritazione cutanea

Eye Dam.: Lesioni oculari gravi

Skin Sens.: Sensibilizzazione cutanea

STOT SE: Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione singola

TWA: Valore Limite per esposizioni prolungate nel tempo

PBT: Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica

vPvB: Molto persistente e molto bioaccumulabile

METODI DI CLASSIFICAZIONE:

Skin Irrit. Principi ponte - Diluizione

Eye Dam. Metodo di calcolo e proprietà chimico-fisiche

Skin Sens. Metodo di calcolo

STOT SE Metodo di calcolo

RIFERIMENTI:

<https://www.echa.europa.eu>

REGOLAMENTO (CE) N. 1907/2006 (REACH)

REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008 (CLP)

Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road (ADR)