

Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) con la modifica Regolamento (CE) n° 453/2010

Versione: 2.

Data di pubblicazione:30/05/2015 Data di revisione:30/05/2015

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

Identificatore del prodotto

Forma del prodotto Miscela Denominazione commerciale **MONOPROOF** Codice prodotto PP200N

Tipo di prodotto Adesivi, agenti leganti

Gruppo di prodotti Miscela

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

1.2.1. Usi pertinenti identificati

Destinato al grande pubblico

Categoria d'uso principale Uso professionale Specifica di uso professionale/industriale Uso non dispersivo Uso della sostanza/ della miscela Adesivo in polvere Uso della sostanza/ della miscela Professionale Funzione o categoria d'uso Adesivi, agenti leganti

1.2.2. Usi sconsigliati

Nessuna ulteriore informazione disponibile

Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza 1.3.

Hard Koll Loc. Z.I. Schiavonea. Km SS 106 Km 21+800 Corigliano Calabro - Italia T 0983 851187 - F 0983 851102

www.hardkoll.it

Numero telefonico di emergenza 1.4.

Numero di emergenza +39 0965 811624

Paese	Organismo/società	Indirizzo	Numero di emergenza	Commenti
Italia	Centro Antiveleni Centro di Rianimazione, Ospedale Riuniti	Via G. Melacrino, 1 89100 Reggio Calabria	+39 096 581 1624	

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

Classificazione della sostanza o della miscela

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

Skin Irrit. 2 H315 Eye Dam. 1 H318 Skin Sens. 1 H317 STOT SE 3 H335

Testo completo delle categorie di classificazione e delle frasi di rischio: cfr. sezione 16

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo la regolamento CE n. 1272/2008 [CLP]

Pittogrammi di pericoli (CLP)





Avvertenza (CLP) Pericolo

Indicazioni di pericolo (CLP) H315 - Provoca irritazione cutanea

H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea

H318 - Provoca gravi lesioni oculari H335 - Può irritare le vie respiratorie

Consigli di prudenza (CLP) P261 - Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol

> IT (italiano) 1/8

Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) con la modifica Regolamento (CE) n° 453/2010

P264 - Lavare accuratamente ... dopo l'uso

P271 - Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato

P272 - Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro

P280 - Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso

P302+P352 - IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: Lavare abbondantemente con acqua/...

P304+P340 - IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione

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/medico...

P312 - Contattare un CENTRO ANTIVELENI/medico... in caso di malessere

P321 - Trattamento specifico (vedere ... su questa etichetta)

P332+P313 - In caso di irritazione della pelle: consultare un medico

P333+P313 - In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico

P362+P364 - Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente

P403+P233 - Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato

P405 - Conservare sotto chiave

P501 - Smaltire il prodotto/recipiente in ...

IT (italiano) 2/8

Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) nº 1907/2006 (REACH) con la modifica Regolamento (CE) nº 453/2010

Rischi sconosciuti per l'ambiente acquatico (CLP) : Contiene 21 % di componenti con rischi sconosciuti per l'ambiente acquatico

Chiusura di sicurezza per i bambini No Indicazione di pericolo avvertibile al tatto No

2.3. Altri pericoli

Effetti avversi fisicochimici, per la salute umana e :

per l'ambiente

Può irritare le vie respiratorie. Provoca irritazione cutanea. Può provocare una reazione allergica cutanea. Provoca gravi lesioni oculari.

PBT: non ancora valutato vPvB: non ancora valutato

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

Sostanza

Non applicabile

Miscela 3.2.

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
CLINKER CEMENT PORTLAND	(Numero CAS) 65997-15-1 (Numero CE) 266-043-4	17 - 27	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335

Testo integrale delle frasi H: vedere la sezione 16

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

Descrizione delle misure di primo soccorso

Misure di primo soccorso generale

In caso di malessere, contattare un centro antiveleni o un medico.

Misure di primo soccorso in caso di inalazione

Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Allontanare il soggetto dalla zone contaminata e trasportarlo all'aperto. In caso di malessere, contattare un centro antiveleni o un medico.

Misure di primo soccorso in caso di contatto

cutaneo

Lavare immediatamente con sapone e acqua abbondante. Togliere immediatamente gli indumenti contaminati. Lavare la pelle con acqua abbondante. Togliere gli indumenti contaminati. In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.

Misure di primo soccorso in caso di contatto con ali occhi

Misure di primo soccorso in caso di ingestione

Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Chiamare immediatamente un medico.

In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico. In caso di malessere, contattare un centro antiveleni o un medico.

Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi/lesioni

Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

Sintomi/lesioni in caso di inalazione

Nessuna sotto utilizzazione normale. Può irritare le vie respiratorie.

Sintomi/lesioni in caso di contatto con la pelle

Provoca irritazione cutanea. Irritazione. Può provocare una reazione allergica cutanea.

Sintomi/lesioni in caso di contatto con gli occhi Gravi danni agli occhi.

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

Trattamento sintomatico.

SEZIONE 5: Misure antincendio

Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei Sabbia. Anidride carbonica. Acqua nebulizzata. Polvere secca. Schiuma.

Mezzi di estinzione non idoneii Non utilizzare alcun mezzo antincendio contenente acqua.

Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericolo d'incendio Non infiammabile. Pericolo di esplosione Prodotto non esplosivo. Reattività in caso di incendio Vapori corrosivi.

IT (italiano)

Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) con la modifica Regolamento (CE) n° 453/2010

Prodotti di combustione pericolosi in caso di

incendio

Vapori corrosivi.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Misure precauzionali in caso di incendio : Nessuna sotto utilizzazione normale. Istruzioni per l'estinzione : Cautela in caso di incendio chimico.

Protezione durante la lotta antincendio : Non intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato. Respiratore autonomo

isolante. Protezione completa del corpo.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

6.1.1. Per chi non interviene direttamente

Mezzi di protezione : Protezione per gli occhi (occhiali a maschera).

Procedure di emergenza : Ventilare la zona del riversamento. Assicurare una adeguata ventilazione del'aria. Evitare di

respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol. Evitare il contatto con gli occhi e

con la pelle.

Misure in caso di polvere : Assicurare una adeguata ventilazione del'aria.

6.1.2. Per chi interviene direttamente

Mezzi di protezione : Non intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato. Per maggiori informazioni,

vedere la sezione 8 : "Controllo dell'esposizione-protezione individuale".

6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nell'ambiente.

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

Metodi di pulizia : Raccogliere meccanicamente il prodotto.

Altre informazioni : Eliminare il materiale o residui solidi in un centro autorizzato.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per maggiori informazioni, vedere la sezione 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni per la manipolazione sicura : Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato. Evitare di respirare la polvere/i fumi/i

gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Portare

un'attrezzatura di prottezione individuale.

Misure di igiene : Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente. Gli indumenti da lavoro

contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro. Non mangiare, né bere, né

fumare durante l'uso. Lavarsi le mani dopo ogni manipolazione.

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Condizioni per lo stoccaggio : Conservare sotto chiave. Conservare in luogo ben ventilato. Tenere il recipiente ben chiuso.

Conservare in luogo fresco.

Da conservarsi per un massimo di : <= 12

7.3. Usi finali specifici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.2. Controlli dell'esposizione

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

Dispositivi di protezione individuale : Emissione di polvere: maschera antipolvere. Guanti.

Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) con la modifica Regolamento (CE) n° 453/2010

Protezione delle mani : Guanti di protezione
Protezione degli occhi : Occhiali di sicurezza

Protezione della pelle e del corpo : Usare indumenti protettivi adatti

Protezione respiratoria : Indossare una maschera







Controlli dell'esposizione ambientale : Non disperdere nell'ambiente.

Altre informazioni : Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego.

Dati non disponibili

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico: SolidoAspetto: Polvere.Colore: Grigio.Odore: cemento.

Soglia olfattiva : Dati non disponibili

pH : ≈ 12

Velocità d'evaporazione relativa (acetato

butilico=1)

Dati non disponibili Punto di fusione Punto di congelamento Non applicabile Dati non disponibili Punto di ebolizione Punto di infiammabilità Non applicabile Temperatura di autoaccensione Non applicabile 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 Non applicabile Solubilità Acqua: < 5 Log Pow Dati non disponibili Non applicabile

Log Pow : Dati non disponibili
Viscosità cinematica : Non applicabile
Viscosità dinamica : Dati non disponibili
Proprietà esplosive : Dati non disponibili
Proprietà ossidanti : Dati non disponibili
Limiti di infiammabilità o esplosività : Non applicabile

9.2. Altre informazioni

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Prodotto non esplosivo.

10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Fare riferimento al paragrafo 10.1 sulla Reattività.

Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) con la modifica Regolamento (CE) n° 453/2010

10.4. Condizioni da evitare

Nessuna nelle condizioni di stoccaggio e manipolazione raccomandate (vedere la sezione 7).

10.5. Materiali incompatibili

Acqua.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

In condizioni normali di stoccaggio e di utilizzo non dovrebbero crearsi prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta : Non classificato (Dati mancanti)

rossicita acuta	Non classificato (Dati mancanti)	
CLINKER CEMENT PORTLAND (65997-15-1)		
DL50 cutaneo coniglio	> 2000 mg/kg	
Corrosione/irritazione cutanea	: Evitare il contatto con l'umidità per ridurre al minimo le corrosioni	
	pH: ≈ 12	
Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi	: Provoca gravi lesioni oculari.	
	pH: ≈ 12	
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea	: Classificazione non richiesta poiché la sostanza o miscela non é per definizione un perossido organico	
Mutagenicità delle cellule germinali	: Non classificato (Dati mancanti)	
Cancerogenicità	: Non classificato (Dati mancanti)	
Tossicità riproduttiva	: Non classificato (Dati mancanti)	
Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola)	: Può irritare le vie respiratorie. (Dati mancanti)	
Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta)	: Non classificato (Dati mancanti)	
Pericolo in caso di aspirazione	: Non classificato (Dati mancanti)	
	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie	
Possibili effetti nocivi sull'uomo e possibili sintomi	: Corrosività: in base ai dati di prova sulla corrosione della pelle, i criteri di classificazione non	

Altre informazioni : Vie probabili di esposizione: pelle ed occhi.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Ecologia - generale Non disperdere il prodotto nell'ambiente

Rischi sconosciuti per l'ambiente acquatico (CLP) : Contiene 21 % di componenti con rischi sconosciuti per l'ambiente acquatico

sono soddisfatti.

12.2. Persistenza e degradabilità

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.4. Mobilità nel suolo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

MONOPROOF

PBT: non ancora valutato vPvB: non ancora valutato

12.6. Altri effetti avversi

Nessuna ulteriore informazione disponibile

Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) con la modifica Regolamento (CE) n° 453/2010

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Metodi di trattamento dei rifiuti : Eliminare il contenuto/contenitore in conformità con le istruzioni di smistamento del collettore

autorizzato.

Codice dell'elenco europeo dei rifiuti : 17 01 01 - cemento

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID	
14.1. Numero ONU					
Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto					
14.2. Nome di spedizior	Nome di spedizione dell'ONU				
merce non pericolosa	no	Merce non pericolosa	merce non pericolosa	merce non pericolosa	
14.3. Classi di pericolo	connesso al trasporto				
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	
14.4. Gruppo d'imballaggio					
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	
14.5. Pericoli per l'ambiente					
Pericoloso per l'ambiente : Sconosciuto	Pericoloso per l'ambiente : sconosciuto Inquinante marino : sconosciuto	Pericoloso per l'ambiente : sconosciuto	Pericoloso per l'ambiente : sconosciuto	Pericoloso per l'ambiente : sconosciuto	
Nessuna ulteriore informazione disponibile					

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

- Trasporto via terra

Dati non disponibili

- Trasporto via mare

Dati non disponibili

- Trasporto aereo

Dati non disponibili

- Trasporto fluviale

Dati non disponibili

- Trasporto per ferrovia

Dati non disponibili

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. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

15.1.1. 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

15.1.2. Norme nazionali

Nessuna ulteriore informazione disponibile

Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) con la modifica Regolamento (CE) n° 453/2010

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non é stata eseguita nessuna valutazione della sicurezza chimica

SEZIONE 16: Altre informazioni

Testo integrale delle frasi H e EUH:

Eye Dam. 1	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 1	
Skin Irrit. 2	Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2	
Skin Sens. 1	Sensibilizzazione della pelle, categoria 1	
STOT SE 3	Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola), categoria 3 — Irritazione delle vie respiratorie	
H315 Provoca irritazione cutanea		
H317	H317 Può provocare una reazione allergica cutanea	
H318 Provoca gravi lesioni oculari		
H335 Può irritare le vie respiratorie		

Classificazione e procedure usate per determinare la classificazione delle miscele ai sensi del regolamento (CE) 1272/2008 [CLP]:

Skin Irrit. 2	H315	
Eye Dam. 1	H318	
Skin Sens. 1	H317	
STOT SE 3	H335	

Safety Data Sheet applicable for regions : 17

SDS UE (Allegato II REACH)

Queste informazioni si basano sulle nostre attuali conoscenze e descrivono il prodotto per la tutela della salute, della sicurezza e dell'ambiente. Pertanto, non devono essere interpretate come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto