

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

AGUAPLAST OPERLITE

Ref.	130000007454/
N. rev.	1.5
Data di revisione	25.10.2024
Data di stampa	29.10.2024

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale AGUAPLAST OPERLITE

Identificatore Unico Di Formula (UFI) 45X1-40HS-J00R-SA7Q

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

Malta

Usi sconsigliati Queste informazioni non sono disponibili.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Beissier S.A.U.
Txirrita Maleo, 14
20 100 Errenteria (Guipúzcoa)
Telefono: +34 943 344 070
Telefax: +34 943 517 802

Indirizzo email della persona responsabile del SDS Italy beissier.laboratorio@beissier.es

1.4 Numero telefonico di emergenza Italy

Telefono: +44 (0)1235 239 670

CENTRO ANTIVELENI A.O. Niguarda (Milano)
Telefono: +39 02/66.10.10.29

SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

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

Irritazione cutanea, Categoria 2 H315: Provoca irritazione cutanea.

Sensibilizzazione cutanea, Categoria 1 H317: Può provocare una reazione allergica cutanea.

Lesioni oculari gravi, Categoria 1 H318: Provoca gravi lesioni oculari.

AGUAPLAST OPERLITE

Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola, Categoria 3, Sistema respiratorio

H335: Può irritare le vie respiratorie.

2.2 Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi di pericolo



Avvertenza : Pericolo

Indicazioni di pericolo : 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 : P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

Prevenzione:

P261 Evitare di respirare la polvere.
P271 Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.
P280 Indossare guanti/ indumenti protettivi/ proteggere gli occhi/ proteggere il viso.

Reazione:

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.
P315 Consultare immediatamente un medico.
P302 + P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone.
P304 + P340 IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.
P332 + P313 In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.
P362 + P364 Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

Componenti pericolosi da segnalare in etichetta:

cemento Portland

2.3 Altri pericoli

Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori.

informazioni ecologiche: La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

informazioni tossicologiche: La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

La malta/l'intonaco reagiscono con l'acqua in modo alcalino. Per questo occorre proteggere la pelle e gli occhi. In caso di contatto lavare a fondo con acqua. In caso di contatto con gli occhi contattare immediatamente il medico!

Rischio di affezioni del polmone dopo prolungata inalazione di particelle di polvere.

La miscela è povera di cromo, in quanto il contenuto di cromo(VI) sensibilizzante è stato ridotto a meno di 2 ppm grazie con degli additivi aggiunti alla percentuale di cemento della malta pronta all'uso. Prerequisiti per l'efficacia della riduzione di cromo sono la corretta conservazione e il rispetto della data di scadenza.

Pericolo di eritema cutaneo in soggetti con ipersensibilità al cromo (Vlqualora il prodotto venisse stoccato per periodi di tempo eccessivi).

AGUAPLAST OPERLITE

SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.2 Miscele

Componenti

Nome Chimico	N. CAS N. CE N. INDICE Numero di registrazione	Classificazione	Concentrazione (% w/w)
cemento Portland	65997-15-1 266-043-4	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 STOT SE 3; H335	≥ 30 - < 50
Sostanze con un limite di esposizione professionale :			
Quarzo (sabbia, aliquota finissima < 12µm inferiore 1 %)	14808-60-7 238-878-4		≥ 20 - < 30

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazione generale	Se i sintomi dovessero perdurare o se vi dovessero essere dubbi, consultare un medico.
Inalazione	Portare all'aria aperta. In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.
Contatto con la pelle	Togliere immediatamente gli indumenti e le scarpe contaminate. Lavare subito con sapone ed acqua abbondante. In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.
Contatto con gli occhi	Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli. In caso di contatto con gli occhi, rimuovere le lenti a contatto e sciacquare immediatamente con molta acqua anche sotto le palpebre, per almeno 15 minuti. Utilizzare possibilmente soluzioni oftalmiche isotoniche (ad esempio 0,9% NaCl).
Ingestione	Non grattare la zona interessata. Chiamare immediatamente un medico. Sciacquarsi la bocca. Se cosciente bere molta acqua. NON indurre il vomito. Chiamare un medico.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi	Contatti epidermici possono provocare i seguenti sintomi: Può causare irritazione alla pelle e/o dermatiti. Provoca gravi lesioni oculari. L'inalazione può provocare i seguenti sintomi: Tosse Può irritare le vie respiratorie.
Trattamento	Trattare sintomaticamente.

SEZIONE 5: MISURE ANTINCENDIO

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei	Il prodotto non è infiammabile. Utilizzare sistemi estinguenti compatibili con la situazione locale e con l'ambiente circostante.
----------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

AGUAPLAST OPERLITE

Mezzi di estinzione non idonei
5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela
5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Non applicabile
 Il prodotto non è esplosivo e tanto meno infiammabile ed anche con altri materiali non ha un effetto comburente.

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

Evitare la formazione di polvere.
 In caso di polvere adottare protezioni respiratorie.

6.2 Precauzioni ambientali

Il prodotto non deve entrare nelle fognature, corsi d'acqua o suolo.
 In caso d'inquinamento di fiumi, laghi o fognature, informare le autorità competenti in conformità alle leggi locali.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Usare attrezzature di movimentazione meccaniche.
 Umidificare e asportare.
 Evitare la formazione di vortici di polvere - all'interno dei locali, usare l'aspirapolvere invece della scopa.
 Non usare aria compressa per scopi di pulizia.
 Smaltimento del materiale contaminato conformemente al punto 13.
 Pulire accuratamente la superficie contaminata.
 Riferirsi alle misure di protezione elencate nelle sezioni 7 e 8.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego sicuro

Evitare la formazione di polvere.
 Se si utilizzano merce in sacchi e contenitori di miscelazione aperti, riempire prima con acqua e poi versare la malta asciutta con cautela.
 Mantenere un'altezza di caduta ridotta. Avviare lentamente l'agitatore.
 Non comprimere i sacchi vuoti e non premerli, ad esempio, in un sacco di contenimento più grande.
 Carichi pesanti di oltre 25 kg di peso non devono essere spostati manualmente, bensì unicamente con l'ausilio di mezzi meccanici. A seconda dell'età, del sesso e della costituzione dei dipendenti e della frequenza dei lavori di sollevamento e trasporto, questi ultimi rappresentano uno sforzo fisico elevato anche se il peso è leggero.
 Non stare in ginocchio nel prodotto fresco durante la lavorazione.

Misure di igiene

Assicurare un sufficiente ricambio d'aria e/o un'aspirazione negli ambienti di lavoro.
 Non riutilizzare contenitori vuoti.
 Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego.
 Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa.
 Evitare il contatto con la pelle e gli occhi.
 Togliere gli indumenti contaminati e lavarli prima del loro riutilizzo.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti del magazzino e dei contenitori
 Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Conservare nel contenitore originale.
 Tenere in un luogo asciutto.
 Temperature elevate possono comportare la formazione di prodotti di decomposizione tossici, come ad es. anidride carbonica, monossido di carbonio e fumi.

Informazioni supplementari per

Proteggere da umidità e acqua.

AGUAPLAST OPERLITE

le condizioni di stoccaggio

Osservare assolutamente le raccomandazioni del produttore riguardanti le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione.

Indicazioni per il magazzino insieme ad altri prodotti

Non vi sono materiali che debbano essere specificatamente menzionati.

7.3 Usi finali particolari

Per ulteriori informazioni si veda anche il bollettino tecnico del prodotto.

SEZIONE 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1 Parametri di controllo

Limiti di esposizione professionale

Componenti	N. CAS	Tipo di valore (Tipo di esposizione)	Parametri di controllo	Base
Quarzo (sabbia, aliquota finissima < 12µm inferiore 1 %)	14808-60-7	TWA (Polvere respirabile)	0,1 mg/m ³	2004/37/EC
	Ulteriori informazioni: Agenti cancerogeni o mutageni			
	Ulteriori informazioni: L'inalazione prolungata e/o intensiva di polveredi silice (quarzo) capace di penetrare nei dotti alveolari può provocare pneumoconiosi, conosciuta anche come silicosi., L'effetto della polvere di silice (compresi cristobalite e tridimite) è un effetto a lungo termine e dipende principalmente dalla dose di polvere che viene determinata attraverso una concentrazione media di polvere che agisce su un periodo più lungo (frazione respirabile).			
cemento Portland	65997-15-1	TWA (Frazione respirabile)	1 mg/m ³	ACGIH
Solfato di calcio	7778-18-9	TWA (Frazione respirabile)	10 mg/m ³ (Calcio)	ACGIH

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

II Procedura di monitoraggio per la valutazione dell'esposizione sul luogo di lavoro: norma EN 482

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Per ridurre la generazione di polveri, utilizzare esclusivamente sistemi chiusi (ad esempio silos dotato di trasportatore), impianti di aspirazione localizzati o altri dispositivi tecnici di controllo come macchine per intonaco o mescolatori continui con dotazione accessoria speciale per la captazione delle polveri.

Deve essere presente una possibilità di lavaggio/acqua per la pulizia degli occhi e della pelle.
Mantenere le concentrazioni nell'aria al di sotto dei valori standard di esposizione professionale.

Protezione individuale

Protezione degli occhi/ del volto : Occhiali di sicurezza con protezione laterale conformemente alla norma EN166

Protezione delle mani

Materiale : Guanti in cotone con rivestimento di nitrile

Tempo di permeazione : 480 min

Spessore del guanto : 0,8 mm

Osservazioni : Guanti di protezione secondo la norma EN 388. ad esempio KCL 102 Sahara® Top (Kächele-Cama-Latex GmbH, Hotline:

AGUAPLAST OPERLITE

0049(0)6659-87-300, www.kcl.de), o equivalenti. Non è necessario indossare guanti protettivi contro i prodotti chimici (Cat. III).

Cambiare i guanti inumiditi. Tenere sempre a disposizione guanti di ricambio.

Dopo essersi lavati le mani, sostituire il grasso della pelle andato perduto con una pomata grassaad uso dermatologico. Tenere presenti le informazioni date dal produttore relative alla permeabilità, ai tempi di penetrazione, ed alle condizioni al posto di lavoro, (stress meccanico, durata del contatto). La scelta di un guanto appropriato non dipende unicamente dal materiale di cui è fatto, ma anche da altre caratteristiche di qualità e le sue particolarità da un produttore all'altro.

Protezione della pelle e del corpo : Vestiario con maniche lunghe

Protezione respiratoria : Non respirare il particolato.

Miscela e travaso di malta secca in sistemi aperti:

assicurare l'osservanza dei valori limite di lavoro adottando misure idonee alla riduzione delle polveri, ad esempio impianti di aspirazione localizzati. Ove ciò non fosse possibile si dovranno utilizzare semi-maschere respiratorie con filtro antiparticolato del tipo FFP2 (testate ai sensi della norma EN 149).

Lavorazione manuale della malta pronta per l'uso: non occorrono maschere di protezione delle vie respiratorie.

Lavorazione meccanica della malta: non occorrono maschere di protezione delle vie respiratorie.

SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico : polvere

Colore : grigio

Odore : caratteristico/a

Soglia olfattiva : Nessun dato disponibile

AGUAPLAST OPERLITE

Punto di fusione/punto di congelamento	:	Non applicabile
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione.	:	non applicabile
Infiammabilità	:	Il prodotto non è infiammabile.
Limite superiore di esplosività / Limite superiore di infiammabilità	:	non applicabile
Limite inferiore di esplosività / Limite inferiore di infiammabilità	:	non applicabile
Punto di infiammabilità	:	non applicabile
Temperatura di decomposizione	:	Nessun dato disponibile
pH	:	> 11,5 Concentrazione: 10 % (sospensione acquosa)
Viscosità Viscosità, dinamica	:	non applicabile
Tempo di flusso	:	non applicabile
La solubilità/ le solubilità. Idrosolubilità	:	leggermente solubile
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	:	non determinato
Tensione di vapore	:	Nessun dato disponibile

AGUAPLAST OPERLITE

Densità : non applicabile

Densità di vapore relativa : Nessun dato disponibile

9.2 Altre informazioni

Esplosivi : Non esplosivo

Proprietà ossidanti : Non applicabile

Autoignizione : non auto-infiammabile

Velocità di evaporazione : non applicabile

SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1 Reattività

Non si conosce nessuna reazione pericolosa se usato in condizioni normali.

10.2 Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose : Queste informazioni non sono disponibili.

10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare : Evitare l'infiltrazione di acqua e umidità durante il periodo di stoccaggio (reazione alcalina della miscela all'umidità, la miscela indurisce).

10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare : Reazione esotermica con gli acidi; il prodotto inumidito diventa alcalino e reagisce agli acidi, ai sali di ammonio e ai metalli comuni come l'alluminio, lo zinco e l'ottone. In caso di reazione con metalli comuni si genera idrogeno.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di decomposizione pericolosi : Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

AGUAPLAST OPERLITE

SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

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

Tossicità acuta

Prodotto:

Tossicità acuta per via orale Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Tossicità acuta per inalazione Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Tossicità acuta per via cutanea Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Corrosione/irritazione cutanea

Prodotto:

Provoca irritazione cutanea.

Componenti:

cemento Portland:

Provoca irritazione cutanea.

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Prodotto:

Provoca gravi lesioni oculari.

Componenti:

cemento Portland:

Provoca gravi lesioni oculari.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Prodotto:

Può provocare una reazione allergica cutanea.
Non provoca sensibilizzazione respiratoria.

Componenti:

cemento Portland:

Può provocare una reazione allergica cutanea.

Mutagenicità delle cellule germinali

Prodotto:

Genotossicità in vitro Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Cancerogenicità

Prodotto:

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Tossicità riproduttiva

Prodotto:

Effetti sulla fertilità Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Tossicità per lo sviluppo

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Prodotto:

Valutazione

Può irritare le vie respiratorie.

AGUAPLAST OPERLITE

Componenti:

cemento Portland:

Valutazione

Può irritare le vie respiratorie.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Prodotto:

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Pericolo in caso di aspirazione

Prodotto:

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Tossicologia, Metabolismo, Distribuzione

Ulteriori informazioni

Prodotto:

Il prodotto non è stato testato in quanto tale. La miscela è classificata conformemente all'Allegato I del Regolamento CE n. 1272/2008 (per i dettagli si vedano i Capitoli 2 e 3).

11.2 Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Prodotto:

Valutazione

: La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

Esperienza sull'esposizione dell'uomo

Prodotto:

Informazioni generali

Il cemento può peggiorare patologie già esistenti della pelle, degli occhi e delle vie respiratorie, ad esempio enfisema polmonare o asma.

Ulteriori informazioni

Prodotto:

Osservazioni

: Il prodotto non è stato testato in quanto tale. La miscela è classificata conformemente all'Allegato I del Regolamento CE n. 1272/2008 (per i dettagli si vedano i Capitoli 2 e 3).

SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1 Tossicità

Prodotto:

Tossicità per i pesci

Nessun dato disponibile

12.2 Persistenza e degradabilità

Prodotto:

Biodegradabilità

Nessun dato disponibile

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Prodotto:

Bioaccumulazione

Nessun dato disponibile

12.4 Mobilità nel suolo

Prodotto:

Mobilità

Non applicabile

AGUAPLAST OPERLITE

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Prodotto:

Valutazione

Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori..

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Prodotto:

Valutazione

: La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

12.7 Altri effetti avversi

Prodotto:

Informazioni ecologiche supplementari

Effetti ecotossici, soprattutto la tossicità acquatica, sono possibili unicamente in caso di dispersione di quantità consistenti a contatto con l'acqua in seguito allo spostamento del valore di pH.

Non scaricare il flusso di lavaggio in acque di superficie o in sistemi fognari sanitari.

SEZIONE 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto

L'utente é responsabile della corretta codifica e denominazione dei rifiuti prodotti.

Per l'applicazione consigliata si può adottare il codice rifiuti indicato nel Catalogo Europeo dei Rifiuti (CER).

Le quantità iniziate o restanti possono essere utilizzate successivamente.

Mischiare solo i residui non utilizzabili von acqua e lasciarli indurire.

I residui di prodotto essiccati possono essere smaltiti come rifiuti industriali o rifiuti edili con i codici CER 17 01 01 oppure 10 13 14.

Smaltire i residui di prodotti non induriti indicando il numero di codice di smaltimento.

Contenitori contaminati

Gli imballaggi non adeguatamente svuotati devono essere smaltiti come prodotto non utilizzato.

No. (codice) del rifiuto smaltito

Le confezioni vuote vengono riutilizzate tramite il sistema di riciclaggio. 17 09 03* altri rifiuti dell'attività di costruzione e demolizione (compresi rifiuti misti) contenenti sostanze pericolose

(* rifiuto pericoloso ai sensi della direttiva 2008/98/EG

SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

14.1 Numero ONU o numero ID

Non regolamentato come merce pericolosa

14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

Non regolamentato come merce pericolosa

14.3 Classe(i) di pericolo per il trasporto

Non regolamentato come merce pericolosa

14.4 Gruppo di imballaggio

Non regolamentato come merce pericolosa

AGUAPLAST OPERLITE

H317 : Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318 : Provoca gravi lesioni oculari.
H335 : Può irritare le vie respiratorie.

Testo completo di altre abbreviazioni

Eye Dam. : Lesioni oculari gravi
Skin Irrit. : Irritazione cutanea
Skin Sens. : Sensibilizzazione cutanea
STOT SE : Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola

ADN - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per via navigabile; ADR - Accordo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada; AIIC - Inventario australiano dei prodotti chimici industriali; ASTM - Società americana per le prove dei materiali; bw - Peso corporeo; CLP - Regolamento di classificazione, etichettatura e imballaggio; Regolamento (CE) N. 1272/2008; CMR - Cancerogeno, mutageno o tossico per la riproduzione; DIN - Standard dell'istituto tedesco per la standardizzazione; DSL - Elenco domestico delle sostanze (Canada); ECHA - Agenzia europea delle sostanze chimiche; EC-Number - Numero della Comunità Europea; ECx - Concentrazione associata a x% di risposta; ELx - Tasso di carico associato a x% di risposta; EmS - Programma di emergenza; ENCS - Sostanze chimiche esistenti e nuove (Giappone); ErCx - Concentrazione associata a x% di risposta di grado di crescita; GHS - Sistema globale armonizzato; GLP - Buona pratica di laboratorio; IARC - Agenzia internazionale per la ricerca sul cancro; IATA - Associazione internazionale del trasporto aereo; IBC - Codice internazionale per la costruzione e le dotazioni delle navi adibite al trasporto alla rinfusa di sostanze chimiche pericolose; IC50 - Metà della concentrazione massima inibitoria; ICAO - Organizzazione internazionale per l'aviazione civile; IECSC - Inventario delle sostanze chimiche esistenti Cina; IMDG - Marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose; IMO - Organizzazione marittima internazionale; ISHL - Legge sulla sicurezza industriale e sulla salute (Giappone); ISO - Organizzazione internazionale per la standardizzazione; KECl - Inventario Coreano delle sostanze chimiche esistenti; LC50 - Concentrazione letale al 50% per una popolazione di prova; LD50 - Dose letale al 50% per una popolazione di prova (dose letale mediana); MARPOL - Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato da navi; n.o.s. - non diversamente specificato; NO(A)EC - Concentrazione senza effetti (avversi) osservati; NO(A)EL - Livello senza effetti (avversi) osservati; NOELR - Quota di carico senza effetti osservati; NZIoC - Inventario delle sostanze chimiche della Nuova Zelanda; OECD - Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico; OPPTS - Ufficio per la sicurezza chimica e di prevenzione dell'inquinamento; PBT - Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica; PICCS - Inventario delle sostanze chimiche delle Filippine; (Q)SAR - Relazioni (quantitative) struttura-attività; REACH - Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche; RID - Regolamenti concernenti il trasporto internazionale ferroviario di merci pericolose; SADT - Temperatura di decomposizione autoaccelerata; SDS - Scheda di sicurezza; SVHC - sostanza estremamente preoccupante; TCSI - Inventario delle sostanze chimiche del Taiwan; TECl - Inventario delle sostanze chimiche esistenti in Thailandia; TRGS - Regola tecnica per sostanze pericolose; TSCA - Legge sul controllo delle sostanze tossiche (Stati Uniti); UN - Nazioni Unite; vPvB - Molto persistente e molto bioaccumulabile

Ulteriori informazioni

altre informazioni La classificazione è conforme all'Articolo 6, comma 5 e all'Allegato I del Regolamento CE n. 1272/2008.

Per un breve periodo di tempo, sino ad esaurimento delle nostre scorte di magazzino, potrebbero esservi differenze nella denominazione riportata sugli imballaggi rispetto a quella indicata dal bollettino di sicurezza. Vi preghiamo di scusarci per l'inconveniente.

Reparto elaborazione bollettini
di sicurezza
Persona da contattare Italy
IT / IT

beissier.laboratorio@beissier.es

AGUAPLAST OPERLITE