

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

Data di stampa: 04.01.2024

Numero versione 5 (sostituisce la versione 4)

Revisione: 04.01.2024

**SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o del preparato e della società/impresa**

**1.1 Identificatore del prodotto**

Denominazione commerciale: MARMORAN MARMOspac interno

Numero foglio caratteristiche di sicurezza: XXP006262

**1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o del preparato e usi sconsigliati**

Non sono disponibili altre informazioni.

Utilizzazione della sostanza / della miscela Stucco

**1.3 Informazioni sul fabbricante chi fornisce la scheda di dati di sicurezza**

**Produttore/fornitore:**

Saint-Gobain Weber AG

Täferstrasse 11b

CH - 5405 Baden-Dättwil

Phone:+41(0) 56 484 24 24

e-mail: [sds.ch@saint-gobain.com](mailto:sds.ch@saint-gobain.com)

**1.4 Numero telefonico di emergenza:**

Centro Svizzero d'Informazione Tossicologica ([info@toxinfo.ch](mailto:info@toxinfo.ch)),

In caso di emergenza: Tel. 145 (solo in Svizzera) o +41 44 251 51 51 (dall'estero)

**SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli**

**2.1 Classificazione della sostanza o del preparato**

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



GHS07

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

**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**



GHS07

**Avvertenza** Attenzione

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

2-metil-2H-isotiazol-3-one

1,2-benzisotiazol-3(2H)-one

**Indicazioni di pericolo**

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

**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 attentamente e seguire tutte le istruzioni.

P280 Indossare guanti / occhiali di protezione / protezione per il viso.

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

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

(continua a pagina 2)

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

Data di stampa: 04.01.2024

Numero versione 5 (sostituisce la versione 4)

Revisione: 04.01.2024

**Denominazione commerciale: MARMORAN MARMOspac interno**

(Segue da pagina 1)

P362+P364 Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.  
P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali / regionali / nazionali / internazionali.

**Ulteriori dati:**

Informazioni ai sensi del Regolamento (UE) 528/2012/CE: questo prodotto contiene un prodotto biocida. Principio attivo: 2-metil-2H-isotiazol-3-one, 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one, Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1)

**2.3 Altri pericoli**

**Risultati della valutazione PBT e vPvB**

**PBT:** Non applicabile.

**vPvB:** Non applicabile.

**SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti**

**3.2 Preparati**

**Descrizione:** Miscela delle seguenti sostanze con additivi non pericolosi.

**Sostanze pericolose/sostanze da elencare:**

CAS: 2634-33-5 EINECS: 220-120-9 Numero indice: 613-088-00-6 Reg.nr.: 01-2120761540-60-xxxx	1,2-benzisotiazol-3(2H)-one Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=1); Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317 Limite di concentrazione specifico: Skin Sens. 1;H317: C ≥ 0,05 %	0,005-0,05%
CAS: 2682-20-4 EINECS: 220-239-6 Numero indice: 613-326-00-9 Reg.nr.: 01-2120764690-50-xxxx	2-metil-2H-isotiazol-3-one Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 2, H330; Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1); Skin Sens. 1A, H317, EUH071 Limite di concentrazione specifico: Skin Sens. 1A;H317: C ≥ 0,0015 %	0,0015-0,015%

**SVHC** Vien meno

**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 abiti contaminati dal prodotto.

**Inalazione:** Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.

**Contatto con la pelle:**

Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente.

Rimuovere guanti, indumenti, scarpe, ecc. impregnati. Lavare vestiti, scarpe, orologi, gioielli, ecc. prima del riutilizzo.

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 e consultare il medico.

**Ingestione:**

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

(continua a pagina 3)

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

Data di stampa: 04.01.2024

Numero versione 5 (sostituisce la versione 4)

Revisione: 04.01.2024

**Denominazione commerciale: MARMORAN MARMOspac interno**

(Segue da pagina 2)

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

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

Non sono disponibili altre informazioni.

### SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

#### 5.1 Mezzi di estinzione

**Mezzi di estinzione idonei:** Il prodotto non è combustibile.

**5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dal preparato** 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:

Il prodotto non deve penetrare in corsi d'acqua, fognature o nel terreno.

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.

Smaltire il materiale raccolto come previsto dalla legge.

#### 6.4 Riferimento ad altre sezioni

Per informazioni relative ad un 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

Adoperare solo in ambienti ben ventilati.

Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.

**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:

Conservare in luogo fresco e asciutto in fusti ben chiusi.

Proteggere da umidità e acqua.

Proteggere dal gelo.

Proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole.

**7.3 Usi finali particolari** Non sono disponibili altre informazioni.

CH3

(continua a pagina 4)

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

Data di stampa: 04.01.2024

Numero versione 5 (sostituisce la versione 4)

Revisione: 04.01.2024

**Denominazione commerciale: MARMORAN MARMOspac interno**

(Segue da pagina 3)

**SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale**

**8.1 Parametri di controllo**

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

<b>DNEL</b>		
<b>CAS: 2634-33-5 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one</b>		
Cutaneo	Derived No Effect Level	0,966 mg/kgxday (worker systemic long term value) 0,345 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
Per inalazione	Derived No Effect Level	6,81 mg/m <sup>3</sup> (worker systemic long term value) 1,2 mg/m <sup>3</sup> (consumer systemic long term value)
<b>CAS: 2682-20-4 2-metil-2H-isotiazol-3-one</b>		
Orale	Derived No Effect Level	0,027 mg/kgxday (consumer local long term value)
Per inalazione	Derived No Effect Level	0,021 mg/m <sup>3</sup> (worker local long term value) 0,021 mg/m <sup>3</sup> (consumer local long term value)
<b>PNEC</b>		
<b>CAS: 2634-33-5 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one</b>		
Predicted No-Effect Concentration		0,000403 mg/l (sea water rating factor) 0,00403 mg/l (fresh water rating factor)
<b>CAS: 2682-20-4 2-metil-2H-isotiazol-3-one</b>		
Predicted No-Effect Concentration		0,0471 mg/kgxdwt (earth rating factor)
Predicted No-Effect Concentration		0,00339 mg/l (sea water rating factor) 0,00339 mg/l (fresh water rating factor)
<b>Numero CAS della sostanza                    %    tipo    valore    unità</b>		
<b>CAS: 2682-20-4 2-metil-2H-isotiazol-3-one</b>		
MAK (Svizzera)	Valore a breve termine: 0,4 e mg/m <sup>3</sup> Valore a lungo termine: 0,2 e mg/m <sup>3</sup> S SSc;	

**Ulteriori indicazioni:**

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

**8.2 Controlli dell'esposizione**

**Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale**

**Norme generali protettive e di igiene del lavoro:**

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

Al termine del lavoro e prima delle pause pulire accuratamente la pelle.

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

Durante il lavoro è vietato mangiare, bere, fumare, fiutare tabacco.

**Protezione respiratoria** In ambienti non sufficientemente ventilati utilizzare la maschera protettiva.

**Protezione delle mani**

Guanti protettivi.

Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione.

Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.

(continua a pagina 5)

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

Data di stampa: 04.01.2024

Numero versione 5 (sostituisce la versione 4)

Revisione: 04.01.2024

**Denominazione commerciale: MARMORAN MARMOspac interno**

(Segue da pagina 4)

**Materiale dei guanti**

Guanti in nitrile rispondenti alla normativa EN 374-1.

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

**Protezione degli occhi/del volto** Occhiali protettivi.

**Tuta protettiva:** Tuta protettiva.

**SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche**

**9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

**Indicazioni generali**

<b>Colore:</b>	bianco
<b>Odore:</b>	leggero
<b>Punto di fusione/punto di congelamento:</b>	non definito
<b>Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione</b>	Non applicabile
<b>Infiammabilità</b>	Prodotto non infiammabile.
<b>Limite di esplosività inferiore e superiore inferiore:</b>	Non definito.
<b>superiore:</b>	Non definito.
<b>Punto di infiammabilità:</b>	Non applicabile
<b>Temperatura di decomposizione:</b>	Non definito.
<b>ph</b>	Non applicabile.
<b>Viscosità:</b>	
<b>Viscosità cinematica</b>	Non applicabile.
<b>dinamica:</b>	Non applicabile.
<b>Solubilità</b>	
<b>Acqua:</b>	mescolabile
<b>Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)</b>	Non definito.
<b>Densità e/o densità relativa</b>	
<b>Densità:</b>	non definito

**9.2 Altre informazioni**

<b>Aspetto:</b>	Nessuna.
<b>Forma:</b>	pastoso
<b>Informazioni importanti sulla protezione della salute e dell'ambiente nonché della sicurezza</b>	
<b>Temperatura di accensione:</b>	Prodotto non autoinfiammabile.
<b>Proprietà esplosive:</b>	Prodotto non esplosivo.
<b>Cambiamento di stato</b>	
<b>Velocità di evaporazione</b>	Non applicabile.

**Informazioni relative alle classi di pericoli fisici**

<b>Esplosivi</b>	Vien meno
<b>Gas infiammabili</b>	Vien meno
<b>Aerosol</b>	Vien meno
<b>Gas comburenti</b>	Vien meno

(continua a pagina 6)

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

Data di stampa: 04.01.2024

Numero versione 5 (sostituisce la versione 4)

Revisione: 04.01.2024

**Denominazione commerciale: MARMORAN MARMOspac interno**

(Segue da pagina 5)

Gas sotto pressione	Vien meno
Liquidi infiammabili	Vien meno
Solidi infiammabili	Vien meno
Sostanze e miscele autoreattive	Vien meno
Liquidi piroforici	Vien meno
Solidi piroforici	Vien meno
Sostanze e miscele autoriscaldanti	Vien meno
Sostanze e miscele che emettono gas infiammabili a contatto con l'acqua	Vien meno
Liquidi comburenti	Vien meno
Solidi comburenti	Vien meno
Perossidi organici	Vien meno
Sostanze o miscele corrosive per i metalli	Vien meno
Esplosivi desensibilizzati	Vien meno

**SEZIONE 10: Stabilità e reattività**

**10.1 Reattività** Non sono disponibili altre informazioni.

**10.2 Stabilità chimica**

**Decomposizione termica / Condizioni da evitare:**

Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.

**10.3 Possibilità di reazioni pericolose** Non sono note reazioni pericolose.

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

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

**Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:**

Componenti	tipo	valore	specie
<b>CAS: 1317-65-3 Carbonato di Calcio</b>			
Orale	LD50	>5.000 mg/kg (rat)	
<b>CAS: 2634-33-5 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one</b>			
Orale	LD50	>490 mg/kg (rat)	
Cutaneo	LD50	>2.000 mg/kg (rat)	
<b>CAS: 2682-20-4 2-metil-2H-isotiazol-3-one</b>			
Orale	LD50	120 mg/kg (rat)	
Cutaneo	LD50	242 mg/kg (Rat)	
Per inalazione	LC50/4 h	0,34 mg/l (rat)	

**Corrosione cutanea/irritazione cutanea**

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

**Gravi danni oculari/irritazione oculare**

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: 04.01.2024

Numero versione 5 (sostituisce la versione 4)

Revisione: 04.01.2024

**Denominazione commerciale: MARMORAN MARMOspac interno**

(Segue da pagina 6)

**Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**

Può provocare una reazione allergica cutanea.

**Mutagenicità sulle 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.

**Pericolo in caso di aspirazione**

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

**11.2 Informazioni su altri pericoli**

**Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

Nessuno dei componenti è contenuto.

**SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**

**12.1 Tossicità**

**Tossicità acquatica:** Non classificato nocivo per la vita acquatica

**Tipo di test/ concentrazione attiva/ metodo valutazione**

**CAS: 1317-65-3 Carbonato di Calcio**

LC50/96h	>10.000 mg/l (Oncorhynchus mykiss (trota iridea))
EC50/48h	>1.000 mg/l (Daphnia magna (grande dafnia))
EC50/72h	>200 mg/l (Alga)

**CAS: 2634-33-5 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one**

LC50/96h	2,2 mg/l (Oncorhynchus mykiss (trota iridea))
EC50/16h	0,4 mg/l (pseudomonas putida)
EC50/48h	2,9 mg/l (Daphnia magna (grande dafnia))
EC50/72h	0,11 mg/l (Alga)
	0,067 mg/l (pseudomonas putida)
NOEC (72h)	0,0403 mg/l (Alga)

**CAS: 2682-20-4 2-metil-2H-isotiazol-3-one**

LC50/48h	0,934 mg/l (Daphnia magna (grande dafnia))
	6,2 mg/l (fish)
LC50/96h	1,81 mg/l (Daphnia magna (grande dafnia))
	4,77 mg/l (fish)
EC50/24h	1,7 mg/l (Daphnia magna (grande dafnia))
	0,445 mg/l (Alga)
EC50/48h	1,6 mg/l (Daphnia magna (grande dafnia))
EC50/96h	0,0725 mg/l (Alga)
NOEC (21d)	0,042 mg/l (Daphnia magna (grande dafnia))
EC 10/16h	1 mg/l (Fango attivato)

(continua a pagina 8)

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

Data di stampa: 04.01.2024

Numero versione 5 (sostituisce la versione 4)

Revisione: 04.01.2024

**Denominazione commerciale: MARMORAN MARMOspac interno**

(Segue da pagina 7)

**12.2 Persistenza e degradabilità** Non sono disponibili altre informazioni.

**12.3 Potenziale di bioaccumulo**

**CAS: 2634-33-5 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one**

EBAB | 0,7 log Pow

**12.4 Mobilità nel suolo** Non sono disponibili altre informazioni.

**12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**

**PBT:** Non applicabile.

**vPvB:** Non applicabile.

**12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

Il prodotto non contiene sostanze con proprietà dannose per il sistema endocrinale.

**12.7 Altri effetti avversi**

**Osservazioni:** Il prodotto contiene sostanze che provocano forte intorbidamento delle acque.

**Comportamento in impianti di depurazione:**

**Tipo di test/ concentrazione attiva/ metodo valutazione**

**CAS: 2634-33-5 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one**

EC 50 (3h) | 10,3 mg/l (Fango attivato)

**CAS: 2682-20-4 2-metil-2H-isotiazol-3-one**

EC 50 (3h) | 41 mg/l (Fango attivato)

**SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento**

**13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**

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

**Catalogo europeo dei rifiuti** Possibili codici CER. Attenzione! Il codice dipende dall'origine del rifiuto.

**Imballaggi non puliti:**

**Consigli:** Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

**SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**

**14.1 Numero ONU o numero ID**

**ADR, ADN, IMDG, IATA**

Non applicabile

**14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto**

**ADR, ADN, IMDG, IATA**

Non applicabile

**14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto**

**ADR, ADN, IMDG, IATA**

**Classe**

Non applicabile

**14.4 Gruppo d'imballaggio**

**ADR, IMDG, IATA**

Non applicabile

**14.5 Pericoli per l'ambiente**

Non applicabile.

**14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori** Non applicabile.

(continua a pagina 9)

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

Data di stampa: 04.01.2024

Numero versione 5 (sostituisce la versione 4)

Revisione: 04.01.2024

**Denominazione commerciale: MARMORAN MARMOspac interno**

(Segue da pagina 8)

**14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO**

Non applicabile.

**Trasporto/ulteriori indicazioni:**

Nessun prodotto a rischio in base ai regolamenti sopra indicati.

**UN "Model Regulation":**

Non applicabile

### SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

**15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o il preparato**

Regulation (EC) No 1907/2006 (REACH) (Candidate List, Annexes XIV and XVII)

Regulation (EC) No 1272/2008 (CLP)

Regulation (EU) 2020/878 (amending REACH Annex II on the compilation of safety data sheets)

**Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008** cf. section 2

**Direttiva 2012/18/UE**

**Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I** Nessuno dei componenti è contenuto.

**REGOLAMENTO (CE) n. 1907/2006 ALLEGATO XVII** Restrizioni: 3

**Direttiva 2011/65/UE sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche - Allegato II**

Nessuno dei componenti è contenuto.

**REGOLAMENTO (UE) 2019/1148**

**Allegato I - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A RESTRIZIONI (Valore limite superiore ai fini della concessione di licenze a norma dell'articolo 5, paragrafo 3)**

Nessuno dei componenti è contenuto.

**Allegato II - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A SEGNALAZIONE**

Nessuno dei componenti è contenuto.

**Regolamento (CE) n. 273/2004 relativo ai precursori di droghe**

Nessuno dei componenti è contenuto.

**Regolamento (CE) N. 111/2005 recante norme per il controllo del commercio dei precursori di droghe tra la Comunità e i paesi terzi**

Nessuno dei componenti è contenuto.

**Disposizioni nazionali:**

**Classificazione di liquidi pericolosi per le acque:** Generalmente non pericoloso

**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 giuridico contrattuale.

La presente scheda di sicurezza è conforme al Regolamento (CE) n. 1907/2006, Articolo 31 quale modificato dal regolamento (UE) 2020/878.

(continua a pagina 10)

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

Data di stampa: 04.01.2024 Numero versione 5 (sostituisce la versione 4)

Revisione: 04.01.2024

**Denominazione commerciale: MARMORAN MARMOspac interno**

(Segue da pagina 9)

**Frasi rilevanti**

Il seguente elenco di indicazioni di pericolo pertinenti è il testo completo delle indicazioni di pericolo menzionate altrove in questa scheda di dati di sicurezza (in particolare nella Sezione 3) ed è riportato come richiesto dal Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), allegato II, e successive modifiche (Regolamento (UE) 2020/878). Le indicazioni qui menzionate non si riferiscono al prodotto stesso, ma si riferiscono ai singoli ingredienti dei prodotti e sono fornite a titolo informativo.

H301 Tossico se ingerito.  
H302 Nocivo se ingerito.  
H311 Tossico per contatto con la pelle.  
H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.  
H315 Provoca irritazione cutanea.  
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.  
H318 Provoca gravi lesioni oculari.  
H330 Letale se inalato.  
H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.  
H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.  
EUH071 Corrosivo per le vie respiratorie.

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

Sensibilizzazione della pelle	La classificazione della miscela si basa generalmente sul metodo di calcolo utilizzando i dati della sostanza ai sensi della normativa (CE) n° 1272/2008.
-------------------------------	---

**Scheda rilasciata da:** Department research & development**Persona da contattare in azienda:** Isabelle Kazandjian Phone: 0041 (0)79 382 51 09**Numero di versione della versione precedente:** 4**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 relatif au transport international 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: livello derivato senza effetto (REACH)  
PNEC : concentrazione prevedibile priva di effetti (REACH)  
LC50: Lethal concentration, 50 percent  
LD50: Lethal dose, 50 percent  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
SVHC: Substances of Very High Concern (REACH regulation)  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
Acute Tox. 3: Tossicità acuta – Categoria 3  
Acute Tox. 4: Tossicità acuta – Categoria 4  
Acute Tox. 2: Tossicità acuta – Categoria 2  
Skin Corr. 1B: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 1B  
Skin Irrit. 2: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 2  
Eye Dam. 1: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 1  
Skin Sens. 1: Sensibilizzazione della pelle – Categoria 1  
Skin Sens. 1A: Sensibilizzazione della pelle – Categoria 1A  
Aquatic Acute 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo acuto per l'ambiente acquatico – Categoria 1  
Aquatic Chronic 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 1

**\* Dati modificati rispetto alla versione precedente**

Secondo l'allegato II del regolamento REACH, le sezioni modificate in questa versione della scheda di sicurezza rispetto alla versione precedente sono contrassegnate da un asterisco.