

SCHEDA DI SICUREZZA

redatta in conformità al Regolamento (CE) 1907/2006 (REACH)

Data di elaborazione: 25.02.2025

Data di stampa: 28.02.2025

Versione: 3



Baumit IonitColor

SEZIONE 1: Denominazione della sostanza/del preparato e del produttore

1.1. Identificatore del prodotto

Denominazione commerciale:

Baumit IonitColor

Art. n.

100023

1.2. Impiego identificato del preparato/della miscela ed impieghi sconsigliati

Impiego identificato della sostanza/miscela:

Verniciatura (pitture, cariche, rasanti, diluenti)

Impieghi rilevanti identificati

Campi di impiego (SU)

SU 19: Edilizia

Categorie prodotto (PC)

PC 9a: Verniciatura (pitture, diluenti, svernicianti)

Categorie di processo (PROC)

PROC 10: Applicazione a rullo e pennello

PROC 11: Verniciatura a spruzzo non industriale

Categorie di rilascio ambientale (ERC)

ERC 11 a: Impiego esteso di prodotti a basso rilascio (interni)

1.3. Informazioni sul fornitore che ha redatto la scheda di sicurezza

Baumit GmbH

Reckenberg 12

87541 Bad Hindelang

Germany

Telefono: +49 8324 921 0

E-mail: info@baumit.de

1.4. Numero di telefono di emergenza

Centro antiveleni			
Paese	Denominazione dell'ente	CAP/Località	Tel.
Italia	CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica H24 lun - dom	27100 Pavia - Via Salvatore Maugeri, 10	+ 39 0382-24444

SCHEDA DI SICUREZZA

redatta in conformità al Regolamento (CE) 1907/2006 (REACH)

Data di elaborazione: 25.02.2025

Data di stampa: 28.02.2025

Versione: 3

Baumit IonitColor



SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione del preparato

A norma del Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP)

La miscela non è classificata quale pericolosa ai sensi del Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP).

2.2 Elementi per l'etichettatura

Etichettatura a norma del Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP)

Indicazioni di pericolo: nessuna

Elementi integrativi per l'etichettatura (UE)

EUH210	Scheda di sicurezza disponibile su richiesta
--------	--

Frasi 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

Frasi di prudenza (prevenzione)

P260	Non respirare gli aerosol
P280	Indossare guanti/proteggere gli occhi/il viso/le orecchie...

Frasi di prudenza (reazione)

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

Frasi di prudenza (smaltimento)

P501	Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione locale/regionale/nazionale/internazionale
------	---

2.3 Altri pericoli

Non disponibili dati.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscele

Componenti pericolosi / inquinanti pericolosi / stabilizzatori

Identificatori del prodotto	Nome della sostanza Classificazione secondo Reg. (CE) n. 1272/2008 (CLP)	Concentrazione
N. CAS: 31795-24-1 N. CE: 250/807-9	Metilsilanetriolato di potassio Eye Dam. 1 (H318), Skin Corr. 1A (H314) Pericolo Valore limite specifico di concentrazione (SCL): Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 2% Eye Dam. 1; H318: C ≥ 2% Valore stimato di tossicità acuta ATE (orale) 2.000 mg/kg	0 – < 1,13 peso %

Testo delle frasi H e EUH: vedi Sezione 16.

SCHEDA DI SICUREZZA

redatta in conformità al Regolamento (CE) 1907/2006 (REACH)

Data di elaborazione: 25.02.2025

Data di stampa: 28.02.2025

Versione: 3

Baumit IonitColor



SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Indicazioni generali:

In ogni intervento di primo soccorso: prestare attenzione all'autoprotezione (per es: maschere, guanti); informare sempre anche personale medico. In caso di infortunio o malessere far intervenire sempre un medico (se possibile mostrando l'etichetta o la scheda tecnica / di sicurezza del prodotto. Allontanare l'infortunato dalla zona del pericolo. Togliere immediatamente gli indumenti contaminati. Se l'infortunato non è cosciente, metterlo in posizione di decubito laterale e far intervenire un medico. Tenere sempre sotto controllo l'infortunato.

Inalazione:

Assicurare una buona ventilazione.

Contatto con la pelle:

Togliere gli indumenti fortemente contaminati. Lavare con abbondante acqua e sapone. Non utilizzare solventi o diluenti.

Contatto con gli occhi:

Togliere eventuali lenti a contatto e sciacquare subito e per 10-15 minuti a palpebre aperte in abbondante acqua corrente; rivolgersi ad un medico specialista.

Ingestione:

Rivolgersi ad un medico. Far sciacquare la bocca all'infortunato. Fagli bere a piccoli sorsi un bicchiere d'acqua (effetto diluente). In caso di malessere far intervenire un medico.

4.2 Principali sintomi ed effetti acuti o ritardati

Non sono al momento noti sintomi ed effetti.

4.3 Indicazioni di primo soccorso medico o trattamento speciale

Non disponibili informazioni. Trattamento sintomatico.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1 Estinguenti

Estinguenti adatti:

Acqua nebulizzata, estinguenti secchi, schiuma. Adeguare l'intervento alle condizioni ambientali.

Estinguenti inadatti:

Acqua in getto.

5.2 Pericoli particolari derivanti dalla miscela

Alla combustione si sviluppa fumo. Il prodotto stesso è incombustibile.

Prodotti di combustione pericolosi;

Anidride carbonica (CO₂), ossidi di azoto (NO_x), monossido di carbonio. In caso di incendio si sviluppano gas/vapori tossici.

5.3 Indicazioni per lo spegnimento

In caso di incendio, utilizzare un apparecchio respiratore idoneo all'atmosfera dell'ambiente e indossare idonei indumenti protettivi.

5.3 Altre indicazioni

Raccogliere separatamente l'acqua di spegnimento contaminata, evitandone la dispersione nella rete fognaria o nelle acque

SCHEDA DI SICUREZZA

redatta in conformità al Regolamento (CE) 1907/2006 (REACH)

Data di elaborazione: 25.02.2025

Data di stampa: 28.02.2025

Versione: 3

Baumit IonitColor



SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

6.1 Precauzioni individuali, dispositivi di protezione individuale e procedure da adottare nelle emergenze

6.1.1. Personale non addestrato alle emergenze

Misure precauzionali relative al personale:

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle. Pericolo di scivolamento sul prodotto fuoriuscito/sversato. Utilizzare i dispositivi di protezione individuale. Evitare di inalare le polveri, i fumi, i gas, le nebbie, i vapori, gli aerosol. Trasferire il personale in luogo sicuro.

Dispositivi di protezione:

In presenza di vapori, polveri, aerosol e gas va indossato un apparecchio autorespiratore. Indossare guanti, Indumenti protettivi, protezioni per gli occhi e il viso.

6.1.2 Squadre di intervento

Dispositivi di protezione individuali:

In presenza di vapori, polveri, aerosol e gas va indossato un apparecchio autorespiratore. DPI: vedi Sezione 8.

6.2 Misure ambientali

Evitare la dispersione nella rete fognaria o nelle acque di superficie e freatiche. In caso di dispersione nelle acque, nel suolo o nella rete fognaria avvertire le competenti autorità

6.3 Metodi di ritenzione e decontaminazione

Ritenzione:

Raccogliere con mezzi meccanici e avviare allo smaltimento in contenitori adatti. Sostanze adatte per la raccolta: farina fossile, segatura, sabbia, leganti universali.

Decontaminazione:

Lavare con abbondante acqua. Trattenere l'acqua di lavaggio è smaltirla separatamente

6.4 Rinvio ad altre sezioni

Indicazioni per lo smaltimento: vedi Sezione 13. Dispositivi di protezione individuale: vedi Sezione 8.

Manipolazione in sicurezza: vedi Sezione 7.

6.5 Altre indicazioni

Rimuovere immediatamente i materiali sversati. Per evitare contaminazioni ambientali, impiegare contenitori adatti.

SEZIONE 7: Manipolazione e stoccaggio

7.1 Misure precauzionali per la manipolazione in sicurezza

Indicazioni per la manipolazione in sicurezza:

Non occorrono precauzioni particolari. Impiegare i DPI (vedi Sezione 8). Non mangiare, bere, fumare sul lavoro.

Misure per la prevenzione degli incendi:

Non occorrono precauzioni particolari.

Misure per la prevenzione della formazione di aerosol e polveri:

Aprire le finestre per consentire una ventilazione naturale

Misure per la prevenzione di danni ambientali:

Prevedere strutture di contenimento, quali ad esempio vasche prive di deflusso

Indicazioni generali sull'igiene sul posto di lavoro:

SCHEDA DI SICUREZZA

redatta in conformità al Regolamento (CE) 1907/2006 (REACH)

Data di elaborazione: 25.02.2025

Data di stampa: 28.02.2025

Versione: 3

Baumit IonitColor



Togliersi gli indumenti contaminati o impregnati. Prima delle pause e alla fine del lavoro lavarsi le mani. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Non mangiare, bere, fumare starnutire sul posto di lavoro,

7.2 Condizioni per lo stoccaggio in sicurezza, tenendo conto della compatibilità ambientale

Precauzioni tecniche e condizioni di stoccaggio:

Chiudere accuratamente i contenitori aperti, stoccandoli verticalmente al fine di prevenire ogni sversamento e mantenendoli ben chiusi in un luogo fresco e ben ventilato.

Materiali di imballaggio:

Conservare esclusivamente nei contenitori originali.

Requisiti dei locali di stoccaggio e dei contenitori:

Mantenere al riparo dal gelo, dal caldo e dall'irraggiamento solare diretto.

Requisiti per lo stoccaggio promiscuo:

Conservare lontano da ossidanti, basi forti, acidi forti.

Classe di stoccaggio (TRGS 510, Germania): 12 - liquidi non combustibili non rientranti nelle classi di stoccaggio indicate in precedenza.

7.3 Utilizzi finali specifici

Raccomandazioni:

Attenersi alle indicazioni della scheda tecnica.

Soluzioni industriali:

Pitture a dispersione, non contenenti solventi.

Codice GIS:

BSW10.

SEZIONE 8: Limitazione e controllo dell'esposizione / Dispositivi di protezione individuali

8.1 Parametri da controllare

8.1.1 Valori limite sul posto di lavoro

Tipologia di valori limite (paese di origine)	Nome della sostanza	1 - Valore limite sul posto di lavoro (lungo periodo) 2 - Valore limite sul posto di lavoro (breve periodo) 3 - Valore istantaneo 4 - Procedura di controllo / monitoraggio 5 - Osservazioni
DFG (DE) dal 01.07.2024	Biossido di titanio N. CAS: 13463-67-7 N. CE: 236-675-5	1 - 0,3 mg/m ³ 2 - 2,4 mg/m ³ 5 - (Frazione alveolare)
TRGS 900 (DE)	Biossido di silicio (fumo di silice) N. CAS: 68855-54-9 N. CE: 272-489-0	1 - 0,3 mg/m ³ 2 - 2,4 mg/m ³ 5 - (Frazione alveolare) DFG, Y, 1

8.1.2 Valori limite biologici

Non disponibili dati.

8.1.3 Valori DNEL / PNEC

Nome della sostanza	Valore DNEL	1 - Tipologia DNEL 2 - Via di esposizione
Biossido di titanio N. CAS: 13463-67-7 N. CE: 236-675-5	10 mg/m ³	1 - Lavoratore DNEL 2 - Inalazione acuta, effetti sistemici

SCHEDA DI SICUREZZA

redatta in conformità al Regolamento (CE) 1907/2006 (REACH)

Data di elaborazione: 25.02.2025

Data di stampa: 28.02.2025

Versione: 3

Baumit IonitColor



Nome della sostanza	Valore PNEC	1 - Tipologia PNEC
Biossido di titanio N. CAS: 13463-67-7 N. CE: 236-675-5	0,127 mg/L	1 - PNEC, acqua dolce
Biossido di titanio N. CAS: 13463-67-7 N. CE: 236-675-5	1 mg/L	1 - PNEC, acqua marina
Biossido di titanio N. CAS: 13463-67-7 N. CE: 236-675-5	1000 mg/kg	1 - PNEC, sedimento, acqua dolce
Biossido di titanio N. CAS: 13463-67-7 N. CE: 236-675-5	100 mg/kg	1 - PNEC, sedimento, acqua marina

8.2 Limitazione e controllo dell'esposizione

8.2.1 Dispositivi tecnici di controllo idonei

Misure tecniche per la prevenzione dell'esposizione.

8.2.2 Dispositivi di protezione individuale



Protezione del viso/degli occhi

Occhiali antipolvere con protezioni laterali a norma DIN EN 166

Protezione della pelle

Vanno indossati guanti di lavoro a norma DIN EN 374. Materiale idoneo: butilcaucciù, CR (policloroprene, clorocaucciù), NR (caucciù naturale, lattice naturale), gomma. Tempo di penetrazione (vita massima): 480 min. Spessore del materiale: 0,11 mm. Tenere conto del tempo di penetrazione e delle caratteristiche originali del materiale. In caso di reimpiego programmato, pulire i guanti prima di toglierseli e conservarli in luogo ben ventilato.

Se possibile, utilizzare sottoguanti in cotone

Protezione delle vie respiratorie

Normalmente non è necessario utilizzare un autorespiratore, da usarsi solo in caso di ventilazione insufficiente. In caso di interventi di spruzzatura, indossare un filtro antiparticelle P2. Ove non sia possibile disporre di aspiratori o dispositivi di ventilazione oppure gli stessi siano insufficienti, è necessario ricorrere ad autorespiratori

8.2.3 Limitazione e controllo dell'esposizione ambientale

Il caso di dispersione della sostanza nelle acque, nel suolo o nella rete fognaria, Avvertire le autorità competenti

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni generali sulle principali caratteristiche fisico-chimiche

Aspetto

Stato dell'aggregato: liquido

Forma: liquido

Colore: bianco

Odore: non determinato

Infiammabilità: non infiammabile

SCHEDA DI SICUREZZA

redatta in conformità al Regolamento (CE) 1907/2006 (REACH)

Data di elaborazione: 25.02.2025

Data di stampa: 28.02.2025

Versione: 3

Baumit IonitColor



Informazioni rilevanti per la sicurezza

Parametro	Valore	1 - Metodo 2 - Osservazioni
pH	11,4	
Punto di fusione	<i>Dati non disponibili</i>	
Punto di congelamento	<i>Dati non disponibili</i>	
Punto/range di ebollizione	<i>Dati non disponibili</i>	
Punto di fiamma	<i>Non applicabile</i>	
Velocità di evaporazione	<i>Dati non disponibili</i>	
Temperatura di autoaccensione	<i>Non applicabile</i>	
Limite inferiore e superiore di innesco/esplosione	<i>Dati non disponibili</i>	
Pressione del vapore	<i>Dati non disponibili</i>	
Densità del vapore	<i>Dati non disponibili</i>	
Peso specifico	<i>Dati non disponibili</i>	
Peso specifico apparente	<i>Non applicabile</i>	
Solubilità in acqua	<i>Dati non disponibili</i>	
Viscosità dinamica	<i>Dati non disponibili</i>	
Viscosità cinematica	<i>Dati non disponibili</i>	

9.2 Altre informazioni

Dati non disponibili

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività

Nello stoccaggio e impiego a norma non si verifica alcuna decomposizione / reazione. Non rilevante. Il prodotto è incombustibile.

10.2 Stabilità chimica

Nello stoccaggio e impiego a norma non si verifica alcuna degradazione / reazione.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Non sono note reazioni pericolose.

10.4 Condizioni da evitare

Proteggere dal gelo, dal calore e dall'irraggiamento solare diretto.

10.5 Materiali incompatibili

Acidi forti.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi. In caso di incendio prestare attenzione ai gas / vapori (tossici).

SCHEDA DI SICUREZZA

redatta in conformità al Regolamento (CE) 1907/2006 (REACH)

Data di elaborazione: 25.02.2025

Data di stampa: 28.02.2025

Versione: 3

Baumit IonitColor



SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1 Indicazione sulle classi di pericolo ai sensi del Regolamento (CE) n. 1272/2008

Metilsilanetriolato di potassio , N. CAS: 31795-24-1, N. CE: 250/807-9
LD₅₀ orale : 2000 mg/kg (ratto), Direttiva Wacker

Tossicità orale acuta:

In base ai dati disponibili non sono soddisfatti i criteri di classificazione.

Tossicità dermica acuta:

In base ai dati disponibili non sono soddisfatti i criteri di classificazione.

Tossicità inalativa acuta:

In base ai dati disponibili non sono soddisfatti i criteri di classificazione.

Effetto urticante/irritante sulla pelle:

In base ai dati disponibili non sono soddisfatti i criteri di classificazione.

Irritazione oculare/danni gravi agli occhi

In base ai dati disponibili non sono soddisfatti i criteri di classificazione.

Sensibilizzazione delle vie respiratorie e della pelle

In base ai dati disponibili non sono soddisfatti i criteri di classificazione.

Mutagenicità delle cellule riproduttive

In base ai dati disponibili non sono soddisfatti i criteri di classificazione.

Cancerogenicità

In base ai dati disponibili non sono soddisfatti i criteri di classificazione.

Tossicità per la riproduzione

In base ai dati disponibili non sono soddisfatti i criteri di classificazione.

Tossicità specifica per organi bersaglio - Esposizione singola

In base ai dati disponibili non sono soddisfatti i criteri di classificazione.

Tossicità specifica per organi bersaglio - Esposizione ripetuta

In base ai dati disponibili non sono soddisfatti i criteri di classificazione.

Pericolo di aspirazione

In base ai dati disponibili non sono soddisfatti i criteri di classificazione.

11.2 Altre informazioni

Non sono disponibili ulteriori dati.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Metilsilanetriolato di potassio , N. CAS: 31795-24-1, N. CE: 250/807-9
EC₅₀ : 120 mg/l 3 d (alga/pianta acquatica, <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>) OECD 201
LC₅₀ : >500 mg/l 4 d (pesce, <i>Danio rerio</i> (previous name: <i>Brachydanio rerio</i>)) EU Method C.1 (Acute Toxicity for Fish)
EC₅₀ : >3,6 mg/l 3 d (alga/pianta acquatica, <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (previous names: <i>Raphidocelis subcapitata</i> , <i>Selenastrum capricornutum</i>) OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
EC₅₀ : >500 mg/l 2 d (crostaceo, <i>Daphnia magna</i>) EU Method C.2 (Acute Toxicity for <i>Daphnia</i>)
NOEC : ≥3,6 mg/l 3 d (alga/pianta acquatica, <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (previous names: <i>Raphidocelis subcapitata</i> , <i>Selenastrum capricornutum</i>)) OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
NOEC : ≥500 mg/l 4 d (pesce, <i>Danio rerio</i> (previous name: <i>Brachydanio rerio</i>)) EU Method C.1 (Acute Toxicity for Fish)
NOEC : ≥45 mg/l 21 d (crostaceo, <i>Daphnia magna</i>) OECD Guideline 211 (<i>Daphnia magna</i> Reproduction Test)

12.2 Persistenza e degradabilità

Metilsilanetriolato di potassio , N. CAS: 31795-24-1, N. CE: 250/807-9
Degradazione biologica : Sì, lenta

SCHEDA DI SICUREZZA

redatta in conformità al Regolamento (CE) 1907/2006 (REACH)

Data di elaborazione: 25.02.2025

Data di stampa: 28.02.2025

Versione: 3

Baumit IonitColor



12.3 Potenziale di bioaccumulo

Metilsilanetriolato di potassio, N. CAS: 31795-24-1, N. CE: 250/807-9
Log Kow: 2,7

12.4 Mobilità nel suolo

Dati non disponibili.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Metilsilanetriolato di potassio, N. CAS: 31795-24-1, N. CE: 250/807-9
Risultati della valutazione PBT e vPvB: -

12.6 Interferenza con il sistema endocrino

Dati non disponibili.

12.7 Altri effetti avversi

Dati non disponibili.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di raccolta e smaltimento

tenendo conto delle disposizioni di legge vigenti

13.1.1 Smaltimento del prodotto/ dell'imballaggio

Codice / denominazione del rifiuto secondo EAK/AVV

Codice rifiuto prodotto

08 01 12	(08) RIFIUTI DELLA FABBRICAZIONE, LAVORAZIONE, COMMERCIALIZZAZIONE E IMPIEGO (FLCI) DI PITTURE (PITTURE, VERNICI, SMALTI), COLLANTI, SIGILLANTI E COLORI A STAMPA (01) Rifiuti di FLCI e della rimozione di pitture e vernici (12) Rifiuti di pitture e vernici diversi da quelli rientranti nella voce 08 01 11
----------	--

Codice rifiuto imballaggio

15 01 02	(15) RIFIUTI DI IMBALLAGGIO, ASSORBENTI, STRACCI, MATERIALI FILTRANTI E INDUMENTI PROTETTIVI, NON SPECIFICATI diversamente (01) Imballaggi (compresi rifiuti di imballaggi di origine locale, raccolti separatamente) (02) Imballaggi in plastica
----------	---

Nota:

Gli imballaggi completamente svuotati vanno riciclati in impianti di smaltimento.

Soluzioni di trattamento dei rifiuti

Smaltimento corretto / prodotti

Smaltimento nel rispetto delle disposizioni. Per informazioni rivolgersi all'ente preposto.

Smaltimento corretto / imballaggi

Gli imballaggi contaminati vanno considerati alla stregua del prodotto.

SCHEDA DI SICUREZZA

redatta in conformità al Regolamento (CE) 1907/2006 (REACH)

Data di elaborazione: 25.02.2025

Data di stampa: 28.02.2025

Versione: 3

Baumit IonitColor



SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Trasporto su strada (ADR/RID)	Trasporto su vie d'acqua interne (ADN)	Trasporto marittimo (IMDG)	Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA/DGR)
14.1 Numero ONU o numero ID			
Non costituisce merce pericolosa ai sensi delle presenti normative	Non costituisce merce pericolosa ai sensi delle presenti normative	Non costituisce merce pericolosa ai sensi delle presenti normative	Non costituisce merce pericolosa ai sensi delle presenti normative
14.2 Nome di spedizione dell'ONU			
Non costituisce merce pericolosa ai sensi delle presenti normative	Non costituisce merce pericolosa ai sensi delle presenti normative	Non costituisce merce pericolosa ai sensi delle presenti normative	Non costituisce merce pericolosa ai sensi delle presenti normative
14.3 Classi di pericolo per il trasporto			
Non rilevante	Non rilevante	Non rilevante	Non rilevante
14.4 Gruppo d'imballaggio			
Non rilevante	Non rilevante	Non rilevante	Non rilevante
14.5 Pericoli per l'ambiente			
Non rilevante	Non rilevante	Non rilevante	Non rilevante
14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori			
Non rilevante	Non rilevante	Non rilevante	Non rilevante

14.7 Trasporto di rinfuse per via mare secondo lo strumentario IMO

Non disponibili informazioni.

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 Disposizioni comunitarie (UE)

Non disponibili dati.

15.1.2 Normative nazionali (DE) Normative nazionali

Regolamento sugli incidenti rilevanti

Nota:

Non subordinato al Regolamento sugli incidenti rilevanti

Classe di pericolosità per le acque (WGK)

WGK:

1 - scarsamente pericoloso per le acque (WGK 1)

Fonte

Classificazione in base al VwVwS, Allegato 4.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica delle sostanze presenti nella miscela.

SCHEDA DI SICUREZZA

redatta in conformità al Regolamento (CE) 1907/2006 (REACH)

Data di elaborazione: 25.02.2025

Data di stampa: 28.02.2025

Versione: 3

Baumit IonitColor



SEZIONE 16: Altre informazioni

16.1 Modifiche apportate rispetto alle versioni precedenti

Non disponibili dati.

16.2 Abbreviazioni ed acronimi

ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures / Regolamento per il trasporto di merci pericolose per via navigabile interna
ADR	European Agreements on the transport of Dangerous goods by Road / Accordo europeo relativo ai trasporti internazionali di merci pericolose su strada
CAS	Chemical Abstracts Service (Banca dati dei composti chimici e loro codice univoco del CAS Registry Number)
CLP	Classification, labelling and packaging / Classificazione, etichettatura e imballaggio delle sostanze e delle miscele (Regolamento (CE) 1272/2008)
DIN	Deutsches Institut für Normung / Deutsche Industrienorm
DNEL	Derived No-Effect Level (livello derivato di esposizione senza rischi)
EC ₅₀	Concentrazione effettiva 50%
EN	Norma europea
ERC	Categoria di rilascio ambientale
ES	Scenario di esposizione
EWC	Catalogo europeo dei rifiuti
ICAO	International Civil Aviation Organization / Organizzazione internazionale dell'aviazione civile
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code / Codice per il trasporto marittimo di merci pericolose
IMO	Organizzazione marittima internazionale
LC ₅₀	Concentrazione letale 50%
LD ₅₀	Dose letale 50%
MAK	Concentrazione massima sul posto di lavoro
NFPA	Associazione nazionale per la protezione antincendio
NIOSH	Istituto nazionale per la sicurezza sul lavoro e la tutela della salute
NOEC	Concentrazione senza effetti osservati
OECD/OCSE	Organizzazione per la collaborazione e lo sviluppo europeo
OSHA	Autorità per la sicurezza sul lavoro e la tutela della salute
PBT	Persistente, bioaccumulante e tossico
PC	Categoria di prodotto
PNEC	Predicted No-Effect Concentration / Concentrazione prevedibile senza effetto
REACH	Registration, Evaluation and Authorisation of Chemicals / Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche (Regolamento (CE) 1907/2006)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses / Regolamento concernente il trasporto internazionale di merci pericolose su rotaia
SCL	Limite specifico di concentrazione
SU	Categoria di impiego
TRGS	Regole tecniche per le sostanze pericolose
UN	Nazioni Unite

SCHEDA DI SICUREZZA

redatta in conformità al Regolamento (CE) 1907/2006 (REACH)

Data di elaborazione: 25.02.2025

Data di stampa: 28.02.2025

Versione: 3

Baumit IonitColor



16.3 Bibliografia di riferimento e provenienza dei dati

Nome della sostanza	Natura	Fonte
Metilsilanetriolato di potassio N. CAS: 31795-24-1 N. CE: 250/807-9	LC ₅₀ ; EC ₅₀ ; NOEC	Fonte: agenzia europea per le sostanze chimiche, http://echa.europa.eu/

16.4 Classificazione delle miscele e metodo di valutazione adottato a norma del Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP)

La miscela è classificata quale non pericolosa ai sensi del Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP)

16.5 Elenco delle frasi di rischio e/o prudenza rilevanti (Codice e testo come indicato alle Sezioni da 2 a 15)

Rischi	
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari
H318	Provoca gravi lesioni oculari

16.6 Indicazioni per la formazione professionale

Non disponibili dati.

16.6 Altre Indicazioni

Attenersi alle istruzioni riportate etichetta.

Le indicazioni riportate nella presente scheda di sicurezza riflettono al meglio le conoscenze da noi acquisite al momento della stampa. Dette informazioni intendono fornire all'utente elementi di riferimento per la manipolazione (stoccaggio, lavorazione, trasporto e smaltimento) del prodotto descritto nella scheda. I dati qui riportati non sono trasferibili ad altri prodotti. Ove il prodotto venga miscelato o lavorato con altri materiali, le indicazioni fornite della presente scheda di sicurezza, salvo diversamente specificato, non possono automaticamente applicarsi anche al nuovo materiale ottenuto.