

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

La presente scheda tecnica di sicurezza è stata creata in seguito ai requisiti di:
Regolamento (CE) n. 1907/2006 e Regolamento (CE) n. 1272/2008

Data del Rilascio 14-ott-2015

Data di Revisione: 28-mag-2018

Numero di revisione: 4

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

Denominazione del Prodotto	WATERBORNE CEILING PAINT BASE 4
Codice del Prodotto	5084X
Codice prodotto alternativo	5084X
Classe di prodotto	Vernice diluita con acqua
Colore	Tutti
Uso raccomandato	Vernice
Restrizioni dell'uso	Nessun informazioni disponibili

Fabbricante
Benjamin Moore & Co.
101 Paragon Drive
Montvale, NJ 07645
Phone: 1-866-708-9180
www.benjaminmoore.com

Rappresentante esclusivo (RE)
ITS Testing Services (UK) Ltd.
Bainbridge House
86-90 London Road
Manchester
United Kingdom
M1 2PW
e-mail: ies01.reach@intertek.com

Numero telefonico di emergenza
CHEMTREC:
+1-703-527-3887 (INTERNATIONAL)
1-800-424-9300 (NORTH AMERICA)

Sezione 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Regolamento (CE) n. 1272/2008

Assenza di sostanze o miscele pericolose in conformità al Sistema mondiale armonizzato (GHS)

2.2. Elementi dell'etichetta

Identificatore del Prodotto

Assenza di sostanze o miscele pericolose in conformità al Sistema mondiale armonizzato (GHS)

Segnalazione

Nulla

EUH208 - Contiene (1,2-Benzisothiazolin-3-one). Può provocare una reazione allergica

EUH210 - Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta

2.3. Altri pericoli

Pericoli generici

Nessun informazioni disponibili

Sezione 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI**3.1 Sostanze**

Non applicabile

3.2 Miscele

Denominazione chimica	N. EINECS/ELINCS	N. CAS	Peso-%	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]	Numero di registrazione REACH
Limestone	215-279-6	1317-65-3	>=25 - <30	Not available	Non disponibile
Diatomaceous earth	-	61790-53-2	>=1 - <5		Non disponibile
1,2-Benzisothiazolin-3-one	220-120-9	2634-33-5	>=0.01 - < 0.05	Acute Tox. 4 (H302) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Acute 1 (H400)	Non disponibile

Testo completo di frasi H e EUH: vedere Sezione 16

Sezione 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO**4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso****Descrizione delle misure di primo soccorso****Avvertenza generica**

Nessun pericolo che richieda speciali misure di primo soccorso.

Contatto con gli occhi

Risciacquare accuratamente con acqua abbondante per almeno 15 minuti e consultare un medico.

Contatto con la pelle

Lavare immediatamente con molta acqua e sapone e togliere tutti gli abiti contaminati e le scarpe.

Inalazione

Uscire all'aria aperta. Se i sintomi persistono, consultare un medico.

Ingestione

Pulire la bocca con acqua e, successivamente, bere molta acqua. Se necessario, consultare un medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati**Sintomi/effetti più importanti**

Può provocare reazione allergica a livello cutaneo.

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

Note per il medico

Trattare sintomaticamente.

Sezione 5: MISURE ANTINCENDIO

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di Estinzione Idonei

Utilizzare misure estinguenti appropriate alle circostanze locali e all'ambiente circostante.

Mezzi di Estinzione Non Idonei

Nessun informazioni disponibili.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Rischi specifici causati dagli agenti chimici

I contenitori chiusi possono rompersi se esposti a un incendio o a calore estremo.

Sensibilità alla scarica statica

No

Sensibilità all'impatto meccanico

No

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Equipaggiamento protettivo e precauzioni per i pompieri

Indossare un apparecchio autorespiratore e un indumento di protezione.

Sezione 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

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

Precauzioni individuali

Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e l'abbigliamento. Garantire una ventilazione adeguata.

Altre informazioni

Rispettare tutte le normative locali e internazionali vigenti.

6.2. Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali

Prevenire la diffusione dei vapori tramite fognature, impianti di ventilazione e aree circoscritte.

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

Metodi di Contenimento

Assorbire con materiale inerte e collocare in un contenitore appropriato per lo smaltimento.

Metodi di pulizia

Pulire a fondo la superficie contaminata.

6.4. Riferimenti ad altre sezioni

Altre informazioni

Per ulteriori informazioni, fare riferimento alla sezione 12.

Sezione 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura**Maneggiamento**

Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e l'abbigliamento. Evitare di respirare i vapori, le nebulizzazioni di spray o la polvere di levigatura. In caso di ventilazione insufficiente, utilizzare un apparecchio respiratorio adatto.

Misure igieniche

Lavare accuratamente dopo il maneggiamento.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**Conservazione**

Tenere il contenitore ben chiuso. Tenere fuori dalla portata dei bambini.

7.3. Usi finali particolari**Utilizzi specifici**

Rivestimento architettonico. Applicare come indicato. Per istruzioni specifiche, fare riferimento all'etichetta e/o alla documentazione del prodotto.

Misure di gestione del rischio (RMM)

Non applicabile.

Sezione 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE**8.1. Parametri di controllo**

Denominazione chimica	Unione Europea	Belgio	Bulgaria	Cipro	Francia	Irlanda	
Limestone 1317-65-3	-	TWA: 10 mg/m ³	TWA: 1.0 fiber/cm ³ TWA: 10 mg/m ³	-	-	TWA: 10 mg/m ³ TWA: 4 mg/m ³ STEL: 30 mg/m ³ STEL: 12 mg/m ³	
Diatomaceous earth 61790-53-2	-	TWA: 3 mg/m ³ TWA: 10 mg/m ³	TWA: 1.0 mg/m ³	-	-	-	
Denominazione chimica	Germania	Grecia	Ungheria	Islanda	Italia	Lettonia	
Limestone 1317-65-3	-	TWA: 10 mg/m ³ TWA: 5 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³	-	-	-	
Diatomaceous earth 61790-53-2	TWA: 4 mg/m ³	-	-	-	-	-	
Denominazione chimica	Lituania	Paesi Bassi	Polonia	Romania	Spagna	Svezia	Regno Unito
Limestone 1317-65-3	-	-	-	TWA: 10 mg/m ³	-	-	TWA: 10 mg/m ³ TWA: 4 mg/m ³ STEL: 30 mg/m ³ STEL: 12 mg/m ³
Diatomaceous earth 61790-53-2	-	-	TWA: 10 mg/m ³ TWA: 2 mg/m ³	-	-	-	TWA: 1.2 mg/m ³ STEL: 3.6 mg/m ³

8.2. Controlli dell'esposizione**Controlli dell'esposizione professionale****Controlli tecnici**

Garantire una ventilazione adeguata, specialmente in aree ristrette.

Dispositivi di protezione individuale**Protezione respiratoria**

In caso di ventilazione insufficiente, utilizzare un

	apparecchio respiratorio adatto.
Protezione degli occhi	Occhiali di sicurezza con protezioni laterali.
Protezione della Pelle	Indumenti protettivi leggeri.
Protezione delle mani	Guanti impermeabili.
Misure igieniche	Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e l'abbigliamento. Togliersi e lavare l'abbigliamento contaminato prima del riutilizzo. Lavarsi accuratamente dopo l'utilizzo.

Sezione 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto	liquido
Odore	nessun odore o limitato
Soglia dell'Odore	Nessun informazioni disponibili

<u>Proprietà</u>	<u>Valori</u>	<u>Note/ Metodo</u>
Densità (g/L)	1366 - 1402	Nessuno noto
Densità relativa	1.36 - 1.41	
pH	Nessun informazioni disponibili	Nessuno noto
Viscosità (cps)	Nessun informazioni disponibili	Nessuno noto
La solubilità/le solubilità	Nessun informazioni disponibili	Nessuno noto
Idrosolubilità	Nessun informazioni disponibili	Nessuno noto
Velocità di Evaporazione	Nessun informazioni disponibili	Nessuno noto
Tensione di vapore	Nessun informazioni disponibili	Nessuno noto
Densità di vapore	Nessun informazioni disponibili	Nessuno noto
Peso% solidi	57.55	Nessuno noto
Vol. % solidi	41.12	Nessuno noto
Peso% Volatili	42.45	Nessuno noto
Vol. % Volatili	58.88	Nessuno noto
Punto di ebollizione (°C)	100	Nessuno noto
Punto di congelamento (° C)	0	Nessuno noto
Punto di fusione (°C)	Nessun informazioni disponibili	Nessuno noto
Punto di scorrimento	Nessun informazioni disponibili	Nessuno noto
Punto di infiammabilità (°C)	Non applicabile	Nessuno noto
Infiammabilità (solidi, gas)	Nessun informazioni disponibili	Nessuno noto
Limite di infiammabilità superiore:	Nessun informazioni disponibili	Nessuno noto
Limite di infiammabilità inferiore	Nessun informazioni disponibili	Nessuno noto
Temperatura di autoaccensione (°C)	Nessun informazioni disponibili	Nessuno noto
Temperatura di decomposizione (°C)	Nessun informazioni disponibili	Nessuno noto
Coefficiente di ripartizione	Nessun informazioni disponibili	Nessuno noto
Proprietà esplosive	Nessun informazioni disponibili	Nessuno noto
Proprietà ossidanti	Nessun informazioni disponibili	Nessuno noto

Sezione 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1. Reattività

Reattività	Non applicabile.
-------------------	------------------

10.2. Stabilità chimica

Stabilità chimica Stabile in condizioni normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Possibilità di reazioni pericolose Nessuna in condizioni di utilizzo normali.

10.4. Condizioni da evitare

Condizioni da evitare Impedire il congelamento.

10.5. Materiali incompatibili

Materiali Incompatibili Nessun materiale da menzionare specificamente.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di Decomposizione Pericolosi: Nessuna in condizioni di utilizzo normali.

Sezione 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE**11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici****Informazioni sul prodotto**

Inalazione	L'inalazione dei vapori ad elevate concentrazioni può causare l'irritazione del sistema respiratorio. Evitare di respirare vapori o nebbie.
Contatto con gli occhi	Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.
Contatto con la pelle	Il contatto prolungato con la pelle potrebbe causare l'irritazione della pelle e/o dermatiti. Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.
Ingestione	Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.

Tossicità acuta**Informazioni sull'Ingrediente**

Denominazione chimica	LD50 orale	LD50 dermico	LC50 inalazione
1,2-Benzisothiazolin-3-one 2634-33-5	= 1020 mg/kg (Rat)		

Corrosione/irritazione della pelle Nessun informazioni disponibili.

Danni / irritazione agli occhi Nessun informazioni disponibili.

Sensibilizzazione Può provocare reazione allergica a livello respiratorio. Potrebbe causare la sensibilizzazione delle persone sensibili.

Effetti mutageni Nessun informazioni disponibili.

Effetti cancerogeni

Nessun ingrediente di questo prodotto presente nelle concentrazioni maggiori o uguali allo 0,1% è identificato come sostanza cancerogena per l'uomo probabile, possibile o confermata dall'agenzia IARC.

Legenda

IARC - International Agency for Research on Cancer

Effetti Riproduttivi Nessun informazioni disponibili.

Effetti sullo Sviluppo Nessun informazioni disponibili.

STOT - esposizione singola Nessun informazioni disponibili.

STOT - esposizione ripetuta Nessun informazioni disponibili.

Effetti neurologici Nessun informazioni disponibili.

Effetti sugli organi bersaglio Nessun informazioni disponibili.

Sintomi Nessun informazioni disponibili.

Pericolo in caso di aspirazione Nessun informazioni disponibili.

Sezione 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1. Tossicità

L'impatto ambientale di questo prodotto non è stato completamente indagato

Denominazione chimica	Piante acquatiche/alghe	Pesci	Crostacei
Diatomaceous earth 61790-53-2		LC50 >10000 mg/L Cyprinus carpio (72h)	

12.2. Persistenza e degradabilità

Persistenza/Degradabilità Nessun informazioni disponibili.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Bioaccumulo: Non sono disponibili dati per questo prodotto.

Denominazione chimica	Coefficiente di ripartizione
1,2-Benzisothiazolin-3-one 2634-33-5	1.3

12.4. Mobilità nel suolo

Mobilità nel suolo Nessun informazioni disponibili.

Mobilità nei media ambientali Nessun informazioni disponibili.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Valutazione PBT e vPvB

Nessun informazioni disponibili.

Denominazione chimica	Valutazione PBT e vPvB
1,2-Benzisothiazolin-3-one 2634-33-5	La sostanza non è un PBT / vPvB

12.6. Altri effetti avversi

Altri effetti avversi

Nessun informazioni disponibili

Sezione 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO**13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti**

Rifiuti derivanti da residui/prodotti inutilizzati

Smaltire in conformità con le Direttive Europee sui rifiuti e sui rifiuti pericolosi.

Imballaggio contaminato

Empty containers should be taken for local recycling, recovery or waste disposal.

Smaltimento rifiuti CAE n

Nessun informazioni disponibili

Altre informazioni

I codici rifiuti devono essere assegnati dall'utente in base all'applicazione per cui il prodotto è stato impiegato.

Sezione 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO**IMDG**

Non regolamentato

RID

Non regolamentato

ADR

Non regolamentato

ADN

Non regolamentato

IATA

Non regolamentato

Sezione 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE**15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela****Malattie Professionali (R-463-3, Francia)**

Denominazione chimica	Numero RG francese
Diatomaceous earth 61790-53-2	RG 25
1,2-Benzisothiazolin-3-one 2634-33-5	RG 65

Unione Europea

Prendere nota della Direttiva 98/24/CE sulla protezione della salute e della sicurezza dei lavoratori dai rischi derivanti

da agenti chimici durante il lavoro

Inventari Internazionali

AICS	No. Non sono elencati tutti i componenti.
DSL: Canada Cile Cina	Si. Tutti i componenti sono elencati o esenti.
EINECS: Unione Europea	No. Non sono elencati tutti i componenti.
ENCS	No. Non sono elencati tutti i componenti.
IECSC	No. Non sono elencati tutti i componenti.
KECL	No. Non sono elencati tutti i componenti.
PICCS	No. Non sono elencati tutti i componenti.
TSCA: Stati Uniti	Si. Tutti i componenti sono elencati o esenti.

Legenda

AICS - Inventario Australiano delle Sostanze Chimiche (Australian Inventory of Chemical Substances)
DSL/NDSL - Canadian Domestic Substances List/Non-Domestic Substances List (Lista delle Sostanze non Nazionali/delle Sostanze Nazionali Canadesi)
IECSC - China Inventory of Existing Chemical Substances (Inventario Cinese delle Sostanze Chimiche Esistenti)
EINECS/ELINCS - Inventario Europeo delle Sostanze Chimiche Esistenti/Lista Europea delle Sostanze Chimiche Notificate
ENCS - Japan Existing and New Chemical Substances (Sostanze Chimiche Nuove ed Esistenti in Giappone)
KECL - Korean Existing and Evaluated Chemical Substances (Sostanze Chimiche Esistenti e Valutate in Corea)
PICCS - Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances (Inventario delle Sostanze Chimiche delle Filippine)
TSCA - Sezione 8(b) United States Toxic Substances Control Act (Decreto Statunitense per il Controllo delle Sostanze Tossiche), Inventario

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Relazione sulla Sicurezza Chimica

Nessun informazioni disponibili

Sezione 16: ALTRE INFORMAZIONI

Testo completo delle frasi H a cui si fa riferimento riportato nella sezione 3

H302 - Nocivo se ingerito
 H315 - Provoca irritazione cutanea
 H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea
 H318 - Provoca gravi lesioni oculari
 H400 - Molto tossico per gli organismi acquatici

Procedura di classificazione

Parere di un esperto e determinazione della forza probante

Principali riferimenti bibliografici e fonti di dati

Dati provenienti da fonti interne ed esterne

Preparato da

Reparto di gestione dei prodotti
 Benjamin Moore & Co.
 101 Paragon Drive
 Montvale, NJ 07645
 800-225-5554

Data del Rilascio

14-ott-2015

Data di Revisione:

28-mag-2018

Riepilogo della revisione

Modifica al formato

Dichiarazione di non responsabilità

Le informazioni contenute nel presente documento sono illustrate in buona fede e ritenute accurate alla data

effettiva mostrata in precedenza. Queste informazioni sono fornite senza garanzia di alcun tipo. I datori di lavoro devono utilizzare queste informazioni solo come complemento ad altre informazioni raccolte da loro e devono rendere indipendente la determinazione dell'idoneità e della completezza delle informazioni provenienti da tutte le fonti per assicurare un utilizzo corretto di questi materiali, nonché la sicurezza e la salute dei lavoratori. Qualsiasi utilizzo di tali dati e informazioni deve essere determinato dall'utente in modo da essere conforme alle normative federali e provinciali, nonché alle leggi e ai regolamenti locali.

Fine della Scheda di Dati di Sicurezza