

## 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 07-apr-2015

Data di Revisione: 13-set-2018

Numero di revisione: 2

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

<b>Denominazione del Prodotto</b>	<b>REGAL SELECT WATERBORNE INTERIOR PEARL FINISH BASE 4</b>
<b>Codice del Prodotto</b>	<b>5504X</b>
<b>Codice prodotto alternativo</b>	5504X
<b>Classe di prodotto</b>	VERNICE PER ACQUA THINNED
<b>Colore</b>	Tutti
<b>Uso raccomandato</b>	Vernice
<b>Restrizioni dell'uso</b>	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)  
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
Kaolin	310-194-1	1332-58-7	>=15 - <20		Non disponibile
Titanium dioxide	236-675-5	13463-67-7	>=0.3 - <0.5		01-2119489379-17-01 68
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 alle scariche statiche

No

Sensibilità all'impatto meccanico

No

### 5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Equipaggiamento protettivo e precauzioni per i vigili del fuoco

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. Riferimento 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	Regno Unito	Belgio	Bulgaria	Cipro	Grecia
Kaolin 1332-58-7		TWA: 2 mg/m <sup>3</sup> STEL: 6 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 3.0 mg/m <sup>3</sup> TWA: 6.0 mg/m <sup>3</sup>		

Component	Irlanda	Lettonia	Lituania	Polonia	Romania	Spagna
Kaolin 1332-58-7 ( 17.7601 )	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup>			TWA: 10.0 mg/m <sup>3</sup>		TWA: 2 mg/m <sup>3</sup>

Component	Italia	Francia	Paesi Bassi	Germania	Svezia	Ungheria	Islanda
Kaolin 1332-58-7 ( 17.7601 )		TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>					2.0 mg/m <sup>3</sup> TWA

### 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)	1174 - 1210	Nessuno noto
Densità relativa	1.17 - 1.21	Nessuno noto
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
Pressione del vapore a 20 °C (kPa)	Nessun informazioni disponibili	Nessuno noto
Densità di vapore	Nessun informazioni disponibili	Nessuno noto
Peso% solidi	45 - 55	Nessuno noto
Vol. % solidi	35 - 45	Nessuno noto
Peso% Volatili	45 - 55	Nessuno noto
Vol. % Volatili	55 - 65	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 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** Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.

**Contatto con gli occhi** Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.

**Contatto con la pelle** Il contatto ripetuto o prolungato con la pelle può causare reazioni allergiche in persone sensibili.

**Ingestione** Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.

##### Tossicità acuta

##### Informazioni sull'Ingrediente

Denominazione chimica	LD50 orale	LD50 dermico	LC50 inalazione
Titanium dioxide 13463-67-7	> 10000 mg/kg ( Rat )		
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** Potrebbe causare la sensibilizzazione delle persone sensibili.

**Effetti mutageni** Nessun informazioni disponibili.

##### **Effetti cancerogeni**

La tabella seguente indica se ciascuna agenzia ha elencato un qualsiasi ingrediente come cancerogeno.

Denominazione chimica	Unione Europea	IARC
Titanium dioxide 13463-67-7		2B - Possible Human Carcinogen

• Sebbene l'agenzia IARC abbia classificato il biossido di titanio come potenzialmente cancerogeno per l'uomo (2B), la loro sintesi si conclude affermando: "Non si ritiene che possa avvenire un'esposizione significativa al biossido di titanio durante l'utilizzo dei prodotti in cui il biossido di titanio è associato ad altri materiali, ad esempio la vernice".

**Legenda**

IARC - Agenzia internazionale per la ricerca sul cancro

<b>Effetti Riproduttivi</b>	Nessun informazioni disponibili.
<b>Effetti sullo Sviluppo</b>	Nessun informazioni disponibili.
<b>STOT - esposizione singola</b>	Nessun informazioni disponibili.
<b>STOT - esposizione ripetuta</b>	Nessun informazioni disponibili.
<b>Effetti neurologici</b>	Nessun informazioni disponibili.
<b>Effetti sugli organi bersaglio</b>	Nessun informazioni disponibili.
<b>Sintomi</b>	Nessun informazioni disponibili.
<b>Pericolo in caso di aspirazione</b>	Nessun informazioni disponibili.

**Sezione 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE**

**12.1. Tossicità**

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

**12.2. Persistenza e degradabilità**

**Persistenza/Degradabilità** Nessun informazioni disponibili.

**12.3. Potenziale di bioaccumulo**

**Bioaccumulo:** Nessun informazioni disponibili.

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.

**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
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**

No. Non sono elencati tutti i componenti.

Uno o più componenti sono elencati in NDSL.



<b>EINECS: Unione Europea</b>	No. Non sono elencati tutti i componenti.
<b>ENCS</b>	No. Non sono elencati tutti i componenti.
<b>IECSC</b>	No. Non sono elencati tutti i componenti.
<b>KECL</b>	No. Non sono elencati tutti i componenti.
<b>PICCS</b>	No. Non sono elencati tutti i componenti.
<b>TSCA: Stati Uniti</b>	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  
H410 - Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

<b>Procedura di classificazione</b>	Parere di un esperto e determinazione della forza probante
<b>Principali riferimenti bibliografici e fonti di dati</b>	Dati provenienti da fonti interne ed esterne
<b>Preparato da</b>	Reparto di gestione dei prodotti Benjamin Moore & Co. 101 Paragon Drive Montvale, NJ 07645 800-225-5554
<b>Data del Rilascio</b>	07-apr-2015
<b>Data di Revisione:</b>	13-set-2018
<b>Riepilogo della revisione</b>	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**