

SCHEMA 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 01-feb-2021

Data di Revisione: 21-ott-2021

Numero di revisione: 1

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

| | |
|------------------------------------|--|
| Denominazione del Prodotto | AURA WATERBORNE INTERIOR PAINT & PRIMER, EGGSHELL FINISH BASE 4 |
| Codice del Prodotto | N5244X |
| Codice prodotto alternativo | N5244X |
| Classe di prodotto | Vernice diluita con acqua |
| Colore | Tutti |
| Uso raccomandato | Vernice |
| Restrizioni dell'uso | Nessuna informazione disponibile |

Fabbricante

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

Rappresentante esclusivo (RE)

Intertek Deutschland GmbH,
Stangenstrasse 1
70771 Leinfelden-Echterdingen,
Germania, Ph: + 49-71127311152,
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

Sensibilizzazione della pelle

Categoria 1A - (H317)

2.2. Elementi dell'etichetta

Identificatore del Prodotto

Contiene 1,2-benzisotiazolin-3-one, 2-Methyl-4-isothiazolin-3-one



Segnalazione

Avvertenza

Indicazioni di pericolo

H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea

Consigli di Prudenza - UE (§28, 1272/2008)

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

P261 - Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol

P280 - Indossare guanti protettivi

P321 - Trattamento specifico (vedere le istruzioni supplementari per il primo soccorso su questa etichetta)

P501 - Smaltire il prodotto/recipiente in un impianto di smaltimento approvato

2.3. Altri pericoli

Pericoli generici

Nessuna informazione disponibile

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, calcined | 266-340-9 | 66402-68-4 | >=10 - <15 | | Non disponibile |
| 1,2-benzisotiazolin-3-one | 220-120-9 | 2634-33-5 | >=0.05 - <0.1 | Acute Tox 4 (H302) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 2 (H411) | Non disponibile |
| 2-Methyl-4-isothiazolin-3-one | 220-239-6 | 2682-20-4 | >=0.005 - <0.01 | Skin Corr. 1B (H314) Eye Dam 1 (H318) Skin Sens. 1 (H317) Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 3 (H311) Acute Tox. 2 (H330) Acute Tox. 3 (H331) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic chronic 1 (H410) | 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 | Nessuna informazione disponibile. |

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 | Unione Europea | Belgio | Bulgaria | Cipro | Francia | Irlanda |
|---------------|----------------|--------|----------|-------|---------|---------|

| chimica | | | | | | | |
|--------------------------------|---|---|---|---|---|--|---|
| Kaolin, calcined 66402-68-4 | - | - | TWA: 0.05 mg/m ³ TWA: 1.0 mg/m ³ | TWA: 0.2 mg/m ³ TWA: 0.05 mg/m ³ | - | TWA: 5 mg/m ³ TWA: 0.2 mg/m ³ TWA: 0.05 mg/m ³ STEL: 10 mg/m ³ STEL: 0.6 mg/m ³ STEL: 0.15 mg/m ³ | |
| Denominazione chimica | Germania | Grecia | Ungheria | Islanda | Italia | Lettonia | |
| Kaolin, calcined 66402-68-4 | TWA: 0.2 mg/m ³ TWA: 0.02 mg/m ³ | TWA: 0.2 mg/m ³ TWA: 0.05 mg/m ³ TWA: 5 mg/m ³ STEL: 10 mg/m ³ | - | - | - | TWA: 2 mg/m ³ TWA: 0.2 mg/m ³ TWA: 0.05 mg/m ³ | |
| Denominazione chimica | Lituania | Paesi Bassi | Polonia | Romania | Spagna | Svezia | Regno Unito |
| Kaolin, calcined 66402-68-4 | TWA: 0.2 mg/m ³ TWA: 0.05 mg/m ³ | TWA: 0.2 mg/m ³ TWA: 0.05 mg/m ³ | STEL: 10 mg/m ³ TWA: 5 mg/m ³ TWA: 0.2 mg/m ³ TWA: 0.05 mg/m ³ | TWA: 0.2 mg/m ³ TWA: 0.05 mg/m ³ TWA: 5 mg/m ³ STEL: 10 mg/m ³ | TWA: 5 mg/m ³ TWA: 0.2 mg/m ³ TWA: 0.05 mg/m ³ | - | TWA: 5 mg/m ³ TWA: 0.2 mg/m ³ TWA: 0.05 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 | Nessuna informazione disponibile |

| Proprietà | Valori | Note/ Metodo |
|-----------------------------|----------------------------------|--------------|
| Densità (g/L) | 1120 - 1132 | Nessuno noto |
| Densità relativa | 1.12 - 1.14 | |
| pH | Nessuna informazione disponibile | Nessuno noto |
| Viscosità (cps) | Nessuna informazione disponibile | Nessuno noto |
| La solubilità/le solubilità | Nessuna informazione disponibile | Nessuno noto |

| | | |
|-------------------------------------|----------------------------------|--------------|
| Idrosolubilità | Nessuna informazione disponibile | Nessuno noto |
| Velocità di Evaporazione | Nessuna informazione disponibile | Nessuno noto |
| Tensione di vapore | Nessuna informazione disponibile | Nessuno noto |
| Densità di vapore | Nessuna informazione disponibile | 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) | Nessuna informazione disponibile | Nessuno noto |
| Punto di scorrimento | Nessuna informazione disponibile | Nessuno noto |
| Punto di infiammabilità (°C) | Non applicabile | Nessuno noto |
| Infiammabilità (solidi, gas) | Nessuna informazione disponibile | Nessuno noto |
| Limite di infiammabilità superiore: | Nessuna informazione disponibile | Nessuno noto |
| Limite di infiammabilità inferiore | Nessuna informazione disponibile | Nessuno noto |
| Temperatura di autoaccensione (°C) | Nessuna informazione disponibile | Nessuno noto |
| Temperatura di decomposizione (°C) | Nessuna informazione disponibile | Nessuno noto |
| Coefficiente di ripartizione | Nessuna informazione disponibile | Nessuno noto |
| Proprietà esplosive | Nessuna informazione disponibile | Nessuno noto |
| Proprietà ossidanti | Nessuna informazione disponibile | 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 |
|--|--|------------------------|-----------------|
| 1,2-benzisotiazolin-3-one 2634-33-5 | = 1020 mg/kg (Rat) | > 2000 mg/kg (Rat) | |
| 2-Methyl-4-isothiazolin-3-one 2682-20-4 | 232 - 249 mg/kg (Rat) = 120 mg/kg (Rat) | = 200 mg/kg (Rabbit) | |

| | |
|---|---|
| Corrosione/irritazione della pelle | Nessuna informazione disponibile. |
| Danni / irritazione agli occhi | Nessuna informazione disponibile. |
| Sensibilizzazione | Può provocare una reazione allergica cutanea. |
| Effetti mutageni | Nessuna informazione disponibile. |

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.

| | |
|--|-----------------------------------|
| Effetti Riproduttivi | Nessuna informazione disponibile. |
| Effetti sullo Sviluppo | Nessuna informazione disponibile. |
| STOT - esposizione singola | Nessuna informazione disponibile. |
| STOT - esposizione ripetuta | Nessuna informazione disponibile. |
| Effetti neurologici | Nessuna informazione disponibile. |
| Effetti sugli organi bersaglio | Nessuna informazione disponibile. |
| Sintomi | Nessuna informazione disponibile. |
| Pericolo in caso di aspirazione | Nessuna informazione disponibile. |

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 Nessuna informazione disponibile.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Bioaccumulo: Nessuna informazione disponibile.

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

12.4. Mobilità nel suolo

Mobilità nel suolo Nessuna informazione disponibile.

Mobilità nei media ambientali Nessuna informazione disponibile.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Valutazione PBT e vPvB Nessuna informazione disponibile.

| Denominazione chimica | Valutazione PBT e vPvB |
|--|--------------------------------------|
| Kaolin, calcined 66402-68-4 | La valutazione PBT non è applicabile |
| 1,2-benzisotiazolin-3-one 2634-33-5 | La sostanza non è un PBT / vPvB |
| 2-Methyl-4-isothiazolin-3-one 2682-20-4 | La sostanza non è un PBT / vPvB |

12.6. Altri effetti avversi

Altri effetti avversi Nessuna informazione disponibile

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 I recipienti vuoti devono essere riciclati locali, il recupero o lo smaltimento dei rifiuti.

Smaltimento rifiuti CAE n Nessuna informazione disponibile

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

| | |
|-------------|-------------------|
| <u>IMDG</u> | Non regolamentato |
| <u>RID</u> | Non regolamentato |
| <u>ADR</u> | Non regolamentato |
| <u>ADN</u> | Non regolamentato |
| <u>IATA</u> | 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-benzisotiazolin-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. |
| EINECS: Unione Europea | No. Non sono elencati tutti i componenti. |
| ENCS - Japan Existing and New Chemical Substances (Sostanze Chimiche Nuove ed Esistenti in Giappone) | 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

Nessuna informazione disponibile

Sezione 16: ALTRE INFORMAZIONI

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

H301 - Tossico se ingerito

H302 - Nocivo se ingerito

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

H331 - Tossico se inalato

H400 - Molto tossico per gli organismi acquatici

H410 - Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

H411 - Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

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

01-feb-2021

Data di Revisione:

21-ott-2021

Riepilogo della revisione

Rilascio iniziale

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