



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 di rilascio 23-gen-2026

Data di revisione 04-ago-2026

Numero di revisione 1

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

Denominazione del prodotto AURA EXTERIOR PAINT LOW LUSTRE - BASE 1
Codice del Prodotto E6341X
Codice prodotto alternativo E6341X
Classe di prodotto Vernice diluita con acqua
Colore Tutti
Identificatore unico di formula (UFI) ER94-W020-3001-NQ3E
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)
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: +1-703-741-5970
CHEMTREC: (United Kingdom Local Number): +44-870-8200418
CHEMTREC: (London Local Number) +(44)-203-8073798

Sezione 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

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

Gravi danni oculari/irritazione oculare	Categoria 2 - (H319)
Pericoloso per l'ambiente acquatico - tossicità cronica	Categoria 2 - (H411)

2.2. Elementi dell'etichetta

Identificatore del Prodotto



Segnalazione

Attenzione

Indicazioni di pericolo

H319 - Provoca grave irritazione oculare

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

EUH208 - Contiene Decanedioic acid, methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidiny ester; Decanedioic acid, bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidiny) ester; 3-iodoprop-2-in-1-il butilcarbammato; Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-[3-[3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-(1,1-dimethylethyl)-4-hydroxyphenyl]-1-oxopropyl]-.omega.-hydroxy-; Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-[3-[3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-(1,1-dimethylethyl)-4-hydroxyphenyl]-1-oxopropyl]-.omega.-[3-[3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-(1,1-dimethylethyl)-4-hydroxyphenyl]-1-oxoprop]-.omega.-[3-[3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-(1,1-dimethylethyl)-4-hydroxyphenyl]-1-oxoprop; 1,2-benzisotiazolin-3-one; miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one; 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1) Può provocare una reazione allergica
EUH208 - Contiene (. ?). Può provocare una reazione allergica

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

P264 - Lavare accuratamente viso, mani ed eventuale superficie cutanea esposta dopo l'uso

P280 - Indossare protezioni per gli occhi e per il viso

P337 + P313 - Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico

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

2.3. Altri pericoli

Informazioni sugli interferenti
endocrini

Questo prodotto non contiene alcun interferente endocrino noto o presunto.

Altri pericoli

Tossico per gli organismi acquatici

Pericoli generici

Nessuna informazione disponibile

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze

3.2 Miscele

Denominazione chimica	N. EINECS/ELINCS	Numero CAS	Peso-%	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]	Numero di registrazione REACH
Ossido di zinco	215-222-5	1314-13-2	>=1 - <5	Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)	Non disponibile
Alcoli, C11-14-iso-, ricchi in	-	78330-21-9	>=0.5 - <1	Acute Tox. 4 (H302)	Non disponibile

C13, etossilati				Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Aquatic Acute Tox. 2 (H401) Aquatic Chronic Tox. 3 (H412)	
3-iodoprop-2-in-1-il butilcarbammato	259-627-5	55406-53-6	>=0.1 - <0.3	Acute Tox. 4 (H302) Skin Sens. 1 (H317) Eye Dam. 1 (H318) Acute Tox. 2 (H330) STOT RE 1 (H372) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)	Non disponibile
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-[3-[3-(2H-benzotriazol- 2-yl)-5-(1,1-dimethylethyl)-4-h ydroxyphenyl]-1-oxopropyl]-o mega.-hydroxy- Sodio nitrito	-	104810-48-2	>=0.1 - <0.3	Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Chronic 2 (H411)	Non disponibile
	231-555-9	7632-00-0	>=0.1 - <0.3	Ox. Sol. 3 (H272) Acute Tox. 3 (H301) Aquatic Acute 1 (H400)	Non disponibile
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-[3-[3-(2H-benzotriazol- 2-yl)-5-(1,1-dimethylethyl)-4-h ydroxyphenyl]-1-oxopropyl]-o mega.-[3-[3-(2H-benzotriazol- 2-yl)-5-(1,1-dimethylethyl)-4-h ydroxyphenyl]-1-oxoprop	-	104810-47-1	>=0.1 - <0.3	Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Chronic 2 (H411)	Non disponibile
Decanedioic acid, bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-pi peridiny) ester	255-437-1	41556-26-7	>=0.05 - <0.1	Skin Sens.1 (H317) Aquatic acute 1 (H400) Aquatic chronic 1 (H410)	Non disponibile
1,2-benzisotiazolin-3-one	220-120-9	2634-33-5	>=0.01 - < 0.05	Acute Tox. 4 (H302) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1A (H317) Eye Dam. 1 (H318) Acute Tox. 2 (H330) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)	Non disponibile
Decanedioic acid, methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperi diny) ester	280-060-4	82919-37-7	>=0.01 - < 0.05	Skin Sens.1 (H317) Aquatic acute 1 (H400) Aquatic chronic 1 (H410)	Non disponibile
Zinc Pyrithione	236-671-3	13463-41-7	>=0.005 - <0.01	Acute Tox. 3 (H301) Eye Dam. 1 (H318) Acute Tox. 2 (H330) Repr. 1B (H360D) STOT RE 1 (H372) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)	Non disponibile
miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3- one; 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1)	247-500-7 220-239-6	55965-84-9	>=0.001 - <0.005	Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 2 (H310) Skin Corr. 1C (H314) Skin Sens. 1A (H317) Eye Dam. 1 (H318)	Non disponibile

				Acute Tox. 2 (H330) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) (EUH071)	
--	--	--	--	--	--

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	Sciacquare bene con abbondante acqua per almeno 15 minuti, sollevando le palpebre inferiori e superiori. Consultare un medico.
Contatto con la pelle	Lavare immediatamente con molta acqua e sapone e togliere tutti gli abiti contaminati e le scarpe. Se l'irritazione cutanea persiste, rivolgersi ad un medico. Lavare gli indumenti prima di indossarli nuovamente. Distruggere gli articoli contaminati come le scarpe.
Inalazione	Portare subito all'aria fresca. Consultare subito un medico.
Ingestione	Sciacquare immediatamente la bocca e bere molta acqua. Consultare un medico, se necessario.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi/effetti più importanti	Irritazione oculare.
--------------------------------	----------------------

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

Disposizioni Particolari

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 gli occhi, con la pelle e con gli indumenti. Garantire un'aerazione sufficiente.

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

Asciugare con materiale assorbente inerte. Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione locale, regionale, nazionale e internazionale pertinente.

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 prolungato con gli occhi, con la pelle e con gli indumenti. Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol. In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto.

Misure igieniche

Lavare accuratamente dopo il maneggiamento.

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

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

7.3. Usi finali particolari**Usi particolari**

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.

8. Controlli dell'esposizione/della protezione individuale**8.1. Parametri di controllo**

Denominazione chimica	Unione Europea	Belgio	Bulgaria	Cipro	Francia	Irlanda	
Biossido di titanio 13463-67-7	-	TWA: 10 mg/m³;	TWA: 10.0 mg/m³ TWA: 1.0 mg/m³	-	TWA-VME: 10 mg/m³;	TWA: 10 mg/m³; total inhalable dust TWA: 4 mg/m³; respirable dust STEL: 30 mg/m³ (calculated); respirable dust STEL: 12 mg/m³ (calculated);	
Ossido di zinco 1314-13-2	-	TWA: 2 mg/m³; alveolar fraction STEL: 10 mg/m³; alveolar fraction	TWA: 5.0 mg/m³ STEL: 10.0 mg/m³	-	TWA-VME: 5 mg/m³; fume TWA-VME: 10 mg/m³; dust	TWA: 2 mg/m³; fume; respirable fraction STEL: 10 mg/m³; fume; respirable fraction	
Denominazione chimica	Germania TRGS	Grecia	Ungheria	Islanda	Italia MDLPS	Lettonia	
Biossido di titanio 13463-67-7	TWA-AGW; 10 mg/m³ (2(II)); inhalable fraction TWA-AGW; 1.25 mg/m³ (); respirable fraction	TWA: 10 mg/m³ TWA: 5 mg/m³	-	6 mg/m³ TWA	-	TWA: 10 mg/m³;	
Ossido di zinco 1314-13-2	-	TWA: 5 mg/m³ STEL: 10 mg/m³	TWA: 5 mg/m³	4 mg/m³ TWA	-	TWA: 0.5 mg/m³;	
Denominazione chimica	Lituania	Paesi Bassi	Polonia	Romania	Spagna	Svezia	Regno Unito
Biossido di titanio 13463-67-7	TWA: 5 mg/m³	-	TWA-NDS: 10 mg/m³; inhalable fraction TWA-NDS: 10 mg/m³; STEL-NDSch: 30 mg/m³;	TWA: 10 mg/m³ STEL: 15 mg/m³	TWA-(VLA-ED): 10 mg/m³;	TLV: 5 mg/m³	TWA: 10 mg/m³; total inhalable TWA: 4 mg/m³; respirable STEL: 30 mg/m³; total inhalable STEL: 12 mg/m³; respirable
Ossido di zinco 1314-13-2	TWA: 5 mg/m³	-	TWA-NDS: 5 ma/m³; inhalable	TWA: 5 mg/m³ STEL: 10 mg/m³	TWA-(VLA-ED): 2 mg/m³;	TLV: 5 mg/m³	-

			fraction STEL-NDSch: 10 mg/m ³ ; inhalable fraction		respirable fraction STEL (VLA-EC): 10 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, usare 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 o l'abbigliamento.
Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. Lavare accuratamente le mani dopo l'uso.

Sezione 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto

liquido

Odore

nessun odore o limitato

Soglia olfattiva

Nessuna informazione disponibile

Proprietà

Valori

Note Metodo

Densità (g/L)

1330 - 1378

Nessuno noto

Densità relativa

1.33 - 1.38

pH

Nessuna informazione disponibile

Nessuno noto

Viscosità (cps)

Nessuna informazione disponibile

Nessuno noto

Solubilità

Nessuna informazione disponibile

Nessuno noto

Idrosolubilità

Nessuna informazione disponibile

Nessuno noto

Velocità di Evaporazione

Nessuna informazione disponibile

Nessuno noto

Pressione del vapore a 20 °C (kPa)

Nessuna informazione disponibile

Nessuno noto

Densità di vapore relativa

Nessuna informazione disponibile

Nessuno noto

Peso% solidi

55 - 65

Nessuno noto

Vol. % solidi

40 - 50

Nessuno noto

Peso% Volatili

35 - 45

Nessuno noto

Vol. % Volatili

50 - 60

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	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 Nelle normali condizioni d'uso questo prodotto non presenta pericoli.

Sezione 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Informazioni sul prodotto

Inalazione	Non sono disponibili dati per questo prodotto.
Contatto con gli occhi	Può provocare un'irritazione oculare.
Contatto con la pelle	Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.

Ingestione

Non sono disponibili dati per questo prodotto.

Tossicità acuta

I seguenti valori ATE sono stati calcolati per la miscela

STAmix (orale)	47,806.50
STAmix (dermica)	99,999.00
STAmix (inalazione-gas)	99,999.00
STAmix (inalazione-polvere/nebbia)	68.284
STAmix (inalazione-vapore)	99,999.0000

Informazioni sull'Ingrediente

Attenzione - Questa miscela contiene una sostanza non ancora completamente sottoposta a test

Denominazione chimica	LD50 orale	LD50 dermico	LC50 inalazione
Ossido di zinco 1314-13-2	> 5000 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rat)	> 5700 mg/m ³ (Rat) 4 h
Alcoli, C11-14-iso-, ricchi in C13, etossilati 78330-21-9		2000 - 5000 mg/kg (Rabbit)	
3-iodoprop-2-in-1-il butilcarbammato 55406-53-6	= 1470 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rat)	= 0.23 mg/L (Rat) 4 h
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-[3-[3-(2H-benzotriazol-2-yl)- 5-(1,1-dimethylethyl)-4-hydroxyphen yl]-1-oxopropyl]-.omega.-hydroxy- 104810-48-2	> 5000 mg/kg (Rat)		> 5.8 mg/L (Rat) 4 h
Sodio nitrito 7632-00-0	= 85 mg/kg (Rat)		= 5.5 mg/L (Rat) 4 h
Decanedioic acid, bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidi nyl) ester 41556-26-7	2369 - 3920 mg/kg (Rat)		
1,2-benzisotiazolin-3-one 2634-33-5	= 1020 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rat)	
Zinc Pyrithione 13463-41-7	= 177 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rat)	0.05 - 0.5 mg/L (Rat) 4 h
miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one; 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1) 55965-84-9	= 53 mg/kg (Rat) = 481 mg/kg (Rat) 232 - 249 mg/kg (Rat) = 120 mg/kg (Rat)	= 87.12 mg/kg (Rabbit) = 200 mg/kg (Rabbit)	= 1.23 mg/L (Rat) 4 h = 0.11 mg/L (Rat) 4 h

Corrosione/irritazione della pelle

Nessuna informazione disponibile.

Danni / irritazione agli occhi

Può provocare un'irritazione oculare.

Sensibilizzazione

Non sono noti effetti sensibilizzanti.

Effetti mutageni

Nessuna informazione disponibile.

Effetti cancerogeni

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

Denominazione chimica	Unione Europea	IARC
Biossido di titanio 13463-67-7		Group 2B - Possibly carcinogenic to humans
Sodio nitrito 7632-00-0		Group 2A - Probably carcinogenic to humans

• 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 - International Agency for Research on Cancer

Effetti Riproduttivi Nessuna informazione disponibile.

Tossicità sullo Sviluppo Nessuna informazione disponibile.

STOT - esposizione singola Nessuna informazione disponibile.

STOT - esposizione ripetuta Nessuna informazione disponibile.

Effetti sugli organi bersaglio Apparato respiratorio, Polmoni.

Sintomi Nessuna informazione disponibile.

Pericolo in caso di aspirazione Nessuna informazione disponibile.

11.2. Informazioni su altri pericoli

11.2.1. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino Nessuna informazione disponibile.

11.2.2. Altre informazioni

Altri effetti avversi Nessuna informazione disponibile.

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
Ossido di zinco 1314-13-2		LC50: =1.55mg/L (96h, Danio rerio)	
3-iodoprop-2-in-1-il butilcarbammato 55406-53-6		LC50: 0.14 - 0.32mg/L (96h, Lepomis macrochirus) LC50: 0.049 - 0.079mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss) LC50: 0.05 - 0.089mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss) LC50: 0.18 - 0.23mg/L (96h, Pimephales promelas)	
Sodio nitrito		LC50: =0.19mg/L (96h,	

7632-00-0		Oncorhynchus mykiss) LC50: 0.092 - 0.13mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss) LC50: 0.4 - 0.6mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss) LC50: 0.65 - 1mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss) LC50: =2.3mg/L (96h, Pimephales promelas) LC50: =20mg/L (96h, Pimephales promelas)	
Decanedioic acid, bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidi nyl) ester 41556-26-7		LC50: =0.97mg/L (96h, Lepomis macrochirus)	
miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one; 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1) 55965-84-9	EC50: 0.11 - 0.16mg/L (72h, Pseudokirchneriella subcapitata) EC50: 0.03 - 0.13mg/L (96h, Pseudokirchneriella subcapitata)	LC50: =1.6mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss)	EC50: =4.71mg/L (48h, Daphnia magna) EC50: 0.12 - 0.3mg/L (48h, Daphnia magna) EC50: 0.71 - 0.99mg/L (48h, Daphnia magna)

12.2. Persistenza e degradabilità**Persistenza e degradabilità**

Nessuna informazione disponibile.

12.3. Potenziale di bioaccumulo**Bioaccumulo:**

Non sono disponibili dati per questo prodotto.

Denominazione chimica	Coefficiente di ripartizione
3-iodoprop-2-in-1-il butilcarbammato 55406-53-6	2.88
Sodio nitrito 7632-00-0	-3.7
Decanedioic acid, bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidinyl) ester 41556-26-7	2.77
1,2-benzisotiazolin-3-one 2634-33-5	0.99
Decanedioic acid, methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidinyl ester 82919-37-7	2.77
Zinc Pyrithione 13463-41-7	0.9
miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one; 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1) 55965-84-9	0.75

12.4. Mobilità nel suolo**Mobilità nel suolo**

Nessuna informazione disponibile.

Mobilità

Nessuna informazione disponibile.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB**Valutazione PBT e vPvB**

Nessuna informazione disponibile.

Denominazione chimica	Valutazione PBT e vPvB
Ossido di zinco	Non PBT/vPvB

1314-13-2	
3-iodoprop-2-in-1-il butilcarbammato 55406-53-6	Non PBT/vPvB
Sodio nitrito 7632-00-0	Non PBT/vPvB
1,2-benzisotiazolin-3-one 2634-33-5	Non PBT/vPvB
Zinc Pyrithione 13463-41-7	Non PBT/vPvB
miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one; 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1) 55965-84-9	Non 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 contenitori vuoti devono essere trasferiti presso un sito approvato di manipolazione dei rifiuti per il riciclaggio o lo smaltimento.

Codici rifiuti/denominazioni rifiuti secondo EWC

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

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-benzisotiazolin-3-one 2634-33-5	RG 65, RG 66

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

AIIC	No. Non sono elencati tutti i componenti.
DSL: Canada Cile Cina	Sì. Tutti i componenti sono elencati o esenti. Uno o più componenti sono elencati in NDSL.
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	Sì. 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 indicazioni di pericolo e/o dei consigli di prudenza citati nelle sezioni 2-15**

EUH071 - Corrosivo per le vie respiratorie
H272 - Può aggravare un incendio; comburente
H301 - Tossico se ingerito
H302 - Nocivo se ingerito
H310 - Letale 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
H360D - Può nuocere al feto
H372 - Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta
H400 - Molto tossico per gli organismi acquatici

H401 - 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
H412 - Nocivo 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 di rilascio	23-gen-2026
Data di revisione	04-ago-2026
Nota di 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