

# 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 11-ott-2022 Data di Revisione: 11-ott-2022 Numero di revisione: 1

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

Denominazione del Prodotto AURA EXTERIOR SATIN - BASE 1

Codice del Prodotto U6311X

Classe di prodotto Vernice diluita con acqua

Colore Tutti

Identificatore unico di formula KM13-309Y-D00H-1WV9

(UFI)

Uso raccomandato Vernice

Restrizioni dell'uso Nessuna informazione disponibile

Fabbricante Rappresentante esclusivo (RE)

Benjamin Moore & Co. Intertek Deutschland GmBH, CHEMTREC:

101 Paragon Drive Stangenstrasse 1 +1-703-527-3887 (INTERNATIONAL)

Montvale, NJ 07645 70771 Leinfelden-Echterdingen, Phone: 1-866-708-9180 Germania, Ph: + 49-71127311152,

www.benjaminmoore.com e-mail: ies01.reach@intertek.com

# Sezione 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

#### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Regolamento (CE) n. 1272/2008

Regularierito (GE) II. 1272/2000	
Sensibilizzazione della pelle	Categoria 1A - (H317)
Tossicità cronica per l'ambiente acquatico	Categoria 2 - (H411)

Numero telefonico di emergenza

1-800-424-9300 (NORTH AMERICA)

#### 2.2. Elementi dell'etichetta

#### Identificatore del Prodotto

Contiene Decanedioic acid, bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidinyl) 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



#### Segnalazione Attenzione

#### Indicazioni di pericolo

H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea

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

EUH208 - Contiene 2-Methyl-4-isothiazolin-3-one, Decanedioic acid, methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidinyl ester, 1,2-benzisotiazolin-3-one, miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one; 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1); miscela di: 5-cloro-2-metil - 4-isotiazol-3-one; 2-metil-4-isotiazol-3- one (3:1) Può provocare una reazione allergica EUH211 - Attenzione! In caso di vaporizzazione possono formarsi goccioline respirabili pericolose. Non respirare i vapori o le nebbie

## 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

P273 - Non disperdere nell'ambiente

P280 - Indossare guanti protettivi

P391 - Raccogliere il materiale fuoriuscito

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

#### 2.3. Altri pericoli

Altri pericoli Tossico per gli organismi acquatici

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
Biossido di titanio	236-675-5 257-372-4	13463-67-7	>=20 - <25	Not available	01-2119489379-17-01 68
Ossido di zinco	215-222-5	1314-13-2	>=1 - <5	Aquatic Acute 1(H400) Aquatic Chronic 1(H410)	Non disponibile
3-iodoprop-2-in-1-il butilcarbammato	259-627-5	55406-53-6	>=0.1 - <0.3	Acute Tox. 4 (H302) Acute Tox. 3 (H331) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1 (H317) STOT RE 1 (H372) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)	Non disponibile
Decanedioic acid, bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-pi peridinyl) ester	255-437-1	41556-26-7	>=0.1 - <0.3	Skin Sens.1 (H317) Aquatic acute 1 (H400) Aquatic chronic 1	Non disponibile

			1	(H410)	
				(П410)	
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha[3-[3-(2H-benzotriazol- 2-yl)-5-(1,1-dimethylethyl)-4-h ydroxyphenyl]-1-oxopropyl]o megahydroxy-	-	104810-48-2	>=0.1 - <0.3	Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Chronic 2 (H411)	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
1,2-benzisotiazolin-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
2-Methyl-4-isothiazolin-3-one	220-239-6	2682-20-4	>=0.001 - <0.005	Skin Corr. 1B (H314) Eye Dam 1 (H318) Skin Sens. 1A (H317) Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 2 (H330) 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); miscela di: 5-cloro-2-metil - 4-isotiazol-3-one; 2-metil-4-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) Acute Tox. 3 (H330) Skin Corr. 1C (H314) Eye Dam 1 (H318) Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)	Non disponibile
5-Chloro-2-methyl-4-isothiazol in-3-one	247-500-7	26172-55-4	>=0.0005 - <0.001	Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 3 (H311) Skin Corr. 1B (H314) Acute Tox. 3 (H331) Skin Sens. 1 (H317) Eye Dam. 1 (H318) 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. Se l'irritazione cutanea persiste, rivolgersi ad un medico. Lavare gli indumenti prima di indossarli nuovamente. Distruggere gli

Data di Revisione: 11-ott-2022

articoli contaminati come 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

<u>incendi</u>

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,

Data di Revisione: 11-ott-2022

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		Bulga	ria	С	ipro		Francia	Irlanda
Biossido di titanio 13463-67-7	-	TWA: 10 mg	g/m³	TWA: 10.0 TWA: 1.0			-	TW	A: 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> TWA: 4 mg/m <sup>3</sup> STEL: 30 mg/m <sup>3</sup> STEL: 12 mg/m <sup>3</sup>
Ossido di zinco 1314-13-2	-	STEL: 10 mg TWA: 10 mg TWA: 5 mg	g/m³	TWA: 5.0 TWA: 0.5 STEL: 10.0	mg/m³		-		/A: 5 mg/m <sup>3</sup> A: 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 2 mg/m³ STEL: 10 mg/m³
Denominazione chimica	Germania TRGS	Grecia		Unghe	eria	Isl	landa	Ita	lia MDLPS	Lettonia
Biossido di titanio 13463-67-7	-	TWA: 10 mg TWA: 5 mg	,	-		6 mg/	m³ TWA		-	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>
Ossido di zinco 1314-13-2	-	TWA: 5 mg/ STEL: 10 mg		STEL: 20 TWA: 5 r		4 mg/	m³ TWA		-	TWA: 0.5 mg/m <sup>3</sup>
Denominazione chimica	Lituania	Paesi Bassi	F	Polonia	Rom	ania	Spagna	а	Svezia	Regno Unito
Biossido di titanio 13463-67-7	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>	-		.: 30 mg/m <sup>3</sup> .: 10 mg/m <sup>3</sup>		0 mg/m³ 5 mg/m³	TWA: 10 m	ng/m³	TLV: 5 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> TWA: 4 mg/m <sup>3</sup> STEL: 30 mg/m <sup>3</sup> STEL: 12 mg/m <sup>3</sup>
Ossido di zinco 1314-13-2	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>	-		_: 10 mg/m³ \arrows 5 mg/m³		mg/m³ 0 mg/m³	TWA: 2 mg STEL: 10 m	_	TLV: 5 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.5 mg/m <sup>3</sup> STEL: 1.5 mg/m <sup>3</sup>

#### 8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli dell'esposizione professionale

Controlli tecnici Garantire una ventilazione adeguata, specialmente in aree

ristrette.

Dispositivi di protezione individuale

In caso di ventilazione insufficiente, utilizzare un Protezione respiratoria

apparecchio respiratorio adatto.

Occhiali di sicurezza con protezioni laterali. Protezione degli occhi

Indumenti protettivi leggeri. Protezione della Pelle

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

Data di Revisione: 11-ott-2022

riutilizzo. Lavarsi accuratamente dopo l'utilizzo.

# Sezione 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

#### 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

**Aspetto** liquido

nessun odore o limitato Odore

Nessuna informazione disponibile Soglia dell'Odore

<u>Proprietà</u>	<u>Valori</u>	Note Metodo
Densità (g/L)	1318 - 1378	Nessuno noto
Densità relativa	1.1 - 1.4	
рН	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
Pressione del vapore a 20 °C (kPa)	Nessuna informazione disponibile	Nessuno noto
Densità di vapore relativa	Nessuna informazione disponibile	Nessuno noto
Peso% solidi	50 - 60	Nessuno noto
Vol. % solidi	40 - 50	Nessuno noto
Peso% Volatili	40 - 50	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 (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

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 Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.

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

Tossicità acuta

# <u>Informazioni sull'Ingrediente</u> Attenzione - Questa miscela contiene una sostanza non ancora completamente sottoposta a test

Denominazione chimica	LD50 orale	LD50 dermico	LC50 inalazione
Biossido di titanio 13463-67-7	> 10000 mg/kg (Rat)		
Ossido di zinco 1314-13-2	> 5000 mg/kg (Rat)		
3-iodoprop-2-in-1-il butilcarbammato 55406-53-6	= 1470 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg(Rat)	= 0.67 mg/L (Rat) 4 h = 0.63 mg/L (Rat) 4 h = 0.99 mg/L (Rat) 4 h
Decanedioic acid, bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidi nyl) ester 41556-26-7	= 2615 mg/kg(Rat)		
1,2-benzisotiazolin-3-one 2634-33-5	= 1020 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg(Rat)	
2-Methyl-4-isothiazolin-3-one		= 200 mg/kg ( Rabbit )	

2682-20-4			
miscela di:	= 53 mg/kg ( Rat )	= 87.12 mg/kg ( Rabbit )	= 1.23 mg/L (Rat) 4 h
5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one;	= 481 mg/kg (Rat)	= 200 mg/kg ( Rabbit )	= 0.11 mg/L (Rat) 4 h
2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1);	232 - 249 mg/kg (Rat)		
miscela di: 5-cloro-2-metil	= 120 mg/kg (Rat)		
- 4-isotiazol-3-one;			
2-metil-4-isotiazol-3- one (3:1)			
55965-84-9			
5-Chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-o	= 481 mg/kg (Rat)	= 87.12 mg/kg (Rabbit)	= 1.23 mg/L (Rat) 4 h
ne	= 53 mg/kg (Rat)		
26172-55-4			

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

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

Denominazione chimica	Unione Europea	IARC
Biossido di titanio		2B - Possible Human Carcinogen
13463-67-7		

<sup>•</sup> 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.

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

Denominazione chimica	Piante acquatiche/alghe	Pesci	Crostacei
Ossido di zinco		LC50: =1.55mg/L (96h, Danio rerio)	
1314-13-2			
3-iodoprop-2-in-1-il butilcarbammato		LC50: 0.049 - 0.079mg/L (96h,	
55406-53-6		Oncorhynchus mykiss) LC50: 0.05 -	

		0.089mg/L (96h, Oncorhynchus	
		mykiss) LC50: 0.14 - 0.32mg/L (96h,	
		Lepomis macrochirus) LC50: 0.18 -	
		0.23mg/L (96h, Pimephales	
		promelas)	
Decanedioic acid,		LC50: =0.97mg/L (96h, Lepomis	
bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidi		macrochirus)	
nyl) ester		,	
41556-26-7			
miscela di:	EC50: 0.11 - 0.16mg/L (72h,	LC50: =1.6mg/L (96h, Oncorhynchus	EC50: =4.71mg/L (48h, Daphnia
5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one;	Pseudokirchneriella subcapitata)	mykiss)	magna)
2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1);	EC50: 0.03 - 0.13mg/L (96h, ^		EC50: 0.12 - 0.3mg/L (48h, Daphnia
miscela di: 5-cloro-2-metil	Pseudokirchneriella subcapitata)		magna)
- 4-isotiazol-3-one;			EC50: 0.71 - 0.99mg/L (48h,
2-metil-4-isotiazol-3- one (3:1)			Daphnia magna)
55965-84-9			Baprilla magna)
5-Chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-o	EC50: 0.11 - 0.16mg/L (72h,	LC50: =1.6mg/L (96h, Oncorhynchus	EC50: =4.71mg/L (48h, Daphnia
ne	Pseudokirchneriella subcapitata)	mykiss)	magna)
26172-55-4	EC50: 0.03 - 0.13mg/L (96h,		EC50: 0.12 - 0.3mg/L (48h, Daphnia
	Pseudokirchneriella subcapitata)		magna)
			EC50: 0.71 - 0.99mg/L (48h,
			Daphnia magna)

# 12.2. Persistenza e degradabilità

Persistenza/Degradabilità

Nessuna informazione disponibile.

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

Bioaccumulo:

Non sono disponibili dati per questo prodotto.

Data di Revisione: 11-ott-2022

Denominazione chimica	Coefficiente di ripartizione
Decanedioic acid, bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidinyl) ester	0.37
41556-26-7	2.77
1,2-benzisotiazolin-3-one 2634-33-5	1.3
miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one; 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1); miscela di: 5-cloro-2-metil - 4-isotiazol-3-one; 2-metil-4-isotiazol-3-	-0.71 - 0.75
one (3:1) 55965-84-9	
5-Chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one 26172-55-4	-0.71 - 0.75

### 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
Biossido di titanio	La sostanza non è un PBT / vPvB La valutazione
13463-67-7	PBT non è applicabile
Ossido di zinco	La sostanza non è un PBT / vPvB La valutazione
1314-13-2	PBT non è applicabile
3-iodoprop-2-in-1-il butilcarbammato	La sostanza non è un PBT / vPvB La valutazione
55406-53-6	PBT non è applicabile
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha[3-[3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-(1,1-dimethylethyl)-4-hydroxyphenyl]-1-oxo propyl]omegahydroxy- 104810-48-2	La sostanza non è un PBT / vPvB
Poly(oxy-1,2-ethanediyl),	La sostanza non è un PBT / vPvB

.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 104810-47-1	
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
miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one; 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1); miscela di: 5-cloro-2-metil - 4-isotiazol-3-one; 2-metil-4-isotiazol-3- one (3:1) 55965-84-9	La sostanza non è un PBT / vPvB

#### 12.6. Other adverse effects

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.

Data di Revisione: 11-ott-2022

# Sezione 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

**IMDG** 

Designazione Ufficiale di Trasporto ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE,

LIQUID, N.O.S

UN3082

Ш

Classi di pericolo connesso al trasporto

Numero UN o numero ID Gruppo d'imballaggio

EmS No. Descrizione

F-A, S-F UN3082, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS

SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S, 9, III, Inquinante marino

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	RG 65
2634-33-5	

#### **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.

Data di Revisione: 11-ott-2022

EINECS: Unione Europea No. Non sono elencati tutti i componenti.

No. Non sono elencati tutti i componenti. No. Non sono elencati tutti i componenti.

No. Non sono elencati tutti i componenti.

No. Non sono elencati tutti i componenti.

Sì. Tutti i componenti sono elencati o esenti.

#### Legenda

TSCA: Stati Uniti

**ENCS IECSC** 

**KECL** 

**PICCS** 

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

H310 - Letale per contatto con la pelle

H311 - Tossico per contatto con la pelle

H314 - Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari

H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea

H318 - Provoca gravi lesioni oculari

H330 - Letale se inalato

H331 - Tossico se inalato

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

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

Data di Revisione: 11-ott-2022

800-225-5554

Data del Rilascio 11-ott-2022

Data di Revisione: 11-ott-2022

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