

Sezione 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

Nome del prodotto: MODERN EGGSHELL

Codice di stock: SDSITMEG

1.2. Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Utilizzazione del prodotto: PC9a: Rivestimenti e vernici, diluenti, sverniciatori. PROC10: Applicazione con rulli o pennelli PROC11: Applicazione spray non industriale Applicazione consumer di rivestimenti. CEPE_PW_01_V1: Verniciatura a spruzzo professionale, ambiente quasi industriale.

CEPE_PW_03a_v1: Verniciatura a spruzzo professionale, coperta (Livello 1).

CEPE_PW_03b_v1: Verniciatura a spruzzo professionale, coperta (Livello 2).

PaintGES 09: Pittura professionale, pennello coperta / roller.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Nome della società: Farrow & Ball

Uddens Estate

Wimborne

Dorset

BH21 7NL

United Kingdom

Tel: +44 (0) 1202 876141

Email: customer.services@farrow-ball.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

Tel (in caso di emergenza): +44 (0) 1202 876141 (Lunedì a Venerdì 09:00-17:30 GMT)
(solo orari d'ufficio)

Sezione 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione (CLP): -: EUH208

Principali effetti collaterali: Contiene isothiazolinones. Può provocare una reazione allergica.

2.2. Elementi dell'etichetta

Elementi dell'etichetta:

Indicazioni di pericolo: EUH208: Contiene isothiazolinones. Può provocare una reazione allergica.

Consigli di prudenza: P101: In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

MODERN EGGSHELL

Pagina: 2

l'etichetta del prodotto.

P102: Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P103: Leggere l'etichetta prima dell'uso.

2.3. Altri pericoli

Altri rischi: Non applicabile.

PBT: Questa sostanza non è identificata come sostanza PBT/vPvB.

Sezione 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscela

Ingredienti non classificati:

TITANIUM DIOXIDE - Numero di registr. REACH: 01-2119489379-17-0000

EINECS	CAS	Classificazione (DSD/DPD)	Classificazione (CLP)	Percento
236-675-5	13463-67-7	-	-	10-30%

MICA

215-479-3	12001-26-2	-	-	3-10%
-----------	------------	---	---	-------

Contene: I dati riportati sono per una base incolore bianca.

Basi tinteggiate possono contenere bassi livelli di biossido di titanio e quarzo.

Sezione 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Contatto con la pelle: Lavarsi immediatamente con sapone ed acqua.

Contatto con gli occhi: Lavare abbondantemente l'occhio con acqua corrente per 15 minuti.

Ingestione: Sciacquare la bocca con acqua.

Inalazione: Non applicabile.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

Contatto con la pelle: Può verificarsi leggera irritazione nel punto di contatto.

Contatto con gli occhi: Possono verificarsi irritazione e arrossamento.

Ingestione: Può verificarsi irritazione della gola.

Inalazione: Nessun sintomo.

Effetti ritardati / immediati: Non applicabile.

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

Trattamento immediato / speciale: Non applicabile.

Sezione 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione: È necessario ricorrere all'uso di un agente estinguente idoneo per la zona dell'incendio.

Usare acqua nebulizzata per raffreddare i contenitori.

[cont.]

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

MODERN EGGSHELL

Pagina: 3

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Rischi di esposizione: Nella combustione emette fumi tossici.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Raccomandazioni per addetti: Indossare un apparato di respirazione autocontrollato. Indossare indumenti di protezione per evitare il contatto con pelle e occhi.

Sezione 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Precauzioni personali: Si raccomanda di fare riferimento al punto 8 della SDS per dettagli sulla protezione personale. Girare il contenitore che perde in modo che non goccioli per evitare la fuoriuscita di liquidi. Delimitare l'area contaminata con cartelli ed evitare l'accesso a personale non autorizzato.

6.2. Precauzioni ambientali

Precauzioni per l'ambiente Non scaricare nelle fogne o nei fiumi. Limitare lo spandimento usando involucro protettivo.

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

Procedure di pulizia: Assorbire in terra secca o sabbia. Trasferire in un contenitore di recupero ermetico etichettato ed eliminare in modo appropriato.

6.4. Riferimenti ad altre sezioni

Riferimenti ad altre sezioni: Si raccomanda di fare riferimento al punto 8 della SDS.

Sezione 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Requisiti per manipolazione: Non utilizzare o conservare questo prodotto per impiccagione il contenitore a un gancio. Assicurare una buona ventilazione durante l'applicazione e l'essiccazione. Evitare il contatto con gli occhi, la pelle o gli indumenti. Vedere la Sezione 8 per la protezione personale.

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Condizioni di stoccaggio: Conservare in ambiente fresco e ventilato. Tenere il contenitore strettamente chiuso. Il pavimento della stanza di stoccaggio deve essere impermeabile per evitare la fuoriuscita di liquidi.

Imballaggio adatto: Non applicabile.

7.3. Usi finali specifici

Usi finali specifici: Nessun dato disponibile.

Sezione 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

[cont.]

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

MODERN EGGSHELL

Pagina: 4

8.1. Parametri di controllo

Valori limite per l'esposizione: Nessun dato disponibile.

DNEL/PNEC

DNEL / PNEC Nessun dato disponibile.

8.2. Controlli dell'esposizione

Misure di carattere tecnico: Il pavimento della stanza di stoccaggio deve essere impermeabile per evitare la fuoriuscita di liquidi. CEPE_PW_01_v1: 90% = migliorato (tecnico) ventilazione ambientale.

CEPE_PW_03A_v1: 30% = ventilazione generale (ad esempio le finestre aperte).

CEPE_PW_03b_v1: 30% = ventilazione generale (ad esempio le finestre aperte).

CEPE_PW_04_v1: 30% = ventilazione generale (ad esempio le finestre aperte).

Protezione respiratoria: Normalmente non è richiesto alcun sistema protettivo personale di respirazione.

CEPE_PW_01_v1: Non richiesto.

CEPE_PW_03A_v1: Non richiesto.

CEPE_PW_03b_v1: Mezza Maschera respiratore (EN 529).

CEPE_PW_04_v1: Non richiesto.

Protezione per le mani: Guanti di protezione. Guanti di nitrile. (EN 374)

Protezione per gli occhi: Occhiali di sicurezza. (EN 166)

Protezione per la pelle: Indumenti di protezione.

Ambientale: Evitare l'immissione nelle fogne pubbliche o nell'ambiente circostante.

Sezione 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato: Emulsione.

Colore: Colori vari

Odore: Odore quasi impercettibile

Velocità di evaporazione Lento

Comburente: Non comburente (secondo criteri CE)

Solubilità in acqua: Miscibile

Punto di eb./int. °C: 100

Punto di infiammabilità °C >100

Densità relativa 1.2 - 1.4g/cc

pH: 8.0 - 8.5

VOC g/l: 3 d (130 g/l)

9.2. Altre informazioni

Altre informazioni: Non applicabile.

[cont.]

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

MODERN EGGSHELL

Pagina: 5

Sezione 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Reattività: Stabile nelle condizioni raccomandate per il trasporto e lo stoccaggio.

10.2. Stabilità chimica

Stabilità chimica: Stabile in condizioni normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose: Nelle normali condizioni di trasporto e stoccaggio non si verificheranno reazioni pericolose. L'esposizione alle condizioni e ai materiali sotto elencati potrebbe causare la decomposizione.

10.4. Condizioni da evitare

Condizioni da evitare: Calore.

10.5. Materiali incompatibili

Materiali da evitare: Ossidanti forti. Acidi forti.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Prod. di decomp. pericolosi: Nella combustione emette fumi tossici.

Sezione 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Pericoli della sostanza esclusi:

Pericolo	Via	Base
Tossicità acuta (ac. tox. 4)	-	Nessun pericolo: calcolato
Tossicità acuta (ac. tox. 3)	-	Nessun pericolo: calcolato
Tossicità acuta (ac. tox. 2)	-	Nessun pericolo: calcolato
Tossicità acuta (ac. tox. 1)	-	Nessun pericolo: calcolato
Corrosione/irritazione cutanea	-	Nessun pericolo: calcolato
Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi	-	Nessun pericolo: calcolato
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea	-	Nessun pericolo: calcolato
Mutagenicità delle cellule germinali	-	Nessun pericolo: calcolato
Cancerogenicità	-	Nessun pericolo: calcolato
Tossicità per la riproduzione	-	Nessun pericolo: calcolato
Tossicità specifica per organi bersaglio (stot) - esposizione singola	-	Nessun pericolo: calcolato

[cont.]

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

MODERN EGGSHELL

Pagina: 6

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta	-	Nessun pericolo: calcolato
Pericolo in caso di aspirazione	-	Nessun pericolo: calcolato

Sintomi / vie di esposizione

Contatto con la pelle: Può verificarsi leggera irritazione nel punto di contatto.

Contatto con gli occhi: Possono verificarsi irritazione e arrossamento.

Ingestione: Può verificarsi irritazione della gola.

Inalazione: Nessun sintomo.

Effetti ritardati / immediati: Non applicabile.

Altre informazioni: Una percentuale di quarzo può diventare respirabile quando nello stato secco ma quando legato in una matrice liquida come vernice, esso non è respirabile. Sebbene l'Agenzia Internazionale per la Ricerca sul Cancro (IARC) abbia classificato il biossido di titanio come possibile cancerogeno per l'uomo (2B), la sintesi della sua ricerca scientifica conclude così: "Si ritiene che non vi sia una significativa esposizione al biossido di titanio durante l'utilizzo di prodotti in cui esso è legato ad altri materiali, quali vernici."

Sezione 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Ecotossicità: Nessun dato disponibile.

12.2. Persistenza e degradabilità

Persistenza e degradabilità: Non biodegradabile.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Potenziale di bioaccumulo: Potenziale di bioaccumulazione.

12.4. Mobilità nel suolo

Mobilità Facilmente assorbibile nel terreno.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

PBT: Questa sostanza non è identificata come sostanza PBT/vPvB.

12.6. Altri effetti avversi

Altri effetti avversi: Tossico per gli organismi acquatici. Tossico per gli organismi del terreno.

Sezione 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Operazioni di smaltimento: Trasferire in un contenitore adatto ed incaricare dell'eliminazione una società specializzata.

Operazioni di recupero: Riciclo/recupero di altri materiali inorganici.

[cont.]

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

MODERN EGGSHELL

Pagina: 7

Codice CER: 08 01 12

Smaltimento degli imballaggi: Disporre nel modo utilizzato per normali rifiuti industriali. Contenitori metallici possono essere riciclati.

Nota: L'attenzione dell'utilizzatore è attirata sulla possibile esistenza di prescrizioni regionali o nazionali riguardanti l'eliminazione.

Sezione 14: Informazioni sul trasporto

Classe di trasporto: Questo prodotto non è classificato pericoloso per il trasporto.

Sezione 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Normative specifiche: Stato di inventario prodotti chimici globale: Uno o più componenti di questo prodotto non sono inclusi nei seguenti inventari. Questi possono essere polimeri (di cui monomeri sono inclusi) e come tali sono esenti dall'obbligo di registrazione: European Union EINECS - European Inventory of Existing Chemical Substances D.Lgs n. 152/06 - Testo Unico Ambientale.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Valutazione della sic. chimica: Non è stata condotta un'analisi della sicurezza chimica della sostanza o della miscela del fornitore.

Sezione 16: Altre informazioni

Altre informazioni

Altre informazioni: Scheda dati di sicurezza secondo Regolamento (CE) Nr. 1272/2008.

Fraresi di sezione 2 e 3: EUH208: Contiene <denominazione della sostanza sensibilizzante>. Può provocare una reazione allergica.

Rinuncia legale: Le informazioni sopra riportate sono in buona fede ma non intendono essere comprensive e devono essere usate solamente come guida. Farrow & Ball non si rende responsabile per i danni causati dalla manipolazione o dal contatto con il prodotto sopra riportato.