

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

#### 1.1. Identificatore del prodotto

**Nome del prodotto:** MODERN EMULSION

**Codice di stock:** SDSITMOD

#### 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 PaintGES 06: Verniciatura a spruzzo professionale, ambiente quasi industriale.

PaintGES 07: Verniciatura a spruzzo professionale, coperta architettonico.

PaintGES 08: Verniciatura a spruzzo professionale, specialista coperta.

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

UK

**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 isotiazolinoni. Può provocare una reazione allergica.

#### 2.2. Elementi dell'etichetta

**Elementi dell'etichetta:**

**Indicazioni di pericolo:** EUH208: Contiene isotiazolinoni. 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 EMULSION

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:

QUARTZ

EINECS	CAS	Classificazione (DSD/DPD)	Classificazione (CLP)	Percento
-	14808-60-7	-	STOT RE 1: H372	0.1-1%

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

236-675-5	13463-67-7	-	-	10-20%
-----------	------------	---	---	--------

**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:** Nessun dato disponibile.

### 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 EMULSION

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.

[cont.]

# SCHEDA DATI DI SICUREZZA

MODERN EMULSION

Pagina: 4

## Sezione 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

### 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:** Assicurarsi che nell'ambiente ci sia ventilazione sufficiente. Assicurarsi che tutti le misure di carattere tecnico menzionate nel s.7 della SDS siano sul posto. Ventilazione Efficienza:

PaintGES 06: 90% = migliorato (tecnico) ventilazione ambientale.

PaintGES 07: 30% = ventilazione generale (ad esempio le finestre aperte).

PaintGES 08: 30% = ventilazione generale (ad esempio le finestre aperte).

PaintGES 09: 30% = ventilazione generale (ad esempio le finestre aperte).

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

PaintGES 06: Non richiesto.

PaintGES 07: Non richiesto.

PaintGES 08: Mezza Maschera respiratore (EN 529).

PaintGES 09: Non richiesto.

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

**Protezione per gli occhi:** Occhiali di sicurezza. (EN 166) Assicurarsi che una lavanda oculare sia a portata di mano.

**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

**Viscosità:** Viscoso

**Punto di eb./int. °C:** 100

**Punto di fus./int. °C** Nessun dato disponibile.

**Limiti di infiam. %: inferiore** Nessun dato disponibile.

**superiore:** Nessun dato disponibile.

**Punto di infiammabilità °C** >100

**Coef. ripart. n-octanolo/acqua:** Nessun dato disponibile.

**Autoinfiammabilità °C:** Nessun dato disponibile.

[cont.]

# SCHEDA DATI DI SICUREZZA

MODERN EMULSION

Pagina: 5

**Tensione di vapore** Nessun dato disponibile.

**Densità relativa** 1.2 - 1.4

**pH:** 8.0 - 8.5

**VOC g/l:** 4 g/l a (30 g/l)

## 9.2. Altre informazioni

**Altre informazioni:** Non applicabile.

## 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

**Tossicità:** Nessun dato disponibile.

### 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:** Nessun dato disponibile.

**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

[cont.]

# SCHEDA DATI DI SICUREZZA

MODERN EMULSION

Pagina: 6

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 immediatamente biodegradabile.

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

**Potenziale di bioaccumulo:** Nessun potenziale di bioaccumulazione.

### 12.4. Mobilità nel suolo

**Mobilità:** Nessun dato disponibile.

### 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:** Nessun dato disponibile.

## Sezione 13: Considerazioni sullo smaltimento

### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

**Operazioni di smaltimento:** Questo materiale non è classificato come rifiuto pericoloso ai sensi della direttiva CEE 91/689 / CEE del Consiglio (e successive modifiche).

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

**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.

[cont.]

# SCHEDA DATI DI SICUREZZA

MODERN EMULSION

Pagina: 7

## 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.

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

H372: Provoca danni agli organi <o indicare tutti gli organi interessati, se noti> in caso di esposizione prolungata o ripetuta <indicare la via di esposizione se è accertato che nessun'altra via di esposizione comporta il medesimo pericolo>.

**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.