

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) e Regolamento (UE) N. 453/2010

## serie 13 - PRIMAcryl PROFESSIONAL

|              |                  |                        |          |
|--------------|------------------|------------------------|----------|
| Articolo No. | 13 xxx           | Data di pubblicazione: | 05.12.24 |
| Versione     | 5.0 ( 05.12.24 ) | Pagina                 | 1 / 9    |

### SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

#### 1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale del prodotto PRIMAcryl PROFESSIONAL heavy body & fluid  
No. di registro REACH  
UFI

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

##### Uso generale

Prodotti per la progettazione artistica di substrati portanti e solidi.

##### Usi non raccomandati

Applicazioni diverse da "Uso generale"

#### 1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

H. Schmincke & Co. GmbH & Co. KG  
Otto-Hahn-Strasse 2  
D-40699 Erkrath  
Tel +49 (0) 211 - 2509 - 0  
Fax +49 (0) 211 - 2509 - 479  
info@schmincke.de  
www.schmincke.de  
Schmincke-laboratorio:  
lun-gio 8.00-16.30, ven 8.00-13.30  
tel. +49 (0) 211-2509-474  
sdb@schmincke.de

#### 1.4 Numero telefonico di emergenza

**Chiamata d'emergenza a Berlino**  
**+49 30-30686700**  
**(Consulenza 24/7 in tedesco e inglese)**

### SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

#### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

##### Classificazione ai sensi del Regolamento CE 1272/2008 (CLP)

La miscela non è classificata come pericolosa ai sensi del regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP].

#### 2.2 Elementi dell'etichetta

##### Etichettatura

##### Avvertenza

Indicazioni di pericolo nessun contrassegno

##### Consigli di prudenza

##### Componenti determinanti il pericolo pronti all'etichettamento

#### 2.3 Altri pericoli

Contiene prodotti biocidi. Contiene BIT, CIT, MIT, OIT: può provocare una reazione allergica.  
Testo delle biocidi: vedi alla sezione 16.

Questo prodotto non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1%

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) e Regolamento (UE) N. 453/2010

## serie 13 - PRIMAcryl PROFESSIONAL

|              |                  |                        |          |
|--------------|------------------|------------------------|----------|
| Articolo No. | 13 xxx           | Data di pubblicazione: | 05.12.24 |
| Versione     | 5.0 ( 05.12.24 ) | Pagina                 | 2 / 9    |

o superiori.  
Questo prodotto non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

### SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

#### 3.1 Sostanze

##### Caratterizzazione chimica

Numero CAS  
Numero CE  
No. di registro REACH  
CI-numero

#### 3.2 Miscele

##### Sostanza 11

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT): < 0,036%  
CAS: 2634-33-5  
EU: 220-120-9  
EC: 613-088-00-6  
  
Acute Tox. 2; H330 / Acute Tox. 4; H302 / Aquatic Acute 1; H400 (M = 1) / Aquatic Chronic 1; H410 (M = 1) / Eye Dam. 1; H318 / Skin Irrit. 2; H315 / Skin Sens. 1A; H317  
Skin Sens. 1; H317: C >=0,036%

##### Sostanza 13

2-methyl-2H-isothiazol-3-one (MIT): < 0,0015%  
CAS: 2682-20-4  
EU: 220-239-6  
  
EUH071 / Acute Tox. 2; H330 / Acute Tox. 3; H301 / Acute Tox. 3; H311 / Aquatic Acute 1; H400 (M = 10) / Aquatic Chronic 1; H410 (M = 1) / Eye Dam. 1; H318 / Skin Corr. 1B; H314 / Skin Sens. 1A; H317  
Skin Sens. 1A; H317: C >=0,0015%

##### Sostanza 12

5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one (CIT): < 0,0015%  
CAS: 26172-55-4  
EC: 247-500-7  
  
Aquatic Acute 1; H400 (M = 1) / Aquatic Chronic 2; H411 (M = 1) / Eye Dam. 1; H318 / Skin Corr. 1C; H314 / Skin Sens. 1A; H317

##### Sostanza 14

2-octyl-2H-isothiazol-3-one (OIT): < 0,0015%  
CAS: 26530-20-1  
EU: 613-112-00-5  
EC: 247-761-7  
  
Acute Tox. 2; H330 / Acute Tox. 3; H301 / Acute Tox. 3; H311 / Aquatic Acute 1; H400 (M = 100) / Aquatic Chronic 1; H410 (M = 100) / Eye Dam. 1; H318 / Skin Corr. 1; H314 / Skin Sens. 1A; H317  
Skin Sens. 1A; H317: C >=0,0015%

##### Ulteriori indicazioni

Le tonalità 13207,13211, 13213, 13214, 13317, 13320, 13322 contengono pigmenti contenenti cadmio L'uso di pigmenti contenenti cadmio è limitato a colori artistici.  
further information: see appendix

### SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

#### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

##### Indicazioni generali

In caso di malessere consultare il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta).

##### In caso di inalazione

Non sono necessarie misure speciali.

##### In caso di contatto con la pelle

Detergere a fondo con acqua e sapone.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) e Regolamento (UE) N. 453/2010

## serie 13 - PRIMAcryl PROFESSIONAL

|              |                  |                        |          |
|--------------|------------------|------------------------|----------|
| Articolo No. | 13 xxx           | Data di pubblicazione: | 05.12.24 |
| Versione     | 5.0 ( 05.12.24 ) | Pagina                 | 3 / 9    |

In caso di una prolungata irritazione consultare un medico.

### Contatto con gli occhi

In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente con acqua corrente per almeno 10 - 15 minuti tenendo gli occhi aperti.

In caso di una prolungata irritazione consultare un medico.

### Ingestione

Sciacquare la bocca con acqua. Far bere molta acqua a piccoli sorsi (effetto diluente).

In caso di malessere consultare il medico.

### 4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sinora non si conoscono sintomi.

### 4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Trattamento sintomatico.

## SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

### 5.1 Mezzi di estinzione

#### Mezzi di estinzione idonei

Il prodotto non è infiammabile. Quindi i materiali antincendio sono da scegliersi secondo l'ambiente.

#### Mezzi di estinzione non idonei

nessuna

### 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di incendio possono svilupparsi: Monossido di carbonio e biossido di carbonio

### 5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

#### Equipaggiamento per la protezione antincendio

#### Ulteriori indicazioni

Normalmente stabili, anche se sottoposte a intenso calore, non reattive a contatto con l'acqua

## SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Evitare il contatto con occhi, pelle ed indumenti.

### 6.2 precauzioni ambientali

Evitare la dispersione nell'ambiente.

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

#### Metodo di rimozione

Raccogliere meccanicamente. Risciacquare i resti con molta acqua.

#### Ulteriori indicazioni

### 6.4 Riferimento ad altre sezioni

Smaltimento secondo le norme delle autorità locali. vedi sezione 13

## SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

#### Istruzioni per una manipolazione sicura

Si devono osservare le misure di sicurezza comuni al lavoro con prodotti chimici.

#### Protezione antincendio e antideflagrante

### 7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

#### Condizioni per magazzino e contenitori

Conservare il recipiente ben chiuso.

#### Indicazioni per lo stoccaggio comune

#### Classe di deposito

LGK 12

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) e Regolamento (UE) N. 453/2010

## serie 13 - PRIMAcryl PROFESSIONAL

|              |                  |                        |          |
|--------------|------------------|------------------------|----------|
| Articolo No. | 13 xxx           | Data di pubblicazione: | 05.12.24 |
| Versione     | 5.0 ( 05.12.24 ) | Pagina                 | 4/ 9     |

### Ulteriori indicazioni

temperatura di stoccaggio: da 10 °C a 35 °C

### 7.3 Usi finali particolari

Nessuna misura particolare se adeguatamente immagazzinato e manipolato.

## SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

### 8.1 Parametri di controllo

#### DNEL panorama

2634-33-5 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one (BIT)

|                 |                                               |         |                 |
|-----------------|-----------------------------------------------|---------|-----------------|
| DNEL lavoratore | Lungo termine - inalazione, effetti sistemici | 6,81000 | mg/m³           |
| DNEL lavoratore | Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici    | 0,96600 | mg/kg pc/giorno |

#### PNEC panorama

2634-33-5 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one (BIT)

|                                    |          |       |
|------------------------------------|----------|-------|
| PNEC terreno                       | 30,00000 | mg/kg |
| PNEC acquatico, acqua dolce        | 4,03000  | µg/L  |
| PNEC acquatico, acqua marina       | 0,40300  | µg/L  |
| PNEC terreno, acqua dolce          | 49,90000 | µg/kg |
| PNEC terreno, acqua marina         | 4,99000  | µg/kg |
| PNEC impianto di depurazione (STP) | 1,03000  | mg/L  |

### 8.2 Controlli dell'esposizione

#### Controlli dell'esposizione professionale

##### Protezione apparato respiratorio

Se usato correttamente e in condizioni normali non è necessario un respiratore.

##### Protezione per le mani

Protezione preventiva della pelle con crema protettiva.

##### Protezione degli occhi

Evitare il contatto con gli occhi.

##### Protezione per il corpo

Lavare gli indumenti contaminati prima del reimpiego.

##### Misure generali di igiene e protezione

Dopo il lavoro lavare mani e viso.

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

### 9.1 informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

|        |                                       |
|--------|---------------------------------------|
| Forma  | liquido (fluid)- pastoso (heavy body) |
| Colore | pigmentato                            |
| Odore  | debolmente                            |

|                                                           | min | max |
|-----------------------------------------------------------|-----|-----|
| Punto di fusione/punto di congelamento                    |     |     |
| Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione |     |     |
| Infiammabilità                                            |     |     |
| Limiti di esplosione                                      |     |     |
| Punto d'infiammabilità                                    |     |     |
| Temperatura di accensione                                 |     |     |

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) e Regolamento (UE) N. 453/2010

## serie 13 - PRIMAcryl PROFESSIONAL

|                               |        |              |           |                        |          |
|-------------------------------|--------|--------------|-----------|------------------------|----------|
| Articolo No.                  | 13 xxx |              |           | Data di pubblicazione: | 05.12.24 |
| Versione                      | 5.0    | ( 05.12.24 ) |           | Pagina                 | 5/ 9     |
| PH                            |        | 8            | 10        |                        |          |
| Viscosità                     |        |              |           |                        |          |
| Viscosità                     |        |              |           |                        |          |
| Solubilità                    |        |              |           |                        |          |
| Coefficiente di ripartizione: |        |              |           |                        |          |
| n-ottanolo/acqua              |        |              |           |                        |          |
| Tensione di vapore            |        |              |           |                        |          |
| Densità e/o densità relativa  |        |              | 1,1 - 1,6 |                        |          |
|                               |        |              | g/ml      |                        |          |
| Densità di vapore relativa    |        |              |           |                        |          |
| Temperatura di autoaccensione |        |              |           |                        |          |
| Indice di rifrazione          |        |              |           |                        |          |
| Temperatura di decomposizione |        |              |           |                        |          |

Pericolo di esplosione  
caratteristiche delle  
particelle

### 9.2 Altre informazioni

Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1 Reattività

Nessuna reazione pericolosa se correttamente manipolato e utilizzato.

### 10.2 Stabilità chimica

Il prodotto è stabile sotto normale condizione di magazzino.

### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

### 10.4 Condizioni da evitare

gelo e calore

### 10.5 Materiali incompatibili

nessuna

### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

In caso di temperature elevate possono sprigionarsi pericolosi prodotti di decomposizione quali monossido di carbonio, biossido di carbonio, fumo e ossidi d'azoto.

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

### 11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

#### Esami tossicologici

2634-33-5 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one (BIT)

|                |     |                |  |         |          |                |
|----------------|-----|----------------|--|---------|----------|----------------|
| per via orale  | STA | non necessario |  | 0,00000 | mg/kg pc | -              |
| per inalazione | STA | non necessario |  | 0,00000 | mg/L     | (dust or mist) |

#### Esami tossicologici

26530-20-1 2-ottil-2H-isotiazol-3-one (OIT)

|                |     |                |  |         |       |                |
|----------------|-----|----------------|--|---------|-------|----------------|
| per via orale  | STA | non necessario |  | 0,00000 | mg/kg | -              |
| per inalazione | STA | non necessario |  | 0,00000 | mg/L  | (dust or mist) |
| dermico        | STA | non necessario |  | 0,00000 | mg/kg | -              |

#### Tossicocinetica, metabolismo e distribuzione

##### Tossicità acuta

Non ci sono dati disponibili sulla miscela.

##### Pericolo in caso di aspirazione

Non ci sono dati disponibili sulla miscela.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) e Regolamento (UE) N. 453/2010

## serie 13 - PRIMAcryl PROFESSIONAL

|              |        |              |                        |          |
|--------------|--------|--------------|------------------------|----------|
| Articolo No. | 13 xxx |              | Data di pubblicazione: | 05.12.24 |
| Versione     | 5.0    | ( 05.12.24 ) | Pagina                 | 6 / 9    |

**Ingestione**  
Non ci sono dati disponibili sulla miscela.

**Corrosione cutanea/irritazione cutanea**  
Non ci sono dati disponibili sulla miscela.

**Gravi danni oculari/irritazione oculare**  
Non ci sono dati disponibili sulla miscela.

**Sensibilizzazione: Vie respiratorie**  
Non ci sono dati disponibili sulla miscela.

**Sensibilizzazione: Pelle**  
Non ci sono dati disponibili sulla miscela.

**Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola**  
Non ci sono dati disponibili sulla miscela.

**Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta**  
Non ci sono dati disponibili sulla miscela.

**Effetti cancerogeni, mutageni e teratogeni**  
Non ci sono dati CMR disponibili sulla preparazione/miscela.  
Non ci sono dati CMR disponibili sulla preparazione/miscela.  
Non ci sono dati CMR disponibili sulla preparazione/miscela.

**Esperienze dalla pratica**

**Annotazioni generali**

**11.2 Informazioni su altri pericoli**

Questo prodotto non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.  
nessuna

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

**12.1 Tossicità**

**Effetti tossici**  
2634-33-5      1,2-benzisotiazol-3(2H)-one (BIT)

|       |                           |  |           |      |       |
|-------|---------------------------|--|-----------|------|-------|
| CrE50 | Alghe                     |  | 150,00000 | µg/L | (72h) |
| LC50  | pesci                     |  | 16,70000  | mg/L | (96h) |
| EC50  | Daphnia magna (grande pul |  | 2,94000   | mg/L | (48h) |

**Effetti tossici**  
26530-20-1      2-ottil-2H-isotiazol-3-one (OIT)

|       |       |  |         |      |       |
|-------|-------|--|---------|------|-------|
| CrE50 | Alghe |  | 0,15000 | mg/L | (96h) |
| LC50  | pesci |  | 0,12200 | mg/L | (96h) |

**Tossicità per le acque**  
13 100: leggermente inquinante per l'acqua.  
WGK 2: pericoloso per le acque in modo evidente

**Cl. di pericolosità per le acque**      2 deutlich wassergefährdend

**Numero di catalogo WGK**

**Indicazioni generiche**

**12.2 Persistenza e degradabilità**

**Ulteriori indicazioni**  
**Fabbisogno di ossigeno**

**12.3 Potenziale di bioaccumulo**

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) e Regolamento (UE) N. 453/2010

## serie 13 - PRIMAcryl PROFESSIONAL

|              |                  |                        |          |
|--------------|------------------|------------------------|----------|
| Articolo No. | 13 xxx           | Data di pubblicazione: | 05.12.24 |
| Versione     | 5.0 ( 05.12.24 ) | Pagina                 | 7 / 9    |

### Fattore di concentrazione

#### biologica (FCB)

#### Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua

Non ci sono dati disponibili sulla miscela.

### 12.4 Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile

### 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessun dato disponibile

### 12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Questo prodotto non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

### 12.7 Altri effetti nocivi

Non ci sono dati disponibili sulla miscela.

## SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

#### Prodotto

##### Numero chiave rifiuto

080112 Pitture e vernici di scarto, diverse da quelle di cui alla voce 08 01 11

##### Raccomandazione

Smaltimento secondo le norme delle autorità locali. Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

#### Imballaggio

##### Numero chiave rifiuto

##### Raccomandazione

Gli imballaggi non contaminanti e vuotipossono essere consegnati ad un centro di riciclaggio. Le confezioni contaminate vanno trattate come le sostanze in esse contenute.

#### Ulteriori indicazioni

<https://www.schmincke.de/en/know-how/good-to-know/disposing-of-washing-water-colour-medium-remains>

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

### 14.1 Numero ONU o numero ID

### 14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

#### ADR, ADN

Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

#### IMDG, IATA

### 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

#### ADR, ADN

#### IMDG

#### IATA

### 14.4 Gruppo d'imballaggio

### 14.5 Pericoli per l'ambiente

Marine Pollutant - IMDG

Marine Pollutant - ADN

### 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

#### Trasporto via terra (ADR/RID)

Codice di classificazione ADR/RID

No. pericolo

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) e Regolamento (UE) N. 453/2010

## serie 13 - PRIMAcryl PROFESSIONAL

|              |        |              |                        |          |
|--------------|--------|--------------|------------------------|----------|
| Articolo No. | 13 xxx |              | Data di pubblicazione: | 05.12.24 |
| Versione     | 5.0    | ( 05.12.24 ) | Pagina                 | 8 / 9    |

- Etichetta di sicurezza ADR
- Quantità limitate
- Imballaggio: Indicazioni
- Imballaggio: Prescrizioni speciali
- Prescrizioni speciali per l'imballaggio
- Serbatoi locali mobili: Indicazioni
- Serbatoi locali mobili: Prescrizioni speciali
- Codificazione per il riempimento
- Restrizione per i tunnel
- Osservazioni
- EQ
- Prescrizioni speciali

### Trasporto via mare (IMDG)

- Numero EmS
- Prescrizioni speciali
- Quantità limitate
- Imballaggio: Indicazioni
- Imballaggio: Prescrizioni speciali
- IBC: Indicazioni
- IBC: prescrizioni
- Informazioni sul riempimento IMO
- Informazioni sul riempimento UN
- Informazioni sul riempimento Prescrizioni speciali
- Stowage and segregation
- Properties and observations
- Osservazioni
- EQ

### Trasporto aereo (IATA-DGR)

- Hazard
- Passenger
- Passenger LQ
- Cargo
- ERG
- Osservazioni
- EQ
- Special Provisioning

### 14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Nessun dato disponibile

## SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

### 15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

#### Norme nazionali

##### Europa

- Contenuto in VOC0 %
- [%]
- Contenuto in VOC
- [g/L]
- Ulteriori norme, limitazioni e prescrizioni legali

##### Germania

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) e Regolamento (UE) N. 453/2010

## serie 13 - PRIMAcryl PROFESSIONAL

|              |        |              |                        |          |
|--------------|--------|--------------|------------------------|----------|
| Articolo No. | 13 xxx |              | Data di pubblicazione: | 05.12.24 |
| Versione     | 5.0    | ( 05.12.24 ) | Pagina                 | 9 / 9    |

Classe di deposito LGK 12  
Cl. di pericolosità per le acque 2 deutlich wassergefährdend  
Numero di catalogo WGK  
Ordinanza sugli incidenti rilevanti (12. BImSchV)  
Indicazioni per la limitazione del periodo lavorativo  
Ulteriori norme, limitazioni e prescrizioni legali

**Svizzera**

Contenuto in VOC [%]  
0 %  
Ulteriori norme, limitazioni e prescrizioni legali

**USA**

Ulteriori norme, limitazioni e prescrizioni legali  
Conforms to ASTM D-4236  
State Regulations

**15.2 Valutazione della sicurezza chimica**

SEZIONE 16: Altre informazioni

**Ulteriori informazioni**

Indicazioni di pericolo (CLP) CEPE-152 nessuna

**Ulteriori informazioni**  
Le indicazioni si basano sullo stato attuale delle nostre conoscenze e descrivono i requisiti di sicurezza del nostro prodotto, nell'uso indicato. Un accertamento legale e vincolante delle qualità o dell'idoneità a un determinato scopo d'uso non può essere dedotto dalle nostre indicazioni; occorre dunque determinare qualsiasi impiego dei nostri prodotti in base alle particolari condizioni dell'utente, verificandolo con delle prove. Per queste ragioni non possiamo offrire alcuna garanzia sulle qualità dei nostri prodotti, né assumerci le responsabilità di eventuali danni che dovessero insorgere in relazione all'utilizzo degli stessi.

**Bibliografia**  
REGOLAMENTO DELEGATO (UE) 2024/197 - ATP 21  
Per le abbreviazioni e gli acronimi vedere: ECHA Orientamenti sugli obblighi d'informazione e sulla valutazione della sicurezza chimica, capitolo R.20 (Tabella dei termini e delle abbreviazioni)

**Altre informazioni**  
BIT - 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one (CAS: 2634-33-5)  
CIT - 5-cloro-2-metil-2H-isotiazolo-3-one (CAS: 26172-55-4)  
MIT - 2-metil-2H-isotiazolo-3-one (CAS: 2682-20-4)  
OIT - 2-ottil-2H-isotiazol-3-one (CAS: 23560-20-1)

**Allegato alla scheda di dati di sicurezza n.: 13000000IT**

| Art. Nr. | Art. Name                        | C.I.   |                              |
|----------|----------------------------------|--------|------------------------------|
| 13 100   | bianco di zinco                  | PW4    | zinc oxide                   |
| 13 101   | bianco titanio                   | PW6    | titanium dioxide             |
| 13 104   | bianco di zirconio per mescolare | Zirkon | Zirkon                       |
| 13 106   | titanio buff                     | PW6:1  | natural titanium dioxide     |
| 13 202   | avorio                           | PY42   | hydrated iron oxide          |
|          |                                  | PG17   | hematite (Cr)                |
|          |                                  | PW6    | titanium dioxide             |
| 13 203   | giallo Medievale                 | PY53   | rutil (Ni, Ti, Sb)           |
|          |                                  | PW6    | titanium dioxide             |
| 13 205   | giallo limone                    | PY3    | monoazo yellow               |
| 13 206   | giallo di vanadio                | PY184  | bismuth vanadate             |
| 13 207   | giallo di cadmio chiaro          | PY35   | cadmium zinc sulphide        |
| 13 209   | giallo brillante                 | PY154  | benzimidazolone              |
| 13 211   | giallo di cadmio medio           | PY35   | cadmium zinc sulphide        |
| 13 212   | giallo indiano                   | PY110  | isoindulin                   |
|          |                                  | PY154  | benzimidazolone              |
| 13 213   | giallo di cadmio scuro           | PO20   | cadmium-sulphoselenide       |
| 13 214   | arancione di cadmio              | PO20   | cadmium-sulphoselenide       |
| 13 215   | arancio brillante                | PO67   | pyrazolochinazolone          |
| 13 216   | arancio pirrolo                  | PO71   | diketo-pyrrolo-pyrrole       |
| 13 233   | tinta giallo di cadmio chiaro    | PY184  | bismuth vanadate             |
|          |                                  | PY155  | disazo pigment               |
| 13 234   | tinta giallo di cadmio medio     | PY184  | bismuth vanadate             |
|          |                                  | PY155  | disazo pigment               |
| 13 235   | giallo oro titanio               | PY216  | rutile (Zn, Sn)              |
| 13 237   | tinta giallo di cadmio scuro     | PY184  | bismuth vanadate             |
|          |                                  | PY155  | disazo pigment               |
|          |                                  | PO67   | pyrazolochinazolone          |
| 13 238   | tinta arancio du cadmio          | PY184  | bismuth vanadate             |
|          |                                  | PO67   | pyrazolochinazolone          |
| 13 317   | rosso di cadmio chiaro           | PO20   | cadmium-sulphoselenide       |
| 13 318   | vermiglione                      | PR255  | diketo-Pyrrolo-Pyrrole       |
| 13 319   | rosso arancio di quinacridone    | PR207  | quinacridone                 |
| 13 320   | rosso di cadmio medio            | PR108  | cadmium-sulphoselenide       |
| 13 322   | rosso di cadmio scuro            | PR108  | cadmium-sulphoselenide       |
| 13 323   | rubino pirrolo                   | PR264  | diketo-Pyrrolo-Pyrrole       |
| 13 324   | garanza scuro                    | PR179  | perylene                     |
| 13 325   | rosso di quinacridone            | PV19   | quinacridone                 |
| 13 326   | magenta di quinacridone          | PR122  | quinacridone                 |
| 13 327   | magenta                          | PR122  | quinacridone                 |
|          |                                  | PW6    | titanium dioxide             |
| 13 328   | violetto di quinacridone         | PV19   | quinacridone                 |
| 13 329   | violetto blu                     | PV23   | dioxazine                    |
|          |                                  | PV19   | quinacridone                 |
|          |                                  | PW6    | titanium dioxide             |
| 13 334   | violetto manganese               | PV16   | manganese ammonium phosphate |
| 13 335   | violetto scuro                   | PV23   | dioxazine                    |
|          |                                  | PW4    | zinc oxide                   |
| 13 343   | tinta rosso di cadmio chiaro     | PY184  | bismuth vanadate             |
|          |                                  | PR255  | diketo-Pyrrolo-Pyrrole       |
| 13 344   | tinta rosso di cadmio medio      | PY216  | rutile (Zn, Sn)              |
|          |                                  | PR254  | diketo-Pyrrolo-Pyrrole       |
| 13 345   | rosso pirrolo                    | PR254  | diketo-Pyrrolo-Pyrrole       |
| 13 346   | tinta rosso di cadmio scuro      | PY216  | rutile (Zn, Sn)              |
|          |                                  | PR254  | diketo-Pyrrolo-Pyrrole       |
|          |                                  | PV19   | quinacridone                 |
| 13 431   | indaco                           | PB60   | indanthrone                  |
|          |                                  | PV19   | quinacridone                 |
|          |                                  | PBk10  | graphite                     |
| 13 432   | blu anthrachinone                | PB60   | indanthrone                  |
| 13 433   | blu oltremare                    | PB29   | ultramarine blue             |
| 13 434   | blu di cobalto scuro             | PB28   | spinel (Co, Al)              |
|          |                                  | PB60   | indanthrone                  |
| 13 435   | blu di cobalto chiaro            | PB28   | spinel (Co, Al)              |
| 13 436   | blu reale                        | PB28   | spinel (Co, Al)              |
|          |                                  | PW6    | titanium dioxide             |
| 13 437   | blu orientale                    | PB15:1 | phthalocyanine (Cu, Cl)      |
|          |                                  | PV23   | dioxazine                    |
|          |                                  | PW6    | titanium dioxide             |

**Allegato alla scheda di dati di sicurezza n.: 13000000IT**

| Art. Nr. | Art. Name                    | C.I.             |                                                    |
|----------|------------------------------|------------------|----------------------------------------------------|
| 13 439   | blu ftalo ciano              | PB15:3           | phthalocyanine (Cu)                                |
| 13 440   | blu di Prussia               | PB60             | indanthrone                                        |
|          |                              | PB15:1           | phthalocyanine (Cu, Cl)                            |
|          |                              | PBk7             | lamp black                                         |
| 13 453   | blu ceruleo manganese        | PB15:3           | phthalocyanine (Cu)                                |
|          |                              | PB16             | phthalocyanine                                     |
|          |                              | PW4              | zinc oxide                                         |
| 13 454   | blu ceruleo                  | PB15:3           | phthalocyanine (Cu)                                |
|          |                              | PG7              | phthalocyanine (Cu, Cl)                            |
|          |                              | PW6              | titanium dioxide                                   |
| 13 455   | ftalo turchese               | PB16             | phthalocyanine                                     |
| 13 456   | turchese di cobalto          | PG50             | spinel (Co, Li, Ti, Zn)                            |
| 13 457   | acquamarina                  | PG36             | phthalocyanine (Cu, Cl, Br)                        |
|          |                              | PB15:3           | phthalocyanine (Cu)                                |
|          |                              | PW4              | zinc oxide                                         |
| 13 561   | verde di cobalto scuro       | PG26             | spinel (Co, Cr)                                    |
| 13 562   | verde di cromo ossido brill. | PG18             | hydrated chromium oxide                            |
| 13 563   | verde ftalo azzurrognolo     | PG7              | phthalocyanine (Cu, Cl)                            |
| 13 564   | verde ftalo giallastro       | PG36             | phthalocyanine (Cu, Cl, Br)                        |
| 13 565   | verde di cobalto chiaro      | PG19             | spinel (Co, Zn)                                    |
| 13 566   | verde oliva                  | PY184            | bismuth vanadate                                   |
|          |                              | PG7              | phthalocyanine (Cu, Cl)                            |
|          |                              | PY42             | hydrated iron oxide                                |
| 13 567   | verde permanente             | PY184            | bismuth vanadate                                   |
|          |                              | PG7              | phthalocyanine (Cu, Cl)                            |
| 13 568   | verde di vanadio             | PY184            | bismuth vanadate                                   |
|          |                              | PG36             | phthalocyanine (Cu, Cl, Br)                        |
| 13 569   | verde giallo                 | PY42             | hydrated iron oxide                                |
|          |                              | PG36             | phthalocyanine (Cu, Cl, Br)                        |
|          |                              | PY74             | monoazo yellow                                     |
| 13 570   | verde bosco                  | PB60             | indanthrone                                        |
|          |                              | PY150            | azo-nickel-complex                                 |
| 13 571   | terra verde naturale         | PBr7             | earth pigment                                      |
| 13 573   | verde di ossio di cromo      | PG17             | hematite (Cr)                                      |
| 13 574   | verde maggìo                 | PY3              | monoazo yellow                                     |
|          |                              | PG18             | hydrated chromium oxide                            |
|          |                              | PY128            | disazo condensation                                |
| 13 659   | ocra bruciata chiara         | PW6              | titanium dioxide                                   |
|          |                              | PY119            | spinel (Zn,Fe)                                     |
| 13 672   | giallo di Napoli             | PY53             | rutil (Ni, Ti, Sb)                                 |
| 13 673   | ocra oro titanio             | PBr24            | rutil (Ti, Cr, Sb)                                 |
| 13 674   | giallo oro trasparente       | PY150            | azo-nickel-complex                                 |
| 13 675   | ocra gialla                  | PY42             | hydrated iron oxide                                |
| 13 677   | terra d'ombra naturale       | PBr7/PY43        | earth pigment                                      |
| 13 678   | terra di Siena               | PY42             | hydrated iron oxide                                |
|          |                              | PR101            | iron oxide                                         |
| 13 679   | terra di Siena bruciata      | PR101            | iron oxide                                         |
| 13 682   | bruno ossido trasparente     | PR101            | iron oxide                                         |
| 13 683   | bruno ossido di ferro        | PBr6             | iron oxide                                         |
| 13 684   | terra d'ombra bruciata nat.  | PBr7             | earth pigment                                      |
| 13 685   | bruno van Dyck               | PR101            | iron oxide                                         |
|          |                              | PBk7             | lamp black                                         |
| 13 788   | grigio pallido               | PY42             | hydrated iron oxide                                |
|          |                              | PW6              | titanium dioxide                                   |
|          |                              | PBk6             | lamp black                                         |
| 13 789   | grigio neutro                | PG17             | hematite (Cr)                                      |
| 13 790   | grigio di Payne Schmincke    | PR101            | iron oxide                                         |
|          |                              | PB29             | ultramarine blue                                   |
|          |                              | PBk7             | lamp black                                         |
| 13 791   | nero verde de perylene       | PBk31            | perylene                                           |
| 13 792   | nero avorio                  | PBk9             | amorphous carbon produced by charring animal bones |
| 13 796   | nero ossido di ferro         | PBk11            | black iron oxide                                   |
| 13 797   | nero carbonio                | PBk7             | lamp black                                         |
| 13 895   | argento                      | Perlglanzpigment | pearlescent pigment                                |
| 13 896   | oro classico                 | Perlglanzpigment | pearlescent pigment                                |
| 13 897   | oro antico                   | Perlglanzpigment | pearlescent pigment                                |
| 13 898   | oro rinascimentale           | Perlglanzpigment | pearlescent pigment                                |
| 13 899   | oro rosa                     | Perlglanzpigment | pearlescent pigment                                |