



## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

### Gesso per marcatura, bianco

Data di revisione: 15.01.2020

N. del materiale: BO5007400

Pagina 1 di 5

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

##### 1.1. Identificatore del prodotto

Gesso per marcatura, bianco

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

###### Utilizzazione della sostanza/della miscela

Markiermittel

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

Ditta: BOHLE AG  
 Indirizzo: Dieselstr. 10  
 Città: D-42781 Haan  
 Telefono: +49 2129 5568-0      Telefax: +49 2129 5568-282  
 E-Mail: info@bohle.de  
 Persona da contattare: Klaus Nehren      Telefono: +49 2129 5568-276  
 E-Mail: MSDS@bohle.de  
 Internet: www.bohle.com  
 Dipartimento responsabile: Chemie

**1.4. Numero telefonico di emergenza:** Questo numero è disponibile soltanto durante l'orario di ufficio. +49 2129 5568-276

#### SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

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

###### Regolamento (CE) n. 1272/2008

La miscela non è classificata come pericolosa ai sensi del regolamento (CE) n. 1272/2008.

##### 2.2. Elementi dell'etichetta

###### Regolamento (CE) n. 1272/2008

###### Componenti pericolosi da segnalare in etichetta

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

###### Etichettatura speciale di determinate miscele

EUH208      Contiene Triisobutyl phosphate. Può provocare una reazione allergica.

#### SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

##### 3.2. Miscele

###### Caratterizzazione chimica

colorante agente vincolante

###### Componenti pericolosi

N. CAS	Nome chimico			Quantità
	N. CE	N. indice	N. REACH	
	Classificazione-GHS			
126-71-6	Triisobutyl phosphate			<0,2 %
	204-798-3		01-2119957118-32	
	Skin Sens. 1B; H317			

Testo delle frasi H e EUH: vedi alla sezione 16.

#### SEZIONE 4: misure di primo soccorso

##### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Gesso per marcatura, bianco**

Data di revisione: 15.01.2020

N. del materiale: BO5007400

Pagina 2 di 5

**Informazioni generali**

Non è richiesta alcuna misura speciale.

**In seguito a contatto con la pelle**

Lavare con sapone ed acqua.

**In seguito a contatto con gli occhi**

In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico.

Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

**In seguito ad ingestione**

Sciacquare la bocca.

**SEZIONE 5: misure antincendio****5.1. Mezzi di estinzione****Mezzi di estinzione idonei**Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO<sub>2</sub>), Estintore a polvere, Irrorazione con acqua**Mezzi di estinzione non idonei**

Pieno getto d'acqua

**5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**

Procedura normale per incendi di origine chimica.

**SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale****6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

Usare equipaggiamento di protezione personale.

Tenere lontano da fonti di calore e altre cause d'incendio.

**6.2. Precauzioni ambientali**

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

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

Usare attrezzature di movimentazione meccaniche.

Evitare il sviluppo di polvere.

**SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento****7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura****Indicazioni per la sicurezza d'impiego**

Evitare il contatto con gli occhi.

**Indicazioni contro incendi ed esplosioni**

Tenere lontano da fiamme libere, superfici calde e sorgenti di ignizione.

**7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità****Requisiti degli ambienti e dei contenitori di stoccaggio**

Conservare/stoccare soltanto nel contenitore originale.

**Indicazioni per lo stoccaggio comune**

Incompatibile con agenti ossidanti.

**Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio**

Proteggere dal gelo, calore e luce del sole.

stabilità durante la conservazione. 0 - 40°C

**SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale****8.1. Parametri di controllo**

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Gesso per marcatura, bianco**

Data di revisione: 15.01.2020

N. del materiale: BO5007400

Pagina 3 di 5

**Valori DNEL/DMEL**

N. CAS	Nome dell'agente chimico		
DNEL tipo	Via di esposizione	Effetto	Valore
126-71-6	Triisobutyl phosphate		
Lavoratore DNEL, a lungo termine	per inalazione	sistemico	50 mg/m <sup>3</sup>
Lavoratore DNEL, a lungo termine	dermico	sistemico	4,25 mg/kg pc/giorno
Consumatore DNEL, a lungo termine	per via orale	sistemico	2,13 mg/kg pc/giorno
Consumatore DNEL, a lungo termine	per inalazione	sistemico	8,89 mg/m <sup>3</sup>
Consumatore DNEL, a lungo termine	dermico	sistemico	2,13 mg/kg pc/giorno

**Valori PNEC**

N. CAS	Nome dell'agente chimico	
Compartimento ambientale	Valore	
126-71-6	Triisobutyl phosphate	
Acqua dolce	0,0143 mg/l	
Acqua di mare	0,00143 mg/l	
Sedimento d'acqua dolce	2,05 mg/kg	
Sedimento marino	0,205 mg/kg	
Microorganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue	3,72 mg/l	
Suolo	0,426 mg/kg	

**Altre informazioni sugli valori limite**

Non contiene sostanze con valore limite di esposizione professionale.

**8.2. Controlli dell'esposizione**
**Controlli tecnici idonei**

Provvedere ad una sufficiente aerazione.

**Misure generali di protezione ed igiene**

Tener lontano da cibi, bevande e alimenti per animali. Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa. Durante l'utilizzo, non mangiare, bere o fumare.

**Protezioni per occhi/volto**

occhiali di sicurezza con protezione laterale conformemente alla norma EN166

**Protezione delle mani**

I guanti di protezione selezionati devono soddisfare le esigenze della direttiva UE 89/89/CEE e gli standard EN 374 che ne derivano.

**Protezione della pelle**

protezione preventiva dell'epidermide

**Protezione respiratoria**

Protezione delle vie respiratorie necessaria a: aspirazione insufficiente

**SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche**
**9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

Stato fisico: solido  
 Colore: bianco  
 Odore: inodore

**Cambiamenti in stato fisico**

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Gesso per marcatura, bianco**

Data di revisione: 15.01.2020

N. del materiale: BO5007400

Pagina 4 di 5

Punto di fusione:	> 55 °C
Punto di infiammabilità:	>270 °C
<b>Proprieta' esplosive</b> nessuni/nessuno	
Temperatura di accensione:	>320 °C
<b>Proprieta' comburenti (ossidanti)</b> Non comburente.	
Idrosolubilità:	parzialmente solubile
Solvente:	0%

**SEZIONE 10: stabilità e reattività****10.1. Reattività**

Non si conosce nessuna reazione pericolosa se usato in condizioni normali.

**10.4. Condizioni da evitare**

Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.

**Ulteriori Informazioni**

Non vi sono pericoli che debbano essere specificatamente menzionati.

**SEZIONE 11: informazioni tossicologiche****11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici****SEZIONE 12: informazioni ecologiche****Ulteriori dati**

Danni ecologici non sono conosciuti né prevedibili nelle condizioni di normale utilizzo.

**SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento****13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti****Informazioni sull'eliminazione**

Conformemente ai regolamenti locali e nazionali.

**SEZIONE 14: informazioni sul trasporto****Trasporto stradale (ADR/RID)**

<b>14.1. Numero ONU:</b>	Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
<b>14.2. Nome di spedizione dell'ONU:</b>	Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
<b>14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:</b>	Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
<b>14.4. Gruppo di imballaggio:</b>	Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

**14.5. Pericoli per l'ambiente**

PERICOLOSO PER L'AMBIENTE: no

**SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione****15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela****Regolamentazione UE**

2004/42/CE (VOC): 0%

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Gesso per marcatura, bianco**

Data di revisione: 15.01.2020

N. del materiale: BO5007400

Pagina 5 di 5

**Regolamentazione nazionale**

Contaminante dell'acqua-classe (D): 1 - poco pericoloso per le acque

**SEZIONE 16: altre informazioni****Testo delle frasi H e EUH (numero e testo completo)**

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.  
EUH208 Contiene Triisobutyl phosphate. Può provocare una reazione allergica.

**Ulteriori dati**

I dati si basano sul nostro attuale livello di conoscenza. Essi, tuttavia, non costituiscono garanzia delle proprietà dei prodotti né rappresentano il perfezionamento di alcun rapporto legale.  
Il destinatario del nostro prodotto è il solo responsabile del rispetto delle leggi e delle normative vigenti.

*(Tutti i dati relativi agli ingredienti pericolosi sono stati rispettivamente ricavati dall'ultima versione del foglio dati di sicurezza del subfornitore.)*