

Nome del prodotto:	VIAFIX POWDER	Pagina:	1/10
Revisione:	2020-02-10	Stampata il:	2020-02-10
Documento No.:	M0149	SDS-ID:	IT-IT/16.0

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

### 1.1. Identificatore del prodotto

Nome del prodotto: VIAFIX POWDER  
Cat. No. 40200067, 40200068

N° CAS: 9003-42-3

N° CE: -

N° Reg. REACH: -

Formato: 570 g, 2,5 kg

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

Utilizzo: Per l'incasso e l'impregnazione di campioni metallografici

Usi sconsigliati: Non è stato identificato alcun uso sconsigliato specifico. (\*)

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

Fornitore: Struers ApS  
Pederstrupvej 84  
DK-2750 Ballerup  
Tel: +45 44 600 800

Responsabile per la preparazione della scheda di dati di sicurezza: DHI

Per qualsiasi domanda sul contenuto di questa scheda di dati di sicurezza: struers@struers.dk

### 1.4. Numero telefonico di emergenza

02 66101029

## SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

CLP: Il prodotto non è classificato.

### 2.2. Elementi dell'etichetta

La sostanza/miscela non soddisfa i criteri di classificazione ed etichettatura.

### 2.3. Altri pericoli

Particelle fini possono formare miscele esplosive di vapore/aria. Può provocare una leggera irritazione alla pelle. La polvere può irritare gli occhi e le vie respiratorie.

PBT/vPvB: Nessuna informazione disponibile.

## SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

### 3.1. Sostanze

Il prodotto contiene: polimero.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Nome del prodotto:	VIAFIX POWDER	Pagina:	2/10
Revisione:	2020-02-10	Stampata il:	2020-02-10
Documento No.:	M0149	SDS-ID:	IT-IT/16.0

CLP:

%:	N° CAS:	N° CE:	N° Reg. REACH:	Nome chimico:	Classificazione:	Note:
100	9003-42-3	-	-	Polietilmetacrilato	-	

## SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO

### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Inalazione: Portare all'aria aperta e tenere a riposo.

Contatto con la pelle: Sciacquare bene la pelle con l'acqua.

Contatto con gli occhi: Se si manifestano irritazioni durante le operazioni con produzione di polveri, sciacquare con abbondante acqua per almeno 15 minuti.

Ingestione: Sciacquare immediatamente la bocca e bere molta acqua. Tenere il soggetto sotto osservazione. Se l'infortunato dovesse accusare malessere, trasportarlo in ospedale portando con sé questa scheda di sicurezza.

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

Sintomi/effetti: Per maggiori informazioni sugli effetti sulla salute ed i sintomi, leggere la sezione 11.

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

Consultazioni  
mediche/trattamenti: Trattare sintomaticamente.

## SEZIONE 5: MISURE ANTINCENDIO

### 5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi estinguenti: Usare l'estinguente adeguato tenendo conto della presenza di altre sostanze chimiche.

Mezzi di estinzione non idonei: Nessuna precauzione particolare.

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

Rischi specifici: In caso di riscaldamento e d'incendio possono formarsi vapori/gas tossici.

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

Mezzi protettivi per il  
personale antincendio: Scelta di un apparecchio respiratorio in caso d'incendio: seguire le misure antincendio indicate sul posto di lavoro.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Nome del prodotto:	VIAFIX POWDER	Pagina:	3/10
Revisione:	2020-02-10	Stampata il:	2020-02-10
Documento No.:	M0149	SDS-ID:	IT-IT/16.0

---

## SEZIONE 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

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

Per chi non interviene direttamente: Evitare il contatto con la pelle e con gli occhi. Evitare l'inalazione di polvere. Per informazioni sulla protezione individuale, consultare il punto 8.

Per chi interviene direttamente: Nessuna raccomandazione specifica. Per informazioni sulla protezione individuale, consultare il punto 8.

### **6.2. Precauzioni ambientali**

Precauzioni ambientali: Non disperdere nell'ambiente.

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

Metodi di bonifica: Raccogliere le fuoriuscite con una pala, una scopa o attrezzi simili.

### **6.4. Riferimento ad altre sezioni**

Riferimenti: Per informazioni sullo smaltimento, consultare il punto 13.

## SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

### **7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura**

Manipolazione: Evitare l'inalazione di polvere. Osservare le norme per una corretta manipolazione dei prodotti chimici.

Misure tecniche: Evitare di disperdere la polvere. Utilizzare i metodi di lavorazione che riducano al minimo il contatto.

Precauzioni tecniche: Si consiglia un sistema d'aspirazione locale.

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

Precauzioni tecniche di magazzino: Nessuna precauzione particolare.

Condizioni di conservazione: Conservare in luogo asciutto nell'imballaggio originale chiuso.

### **7.3. Usi finali particolari**

Usi specifici: Nessuna informazione disponibile.

---

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Nome del prodotto:	VIAFIX POWDER	Pagina:	4/10
Revisione:	2020-02-10	Stampata il:	2020-02-10
Documento No.:	M0149	SDS-ID:	IT-IT/16.0

## SEZIONE 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

### 8.1. Parametri di controllo

Valori limite di esposizione professionale:

<u>N° CAS:</u>	<u>Nome chimico:</u>	<u>Come:</u>	<u>Valori limite:</u>	<u>Cat.:</u>	<u>Annotazioni:</u>	<u>Fonti:</u>
-	Particelle (insolubili) non diversamente classificate, frazione inalabile	-	10 mg/m3	TWA	-	ACGIH
-	Particelle (insolubili) non diversamente classificate, frazione respirabile	-	3 mg/m3	TWA	-	ACGIH

### 8.2. Controlli dell'esposizione

<u>Misure tecniche:</u>	Garantire una ventilazione adeguata. Rispettare i limiti di esposizione professionale e ridurre al minimo il rischio di inalazione di polvere.
<u>Protezione personale:</u>	I dispositivi di protezione individuale devono essere scelti conformemente alle norme CEN e concordemente con il fornitore dei dispositivi stessi.
<u>Protezione respiratoria:</u>	In caso di ventilazione insufficiente o rischio di inalazione di polvere, usare un apparecchio respiratorio adatto con filtro anti-particelle (tipo P2).
<u>Protezione delle mani:</u>	Usare guanti protettivi. Si consiglia l'uso di guanti di gomma butilica. Per scegliere i guanti più adatti chiedere consiglio al fornitore dei guanti che può dare informazioni relative alla durata limite del loro materiale costitutivo. (*)
<u>Protezione degli occhi:</u>	In caso di rischio di contatto: Si consiglia l'uso di occhiali di protezione o schermo facciale.
<u>Protezione della pelle:</u>	Nessuna precauzione particolare.
<u>Controllo dell'esposizione ambientale:</u>	Non disponibile.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Nome del prodotto:	VIAFIX POWDER	Pagina:	5/10
Revisione:	2020-02-10	Stampata il:	2020-02-10
Documento No.:	M0149	SDS-ID:	IT-IT/16.0

---

## SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

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

<u>Forma:</u>	Polvere.
<u>Colore:</u>	Bianco.
<u>Odore:</u>	Inodore.
<u>Soglia olfattiva:</u>	Non disponibile.
<u>pH:</u>	Non disponibile.
<u>Punto di fusione:</u>	Non disponibile.
<u>Punto di ebollizione:</u>	Non disponibile.
<u>Punto di infiammabilità:</u>	Non disponibile.
<u>Indice di evaporazione:</u>	Non disponibile.
<u>Infiammabilità (solidi, gas):</u>	Non disponibile.
<u>Limiti di esplosione:</u>	Non disponibile.
<u>Pressione vapore:</u>	Non disponibile.
<u>Densità di vapore:</u>	Non disponibile.
<u>Densità relativa:</u>	1,2
<u>Solubilità:</u>	insolubile in acqua
<u>Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua):</u>	Non disponibile.
<u>Temperatura di autoinfiammabilità (°C):</u>	Non disponibile.
<u>Temperatura di decomposizione (°C):</u>	Non disponibile.
<u>Viscosità:</u>	Non disponibile.
<u>Proprietà esplosive:</u>	Non disponibile.
<u>Proprietà ossidanti:</u>	Non disponibile.

### 9.2. Altre informazioni

<u>Altre informazioni:</u>	Composti organici volatili (COV): 0 g/l
----------------------------	---

---

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Nome del prodotto:	VIAFIX POWDER	Pagina:	6/10
Revisione:	2020-02-10	Stampata il:	2020-02-10
Documento No.:	M0149	SDS-ID:	IT-IT/16.0

## SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ

### 10.1. Reattività

Reattività: Nessuno in condizioni normali.

### 10.2. Stabilità chimica

Stabilità: Stabile a temperature normali.

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose: Nessun dato disponibile.

### 10.4. Condizioni da evitare

Condizioni/materiali da evitare: Nessuno in particolare.

### 10.5. Materiali incompatibili

Materiali incompatibili: Nessuna informazione disponibile.

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di decomposizione pericolosi: Nessuno in condizioni normali.

## SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

### 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta (Orale): Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità acuta (Cutanea): Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità acuta (Inalazione): Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Corrosione/irritazione cutanea: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Sensibilizzazione delle vie respiratorie o della pelle: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Mutagenicità sulle cellule germinali: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Cancerogenicità: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità per la riproduzione: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

STOT - esposizione singola: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

STOT - esposizione ripetuta: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Pericolo in caso di aspirazione: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Inalazione: La polvere può irritare la gola e le vie respiratorie e causare la tosse.

Contatto con la pelle: Il contatto prolungato può causare arrossamenti ed irritazioni.

Contatto con gli occhi: La polvere a contatto con gli occhi provoca irritazione.

Ingestione: Può irritare e causare malessere.

Effetti specifici: Nessuna informazione disponibile.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Nome del prodotto:	VIAFIX POWDER	Pagina:	7/10
Revisione:	2020-02-10	Stampata il:	2020-02-10
Documento No.:	M0149	SDS-ID:	IT-IT/16.0

---

## SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE

### **12.1. Tossicità**

Ecotossicità: Il prodotto non è ritenuto nocivo per l'ambiente.

### **12.2. Persistenza e degradabilità**

Degradabilità: Non si hanno informazioni sul livello di biodegradabilità del prodotto.

### **12.3. Potenziale di bioaccumulo**

Potenziale di bioaccumulo: Non sono disponibili dati sulla bioaccumulazione.

### **12.4. Mobilità nel suolo**

Mobilità: Nessun dato disponibile.

### **12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB**

PBT/vPvB: Nessuna informazione disponibile.

### **12.6. Altri effetti avversi**

Altri effetti avversi: Nessuna informazione disponibile.

## SEZIONE 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

### **13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti**

Residui: Smaltire residui e rifiuti conformemente a quanto disposto dalle autorità locali.

Codice CER: 16 05 09

Imballaggi contaminati: Smaltire residui e rifiuti conformemente a quanto disposto dalle autorità locali.

---

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Nome del prodotto:	VIAFIX POWDER	Pagina:	8/10
Revisione:	2020-02-10	Stampata il:	2020-02-10
Documento No.:	M0149	SDS-ID:	IT-IT/16.0

---

## SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Il prodotto non è contemplato dalla regolamentazione internazionale relativa al trasporto di materiali pericolosi (IMDG, IATA, ADR/RID).

### **14.1. Numero ONU**

N° UN: -

### **14.2. Nome di spedizione dell'ONU**

Designazione ufficiale di  
trasporto: -

### **14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto**

Classe: -

### **14.4. Gruppo d'imballaggio**

PG: -

### **14.5. Pericoli per l'ambiente**

Inquinante marino: -

Sostanza pericolosa per  
l'ambiente: -

### **14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

Precauzioni speciali: Nessuno noto.

### **14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC**

Trasporto di rinfuse: Non rilevante.

---



# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Nome del prodotto:	VIAFIX POWDER	Pagina:	9/10
Revisione:	2020-02-10	Stampata il:	2020-02-10
Documento No.:	M0149	SDS-ID:	IT-IT/16.0

---

## SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

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

Normativa nazionale:

Regolamento (CE) n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 18 dicembre 2006 , concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH), che istituisce un'Agenzia europea per le sostanze chimiche, che modifica la direttiva 1999/45/CE e che abroga il regolamento (CEE) n. 793/93 del Consiglio e il regolamento (CE) n. 1488/94 della Commissione, nonché la direttiva 76/769/CEE del Consiglio e le direttive della Commissione 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE e 2000/21/CE, e successive modificazioni.

Regolamento (CE) n. 1272/2008 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 16 dicembre 2008 , relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele che modifica e abroga le direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e che reca modifica al regolamento (CE) n. 1907/2006 e successive modificazioni.

Decreto legislativo 14 Marzo 2003, n.65 Attuazione delle direttive 1999/45/CE e 2001/60/CE relative alla classificazione, all'imballaggio e all'etichettatura dei preparati pericolosi, e successive modificazioni.

Decreto Legislativo 9 aprile 2008 n. 81. Attuazione dell'articolo 1 della legge 3 agosto 2007, n. 123, in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro, e successive modificazioni.

Decreto ministeriale 7 settembre 2002. Recepimento della direttiva 2001/58/CE riguardante le modalità della informazione su sostanze e preparati pericolosi immessi in commercio.

DECRETO LEGISLATIVO 9 aprile 2008 , n. 81. Attuazione dell'articolo 1 della legge 3 agosto 2007, n. 123, in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro.

Decreto legislativo 3 aprile 2006 n. 152. Norme in materia ambientale, e successive modificazioni.

### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Stato del CSA: Non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica.

---

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Nome del prodotto:	VIAFIX POWDER	Pagina:	10/10
Revisione:	2020-02-10	Stampata il:	2020-02-10
Documento No.:	M0149	SDS-ID:	IT-IT/16.0

---

## SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI

L'utente deve essere stato istruito nello svolgimento del lavoro e deve conoscere il contenuto della presente scheda dati.

Le voci seguenti contengono revisioni o nuove specifiche: 1, 8.

L'asterisco (\*) indica le modifiche apportate rispetto alla precedente versione.

Approvato da DHI.



### Abbreviazioni e acronimi

utilizzati nella scheda dati di  
sicurezza:

PBT = sostanze Persistenti, Bioaccumulanti e Tossiche.

vPvB = sostanze molto Persistenti e molto Bioaccumulanti.

### Informazioni aggiuntive:

Classificazione secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008:  
Metodo di calcolo.

---

Le informazioni contenute nella presente scheda sono basate sui dati in nostro possesso alla data dell'elaborazione e sono affidabili a patto che l'uso del prodotto avvenga nel rispetto delle condizioni prescritte e in conformità con le indicazioni fornite sull'imballaggio e/o nella documentazione tecnica. Qualsiasi altro uso del prodotto, eventualmente in combinazione con qualsiasi altro prodotto, o in qualsiasi altro processo avviene a proprio rischio e pericolo.

Redatta da DHI - Environment and Toxicology, Agern Allé 5, DK-2970 Hørsholm, Denmark.  
[www.dhigroup.com](http://www.dhigroup.com).