

Nome del prodotto:	REPLIFIX-2 & REPLIFIX-20, YELLOW AND BLUE	Pagina:	1/9
Revisione:	2018-12-18	Stampata il:	2018-12-18
Documento No.:	M0178	SDS-ID:	IT-IT/9.0

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

### 1.1. Identificatore del prodotto

Nome del prodotto: REPLIFIX-2 & REPLIFIX-20, YELLOW AND BLUE

Cat. No. 40900084, 40900086

Formato: Yellow/Blue: 250 g

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

Utilizzo: Sistema di replica per superfici materialografiche.

### 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: 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

Il contatto prolungato con la pelle può causare arrossamenti e irritazione. Può provocare una leggera irritazione agli occhi.

PBT/vPvB: Non classificato come PBT/vPvB secondo gli attuali criteri europei.

## SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

### 3.2. Miscela

Il prodotto contiene: Miscela di organopolisilossano.

CLP:

<u>%:</u>	<u>N° CAS:</u>	<u>N° CE:</u>	<u>N° Reg. REACH:</u>	<u>Nome chimico:</u>	<u>Classificazione:</u>	<u>Note:</u>
70	14808-60-7	238-878-4	-	Quarzo	-	

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Nome del prodotto:	REPLIFIX-2 & REPLIFIX-20, YELLOW AND BLUE	Pagina:	2/9
Revisione:	2018-12-18	Stampata il:	2018-12-18
Documento No.:	M0178	SDS-ID:	IT-IT/9.0

---

## SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO

### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Inalazione: È poco probabile a causa della forma del prodotto.

Contatto con la pelle: Togliere gli indumenti contaminati e sciacquare bene la pelle con acqua.

Contatto con gli occhi: Sciacquare immediatamente con abbondante acqua per almeno 15 minuti. Togliere eventuali lenti a contatto ed aprire bene le palpebre. Se l'irritazione persiste consultare un medico e portare con sé questa scheda di sicurezza.

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: Per l'estinzione di incendi usare schiuma, anidride carbonica, polvere secca o nebbia d'acqua. Non usare un getto d'acqua come mezzo estinguente perché estenderebbe l'incendio.

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

Rischi specifici: In caso d'incendio possono formarsi gas nocivi.

### 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.

## SEZIONE 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

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

Dispositivi di protezione: Evitare il contatto con la pelle e con gli occhi. Evitare l'inalazione di polvere. Per informazioni sulla protezione individuale, consultare il punto 8. (\*)

Procedure d'emergenza: Per informazioni sulla protezione individuale, consultare il punto 8. Nessuna raccomandazione specifica. (\*)

### 6.2. Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali: Vietato scaricare in corsi d'acqua o nel terreno.

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

Metodi di bonifica: Raccogliere le fuoriuscite o assorbire con materiale assorbente.

### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Riferimenti: Per informazioni sulla protezione individuale, consultare il punto 8. Per informazioni sullo smaltimento, consultare il punto 13.

---

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Nome del prodotto:	REPLIFIX-2 & REPLIFIX-20, YELLOW AND BLUE	Pagina:	3/9
Revisione:	2018-12-18	Stampata il:	2018-12-18
Documento No.:	M0178	SDS-ID:	IT-IT/9.0

## SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Manipolazione: Evitare l'inalazione di polvere e il contatto con la pelle e con gli occhi. Osservare le norme per una corretta manipolazione dei prodotti chimici.

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

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

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

Condizioni di conservazione: Conservare nell'imballaggio originale ben chiuso. Conservare a temperatura ambiente.

### 7.3. Usi finali particolari

Usi specifici: Nessuna informazione disponibile.

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

### 8.1. Parametri di controllo

Valori limite di esposizione professionale:

N° CAS:	Nome chimico:	Come:	Valori limite:	Cat.:	Annotazioni:	Fonti:
14808-60-7	Silice cristallina, frazione respirabile	-	0.025 mg/m3	TWA	A2	ACGIH

Annotazioni: A2: Carcinogeno sospetto per l'uomo.

### 8.2. Controlli dell'esposizione

Misure tecniche: Manipolazione con produzione di polvere: Garantire una ventilazione adeguata. Rispettare i limiti di esposizione professionale e ridurre al minimo il rischio di inalazione di polvere.

Protezione personale: I dispositivi di protezione individuale devono essere scelti conformemente alle norme CEN e concordemente con il fornitore dei dispositivi stessi.

Protezione respiratoria: In caso di ventilazione insufficiente o rischio di inalazione di polvere, usare un apparecchio respiratorio adatto con filtro anti-particelle (tipo P2).

Protezione delle mani: In caso di rischio di contatto: Usare guanti protettivi.

Protezione degli occhi: In caso di rischio di contatto: Usare occhiali o schermo facciale.

Protezione della pelle: Indossare un grembiule o indumenti protettivi se esiste il rischio di contatto.

Misure di igiene: Lavarsi le mani dopo l'uso. Non mangiare, bere o fumare durante l'impiego. I dispositivi di protezione individuale non devono essere indossati durante gli intervalli per i pasti. I dispositivi di protezione individuale devono essere tenuti separati dagli altri indumenti.

Controllo dell'esposizione ambientale: Non disponibile.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Nome del prodotto:	REPLIFIX-2 & REPLIFIX-20, YELLOW AND BLUE	Pagina:	4/9
Revisione:	2018-12-18	Stampata il:	2018-12-18
Documento No.:	M0178	SDS-ID:	IT-IT/9.0

---

## SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

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

(\*)

<u>Aspetto:</u>	pasta gialla pasta blu
<u>Odore:</u>	odore leggero
<u>Soglia olfattiva:</u>	Non disponibile.
<u>pH:</u>	Non applicabile.
<u>Punto di fusione:</u>	Non disponibile.
<u>Punto di ebollizione:</u>	Non disponibile.
<u>Punto di infiammabilità:</u>	>100°C
<u>Indice di evaporazione:</u>	Non disponibile.
<u>Infiammabilità (solidi, gas):</u>	Non applicabile.
<u>Limiti di esplosione:</u>	Non disponibile.
<u>Pressione vapore:</u>	Non disponibile.
<u>Densità di vapore:</u>	Non applicabile.
<u>Densità relativa:</u>	1,8 (25°C)
<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:	REPLIFIX-2 & REPLIFIX-20, YELLOW AND BLUE	Pagina:	5/9
Revisione:	2018-12-18	Stampata il:	2018-12-18
Documento No.:	M0178	SDS-ID:	IT-IT/9.0

## SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ

### 10.1. Reattività

Reattività: Non si è a conoscenza di nessun rischio di reattività associato con questo prodotto.

### 10.2. Stabilità chimica

Stabilità: Stabile a temperature normali e se utilizzato secondo le raccomandazioni d'uso.

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose: Nessuno in condizioni normali.

### 10.4. Condizioni da evitare

Condizioni/materiali da evitare: Nessuna informazione disponibile.

### 10.5. Materiali incompatibili

Materiali incompatibili: Agenti fortemente comburenti. Acidi. Basi.

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di decomposizione pericolosi: La degradazione termica o la combustione possono liberare ossidi di carbonio ed altri gas o vapori tossici.

## 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: Manipolazione con produzione di polvere: 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: Può causare una momentanea irritazione agli occhi.

Ingestione: Le quantità ingeribili accidentalmente non dovrebbero provocare effetti dannosi.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Nome del prodotto:	REPLIFIX-2 & REPLIFIX-20, YELLOW AND BLUE	Pagina:	6/9
Revisione:	2018-12-18	Stampata il:	2018-12-18
Documento No.:	M0178	SDS-ID:	IT-IT/9.0

---

## SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE

### **12.1. Tossicità**

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

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

Degradabilità: Il prodotto contiene composti inorganici non biodegradabili. Gli altri componenti del prodotto sono lentamente biodegradabili.

### **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: Questo prodotto non contiene sostanze classificate come PBT o vPvB.

### **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:	REPLIFIX-2 & REPLIFIX-20, YELLOW AND BLUE	Pagina:	7/9
Revisione:	2018-12-18	Stampata il:	2018-12-18
Documento No.:	M0178	SDS-ID:	IT-IT/9.0

---

## 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:	REPLIFIX-2 & REPLIFIX-20, YELLOW AND BLUE	Pagina:	8/9
Revisione:	2018-12-18	Stampata il:	2018-12-18
Documento No.:	M0178	SDS-ID:	IT-IT/9.0

---

## 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 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.

Threshold Limit Values (2018), ACGIH, by the American Conference on Governmental Industrial Hygienists.

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:	REPLIFIX-2 & REPLIFIX-20, YELLOW AND BLUE	Pagina:	9/9
Revisione:	2018-12-18	Stampata il:	2018-12-18
Documento No.:	M0178	SDS-ID:	IT-IT/9.0

---

## 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: 6, 9.

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

Approvato da DHI.



### 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).

---