

**1 Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa**

- **Identificatore del prodotto**
- **Denominazione commerciale:** ***FIXIT 341 Ponte di aderenza al quarzo R+S***
- **Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati**
- **Utilizzazione della Sostanza / del Preparato**  
Ponte d'adesione
- **Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**
- **Produttore/fornitore:**  
FIXIT AG  
Im Schachen 416  
CH-5113 Holderbank AG  
Tel.: +41/(0)62-887 51 51  
Fax: +41/(0)62-887 53 53  
Mail: info@fixit.ch  
Web: www.fixit.ch
- **Informazioni fornite da:**  
Reparto sicurezza prodotto (nei giorni feriali 8:00 - 16:00)
- **Numero telefonico di emergenza:**  
Centro informazioni tossicologiche: +41/(0)44 - 251 51 51  
Chiamata d'emergenza europea: 112

**2 Identificazione dei pericoli**

- **Classificazione della sostanza o della miscela**
- **Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**  
Il prodotto non è classificato conformemente al regolamento CLP.
- **Classificazione secondo la direttiva 67/548/CEE o direttiva 1999/45/CE**  
Viene meno.
- **Indicazioni di pericolosità specifiche per l'uomo e l'ambiente:**  
Il prodotto non ha l'obbligo di classificazione in base al metodo di calcolo della "direttiva generale della Comunità sulla classificazione dei preparati" nella sua ultima versione valida.
- **Sistema di classificazione:**  
La classificazione corrisponde alle attuali liste della CEE, è tuttavia integrata da dati raccolti da bibliografia specifica e da dati forniti dall'impresa.
- **Elementi dell'etichetta**
- **Classificazione secondo le direttive CEE:**  
Nella manipolazione di prodotti chimici osservare le consuete misure precauzionali.  
Conformemente alle direttive CEE il prodotto non è soggetto all'obbligo di codifica.
- **Altri pericoli**
- **Risultati della valutazione PBT e vPvB**
- **PBT:** Non applicabile.
- **vPvB:** Non applicabile.

**Denominazione commerciale: FIXIT 341 Ponte di aderenza al quarzo R+S**

(Segue da pagina 1)

### 3 Composizione/informazioni sugli ingredienti

- **Caratteristiche chimiche:** Miscela
- **Descrizione:**  
Miscela di leganti in dispersione, filler e additivi non pericolosi
- **Sostanze pericolose:** Esente
- **Ulteriori indicazioni:**  
Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

### 4 Misure di primo soccorso

- **Descrizione delle misure di primo soccorso**



Pronto soccorso

- **Indicazioni generali:**  
In caso di dolori sottoporre a cure mediche.
- **Inalazione:**  
Nessuna esposizione inalatoria significativa
- **Contatto con la pelle:**  
Lavare immediatamente con acqua.  
In caso di irritazioni cutanee persistenti consultare il medico.
- **Contatto con gli occhi:**  
Sciacquare accuratamente per parecchi minuti.  
Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.  
Se il dolore persiste consultare il medico.
- **Ingestione:**  
Risciacquare la bocca e bere molta acqua.  
Se il dolore persiste consultare il medico.
- **Indicazioni per il medico:**  
Trattamento sintomatico.
- **Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati**  
I sintomi e gli effetti sono descritti nei paragrafi 2 e 11.
- **Pericoli**  
Non sono disponibili altre informazioni.
- **Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**  
Trattamento sintomatico.

CH/IT

(continua a pagina 3)

**Denominazione commerciale: FIXIT 341 Ponte di aderenza al quarzo R+S**

(Segue da pagina 2)

**5 Misure antincendio**

- **Mezzi di estinzione**
- **Mezzi di estinzione idonei:**  
CO<sub>2</sub>, polvere o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata o con schiuma resistente all'alcool. Il prodotto non è infiammabile. Adottare provvedimenti antiincendio nei dintorni della zona colpita.
- **Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza:**  
Non sono disponibili altre informazioni.
- **Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**  
Il prodotto non è infiammabile.
- **Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**
- **Mezzi protettivi specifici:**  
Se necessario, impiegare idoneo respiratore e, in relazione all'entità dell'incendio, eventualmente indossare completa tenuta antincendio.
- **Altre indicazioni**  
Smaltire come previsto dalle norme di legge i residui dell'incendio e l'acqua contaminata usata per lo spegnimento.

**6 Misure in caso di rilascio accidentale**

- **Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**  
Non necessario.
- **Precauzioni ambientali:**  
Soltanto dopo l'indurimento completo è permesso che il prodotto arrivi a contatto con il suolo, acque freatiche e di superficie.
- **Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:**  
Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, tripoli, legante di acidi, legante universale, segatura).  
Smaltire il materiale raccolto come previsto dalla legge.
- **Riferimento ad altre sezioni**  
Non vengono emesse sostanze pericolose.  
Per informazioni relative ad un manipolazione sicura, vedere capitolo 7.  
Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.  
Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

**7 Manipolazione e immagazzinamento**

- **Manipolazione:**
- **Precauzioni per la manipolazione sicura**  
Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro. Evitare il contatto con gli occhi e la pelle. Indossare abbigliamento protettivo personale. Mettere a disposizione possibilità di lavarsi/acqua per la pulizia degli occhi e della pelle. Persone predisposte a malattie cutanee o altre reazioni di ipersensibilità della pelle, devono evitare il contatto con il prodotto. Durante il lavoro è vietato mangiare, bere, fumare, fiutare tabacco.

(continua a pagina 4)

CH/IT

**Denominazione commerciale: FIXIT 341 Ponte di aderenza al quarzo R+S**

(Segue da pagina 3)

- **Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:**  
Non sono richiesti provvedimenti particolari.
- **Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità**
- **Stoccaggio:**
- **Requisiti dei magazzini e dei recipienti:**  
Conservare fuori dalla portata dei bambini.  
Conservare in luogo fresco e asciutto in fusti perfettamente chiusi.
- **Indicazioni sullo stoccaggio misto:**  
Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi.
- **Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:**  
Proteggere dal gelo.  
Proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole.  
Periodo di conservazione (+5 °C a 25 °C): Vedi indicazione sulla confezione.
- **Classe di stoccaggio: 10**
- **Usi finali specifici**  
Non sono disponibili altre informazioni.

**8 Controllo dell'esposizione/protezione individuale**

- **Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici:** Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.
- **Parametri di controllo**
- **Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:**  
Il prodotto non contiene quantità rilevanti di sostanze i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro.

<b>Valori limiti d'esposizione addizionali per pericoli possibili durante la lavorazione:</b>	
<b>Componenti con valore limite di polveri generale</b>	
MAK (TRGS 900) (Germania)	Valore a breve termine: 6 A 20 E mg/m <sup>3</sup> Valore a lungo termine: 3 A 10 E mg/m <sup>3</sup> A - IFA 6068 (2003) E - IFA 7284 (2003)

- **Ulteriori indicazioni:**  
Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.
- **Controlli dell'esposizione**
- **Mezzi protettivi individuali:**
- **Norme generali protettive e di igiene del lavoro:**  
Proteggere preventivamente la pelle con apposite pomate. Evitare contatti prolungati e intensi con la pelle. Evitare il contatto con gli occhi. Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato. Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi. Durante il lavoro è vietato mangiare, bere, fumare, fiutare tabacco.
- **Maschera protettiva:**  
Non necessario.

(continua a pagina 5)

**Denominazione commerciale: FIXIT 341 Ponte di aderenza al quarzo R+S**

(Segue da pagina 4)

· **Guanti protettivi:**



Guanti protettivi

Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione. A causa della mancanza di tests non può essere consigliato alcun tipo di materiale per i guanti con cui manipolare il prodotto / la formulazione / la miscela di sostanze chimiche. Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.

· **Materiale dei guanti**

La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensì anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro. Poiché il prodotto rappresenta una formulazione di più sostanze, la stabilità dei materiali dei guanti non è calcolabile in anticipo e deve essere testata prima dell'impiego

· **Tempo di permeazione del materiale dei guanti**

Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.

· **Occhiali protettivi:**



Si consiglia l'uso di occhiali protettivi durante il travaso.

· **Tuta protettiva:**



Tuta protettiva

· **Limitazione e controllo dell'esposizione ambientale**

Evitare di far arrivare nell'ambiente.

**9 Proprietà fisiche e chimiche**

· **Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

· **Indicazioni generali**

· **Aspetto:**

Forma:	Pastoso
Colore:	Biancastro
Odore:	Delicato

· **valori di pH a 20 °C:** 8 - 9

· **Cambiamento di stato**

Temperatura di ebollizione/ambito di ebollizione: 100 °C

· **Punto di infiammabilità:** > 100 °C

· **Infiammabilità (solido, gassoso):** Non applicabile.

(continua a pagina 6)

**Denominazione commerciale: FIXIT 341 Ponte di aderenza al quarzo R+S**

(Segue da pagina 5)

<b>· Temperatura di accensione:</b>	
<b>Temperatura di decomposizione:</b>	Non definito.
<b>· Autoaccensione:</b>	Prodotto non autoinfiammabile.
<b>· Pericolo di esplosione:</b>	Prodotto non esplosivo.
<b>· Densità a 20 °C:</b>	ca. 1,6 g/cm <sup>3</sup>
<b>· Solubilità in/Miscibilità con acqua:</b>	Parzialmente miscibile.
<b>· Tenore del solvente:</b>	
VOC (CE)	0,8 g/l
VOC (CE)	0,05 %
VOCV (CH)	0,00 %
<b>Contenuto solido:</b>	85 %
<b>· Altre informazioni</b>	Non sono disponibili altre informazioni.

### 10 Stabilità e reattività

- **Reattività**
- **Stabilità chimica**  
Stabile a temperatura ambiente.
- **Decomposizione termica/ condizioni da evitare:**  
Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.
- **Possibilità di reazioni pericolose**  
Non sono note reazioni pericolose.
- **Condizioni da evitare**  
Non sono disponibili altre informazioni.
- **Materiali incompatibili:**  
Non sono disponibili altre informazioni.
- **Prodotti di decomposizione pericolosi:**  
Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.
- **Ulteriori dati:**  
Non sono disponibili altre informazioni.

### 11 Informazioni tossicologiche

- **Informazioni sugli effetti tossicologici**
- **Tossicità acuta:**
- **Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:**  
Attualmente non vi sono valutazioni tossicologiche sul prodotto. Tutti i dati e le raccomandazioni si basano sul metodo di calcolo adottato.
- **Irritabilità primaria:**
- **sulla pelle:** Leggermente irritante, senza obbligo di identificazione.

(continua a pagina 7)

CH/IT

**Denominazione commerciale: FIXIT 341 Ponte di aderenza al quarzo R+S**

(Segue da pagina 6)

- **sugli occhi:** Leggermente irritante, senza obbligo di identificazione.
- **Sensibilizzazione:**  
Non si conoscono effetti sensibilizzanti.
- **Ulteriori dati tossicologici:**  
Il prodotto non ha l'obbligo di classificazione in base al metodo di calcolo della direttiva generale della Comunità sulla classificazione di preparati nella sua ultima versione valida.  
Sulla base delle nostre esperienze e delle informazioni disponibili il prodotto non è dannoso per la salute se manipolato correttamente e utilizzato secondo le norme.
- **Effetti CMR (cancerogenicità, mutagenicità e tossicità per la riproduzione)**  
Nessuno
- **Indicazioni generali:**  
Non sono disponibili altre informazioni.

**12 Informazioni ecologiche**

- **Tossicità**
- **Tossicità acquatica:**  
Non sono disponibili altre informazioni.
- **Persistenza e degradabilità**  
La parte organica del prodotto è biodegradabile.
- **Comportamento in compartimenti ecologici:**
- **Potenziale di bioaccumulo**  
Non si accumula negli organismi.
- **Mobilità nel suolo**  
Non sono disponibili altre informazioni.
- **Effetti tossici per l'ambiente:**  
Non sono disponibili altre informazioni.
- **Comportamento in impianti di depurazione:**  
Non sono disponibili altre informazioni.
- **Tipo di test/ concentrazione attiva/ metodo valutazione**  
Non sono disponibili altre informazioni.
- **Ulteriori indicazioni in materia ambientale:**
- **Ulteriori indicazioni:**  
Pericolosità per le acque classe 1 (D) (Autoclassificazione): poco pericoloso  
Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature non diluito o in grandi quantità.
- **Risultati della valutazione PBT e vPvB**
- **PBT:** Non applicabile.
- **vPvB:** Non applicabile.
- **Altri effetti avversi**  
Non sono disponibili altre informazioni.

CH/IT

(continua a pagina 8)

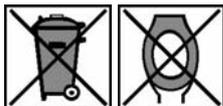
**Denominazione commerciale: FIXIT 341 Ponte di aderenza al quarzo R+S**

(Segue da pagina 7)

**13 Considerazioni sullo smaltimento**

• **Metodi di trattamento dei rifiuti**

• **Consigli:**



Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici Non immettere nelle fognature.

• **Catalogo europeo dei rifiuti**

08 01 20	sospensioni acquose contenenti pitture e vernici, diverse da quelle di cui alla voce 08 01 19
15 01 02	Imballaggi in plastica

- 08 01 20 per i residui di prodotto non lavorato
- 15 01 02 per gli imballaggi vuoti senza residui

• **Imballaggi non puliti:**

• **Consigli:**

Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.  
 Solo gli imballaggi completamente svuotati possono essere riciclati.

• **Detergente consigliato:** Acqua eventualmente con l'aggiunta di detersivi.

**14 Informazioni sul trasporto**

• <b>Numero ONU</b>	
• <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>	Non applicabile
• <b>Nome di spedizione dell'ONU</b>	
• <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>	Non applicabile
• <b>Classi di pericolo connesso al trasporto</b>	
• <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>	
• <b>Classe</b>	Non applicabile
• <b>Gruppo di imballaggio</b>	
• <b>ADR, IMDG, IATA</b>	Non applicabile
• <b>Pericoli per l'ambiente:</b>	
• <b>Marine pollutant:</b>	No
• <b>Precauzioni speciali per gli utilizzatori</b>	Non applicabile.
• <b>Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC</b>	Non applicabile.
• <b>UN "Model Regulation":</b>	-

CH/IT

(continua a pagina 9)

**Denominazione commerciale: FIXIT 341 Ponte di aderenza al quarzo R+S**

(Segue da pagina 8)

**15 Informazioni sulla regolamentazione**

- **Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**  
Nella manipolazione di prodotti chimici osservare le consuete misure precauzionali.
- **Disposizioni nazionali:**
- **Classe di pericolosità per le acque:**  
Pericolosità per le acque classe 1 (WGK1) (Autoclassificazione): poco pericoloso.
- **Valutazione della sicurezza chimica:**  
Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

**16 Altre informazioni**

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

- **Frasei rilevanti** Esente
- **Scheda rilasciata da:**  
Reparto sicurezza prodotto (+43/(0)5522-41646-0 / klaus.ritter@fixit-gruppe.com)
- **Interlocutore:** Dr. Klaus Ritter
- **Abbreviazioni e acronimi:**  
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)  
ICAO: International Civil Aviation Organization  
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
VOCV: Lenkungsabgabe auf flüchtigen organischen Verbindungen, Schweiz (Swiss Ordinance on volatile organic compounds)  
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)