

Scheda di dati di sicurezza

Conforme di regolamento 1907/2006/EC

Stampato il: 30 ottobre 2018

Revisione: 30 ottobre 2018

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

- **1.1 Identificatore del prodotto**
 - **Denominazione commerciale:** SLX High G Sealant
Temporary Repair Sealant
 - **Codice prodotto:** Siehe Abschnitt 16 für die Liste der Artikelnummern.
 - **1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**
Non sono disponibili altre informazioni.
 - **Utilizzazione della Sostanza / del Preparato** Materia da rivestimento
 - **Usi sconsigliati** Contattare il produttore.
 - **1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**
 - **Produttore/fornitore:**
ITW Global Tire Repair, Europe GmbH
Carl-Benz Str. 10, 88696 Owingen, Germany
Tel 0049 7551-9200-100
Email: Comments@itwgr.com
 - **1.4 Numero telefonico di emergenza:**
ChemTel Inc.
(800)255-3924 (Nord America)
+1 (813)248-0585 (Internazionale)
- Italia
Centri Antiveleni (24 ore):
Pavia 0382/24444;
Milano 02/66101029;
Bergamo 800/83300;
Firenze 055/7947819;
Roma Gemelli 06/3054343;
Roma Umberto I 06/49978000;
Napoli 081/7472870;
Foggia 0881/732326. ROMA BAMBIN GESU 06/68593726
- Svizzera
24 ore numero di emergenza 145 (dall'estero: +41 44 251 51 51)
Informazioni: +41 44 251 66 66

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

- **2.1 Classificazione della sostanza o della miscela**
 - **Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**
Skin Sens. 1 H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
-
- **2.2 Elementi dell'etichetta**
 - **Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**
Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.
 - **Pittogrammi di pericolo**



GHS07

(continua a pagina 2)

Scheda di dati di sicurezza

Conforme di regolamento 1907/2006/EC

Stampato il: 30 ottobre 2018

Revisione: 30 ottobre 2018

**Denominazione commerciale: SLX High G Sealant
Temporary Repair Sealant**

(Segue da pagina 1)

- **Avvertenza** Attenzione
 - **Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:**
Gomma Naturale
 - **Indicazioni di pericolo**
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
 - **Consigli di prudenza**
 - P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.
 - P280 Indossare guanti di protezione / occhiali di protezione.
 - P302+P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: Lavare abbondantemente con acqua.
 - P333+P313 In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.
 - P363 Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente.
 - P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali / regionali / nazionali / internazionali.
-
- **2.3 Altri pericoli** Non ci sono nessun altro pericolo non altrimenti Classificato che è stato identificato.
 - **Risultati della valutazione PBT e vPvB**
 - **PBT:** Non applicabile.
 - **vPvB:** Non applicabile.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

· 3.2 Miscele

· Sostanze pericolose:

CAS: 56-81-5 EINECS: 200-289-5 Reg.nr.: 01-2119471987-18-XXXX	glicerolo sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro	25-50%
CAS: 9006-04-6 EINECS: 232-689-0	Gomma Naturale ⚠ Skin Sens. 1B, H317	10-25%
CAS: 9043-30-5 NLP: 500-027-2	Alpha-iso-tridecyl-omega-hydroxy-polyglycol ether ⚠ Eye Dam. 1, H318 ⚠ Acute Tox. 4, H302 ⚠ Aquatic Chronic 3, H412	<5%

· Ulteriori indicazioni:

Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16
 Per gli ingredienti elencati, l'identità e le esatte percentuali sono nascoste come un segreto industriale.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

· 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- **Inalazione:** Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.
- **Contatto con la pelle:**
Non rimuovere il prodotto solidificato dalla pelle.
Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente.
In caso di irritazioni cutanee persistenti consultare il medico.
- **Contatto con gli occhi:**
Rimuovere le lenti a contatto, se indossati.
Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte e consultare il medico.

(continua a pagina 3)

Scheda di dati di sicurezza

Conforme di regolamento 1907/2006/EC

Stampato il: 30 ottobre 2018

Revisione: 30 ottobre 2018

**Denominazione commerciale: SLX High G Sealant
Temporary Repair Sealant**

(Segue da pagina 2)

· Ingestione:

Risciacquare la bocca e bere molta acqua.
Non provocare il vomito, chiamare subito il medico.

· 4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Manifestazioni allergiche
Disturbi gastrointestinali
Lievemente irritante per gli pelle e mucose.
Irritante lievemente per gli occhi.

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

Trattare cute e mucose con antiistaminici e preparati a base di corticosteroidi.

SEZIONE 5: Misure antincendio**· 5.1 Mezzi di estinzione****· Mezzi di estinzione idonei:**

CO₂, polvere, o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata.

· Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza: Nessuno.**· 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**

Se riscaldato o in caso di incendio il prodotto può sviluppare fumi tossici.
Monossido di carbonio (CO)
Ossido d'azoto (NO₂)

· 5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**· Mezzi protettivi specifici:**

Portare un respiratore ad alimentazione autonoma.
Indossare tute protettive integrali.

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

In caso di vapori/polvere/aerosol adottare protezioni respiratorie.
Elevato pericolo di scivolamento a causa della fuoriuscita e dello spargimento del prodotto.
Indossare equipaggiamento protettivo. Allontanare le persone non equipaggiate.
Garantire una ventilazione sufficiente.

· 6.2 Precauzioni ambientali: Non disperdere nell'ambiente.**· 6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:**

Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, tripoli, legante di acidi, legante universale, segatura).
Effettuare il recupero o lo smaltimento in appositi serbatoi.

· 6.4 Riferimento ad altre sezioni

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.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

(continua a pagina 4)

Scheda di dati di sicurezza

Conforme di regolamento 1907/2006/EC

Stampato il: 30 ottobre 2018

Revisione: 30 ottobre 2018

**Denominazione commerciale: SLX High G Sealant
Temporary Repair Sealant**

(Segue da pagina 3)

- **7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**
Adoperare solo in ambienti ben ventilati.
Aprire e manipolare i recipienti con cautela.
Tenere fuori dalla portata dei bambini.
- **Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:** Non sono richiesti provvedimenti particolari.
- **7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**
- **Requisiti dei magazzini e dei recipienti:**
Evitare lo stoccaggio prossimità a calore eccessivo, da fonti di accensione. o fiamme libere.
- **Indicazioni sullo stoccaggio misto:**
Non conservare a contatto con alimenti.
Non conservare a contatto con ossidanti.
Immagazzinare separatamente da alcali (soluzioni saline).
- **Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:** Proteggere dal gelo.
- **7.3 Usi finali particolari** Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

- **8.1 Parametri di controllo**

- **Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:**

56-81-5 glicerolo

TWA (Italia)	Valore a lungo termine: (10) mg/m ³
--------------	--

9006-04-6 Gomma Naturale

TWA (Italia)	Valore a lungo termine: 0,0001 mg/m ³
	Cute, sen (i)

- **DNEL** Non sono disponibili altre informazioni.
- **PNEC** Non sono disponibili altre informazioni.
- **8.2 Controlli dell'esposizione**
- **Norme generali protettive e di igiene del lavoro:**
Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.
Togliere immediatamente gli abiti contaminati.
Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.
Non inalare gas/vapori/aerosol.
Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.
- **Maschera protettiva:**
Non richiesto sotto condizioni normali di uso .
In ambienti non sufficientemente ventilati utilizzare la maschera protettiva.
Ricorrere a respiratori solo in caso di formazione di aerosol o nebbia.
In caso di fuoriuscite la protezione delle vie respiratorie può essere consigliabile.
- **Guanti protettivi:**



Guanti protettivi

Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione.
Materiale: nitrile

(continua a pagina 5)

Scheda di dati di sicurezza

Conforme di regolamento 1907/2006/EC

Stampato il: 30 ottobre 2018

Revisione: 30 ottobre 2018

**Denominazione commerciale: SLX High G Sealant
Temporary Repair Sealant**

(Segue da pagina 4)

Spessore: 4 mil
Tempo di penetrazione: 2 ore

· **Occhiali protettivi:**



Occhiali protettivi

- **Tuta protettiva:** Tuta protettiva
- **Limitazione e controllo dell'esposizione ambientale** Non sono disponibili altre informazioni.
- **Misure di gestione dei rischi** Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

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

- **Aspetto:**
 - **Forma:** Liquido
 - **Colore:** Bianco
- **Odore:** Caratteristico
- **Soglia olfattiva:** Non definito.
- **valori di pH:** Non definito.
- **Punto di fusione/punto di congelamento:** Non definito.
- **Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:** 100 °C
- **Punto di infiammabilità:** 160 °C
- **Infiammabilità (solidi, gas):** Non applicabile.
- **Temperatura di accensione:** 265 °C
- **Temperatura di decomposizione:** Non definito.
- **Proprietà esplosive:** Prodotto non esplosivo.
- **Limiti di infiammabilità:**
 - **Inferiore:** Non definito.
 - **Superiore:** Non definito.
- **Proprietà ossidanti:** Non ossidante.
- **Tensione di vapore a 20 °C:** 23 hPa
- **Densità:**
 - **Densità relativa** 1,1
 - **Densità di vapore:** Non definito.
 - **Velocità di evaporazione** Non definito.
- **Solubilità in/Miscibilità con acqua:** Completamente miscibile.
- **Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:** Non definito.
- **Viscosità:**

(continua a pagina 6)

Scheda di dati di sicurezza

Conforme di regolamento 1907/2006/EC

Stampato il: 30 ottobre 2018

Revisione: 30 ottobre 2018

Denominazione commerciale: SLX High G Sealant
Temporary Repair Sealant

(Segue da pagina 5)

Dinamica: Cinematica: · 9.2 Altre informazioni	Non definito. Non definito. Non sono disponibili altre informazioni.
---	--

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

- **10.1 Reattività** Non sono disponibili altre informazioni.
- **10.2 Stabilità chimica**
- **Decomposizione termica/ condizioni da evitare:**
 Il prodotto non si decompone se manipolato e immagazzinato secondo le norme.
- **10.3 Possibilità di reazioni pericolose** Reazioni con acidi forti e ossidanti.
- **10.4 Condizioni da evitare** Evitare l'essiccamento.
- **10.5 Materiali incompatibili:** Non sono disponibili altre informazioni.
- **10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:** Monossido di carbonio e anidride carbonica

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

- **11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici**
 - **Tossicità acuta** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
 - **Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:** Nessuno.
 - **Irritabilità primaria:**
 - **Corrosione/irritazione cutanea** Lievemente irritante per gli pelle e mucose.
 - **Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi** Leggero effetto irritante sugli occhi.
 - **Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**
 Può provocare una reazione allergica cutanea.
- CIRC/IARC (L'Agencia internazionale per la ricerca sul cancro / International Agency for Research on Cancer)**

Nessuno dei componenti è contenuto.

- **Possibili vie di esposizione:**
 Contatto visivo.
 Contatto con la pelle.
 Ingestione.
- **Mutagenicità delle 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.
- **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola**
 Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Tossicità specifica per organi bersaglio (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.

(continua a pagina 7)

Scheda di dati di sicurezza

Conforme di regolamento 1907/2006/EC

Stampato il: 30 ottobre 2018

Revisione: 30 ottobre 2018

**Denominazione commerciale: SLX High G Sealant
Temporary Repair Sealant**

(Segue da pagina 6)

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

- **12.1 Tossicità**
- **Tossicità acquatica:** Il prodotto contiene sostanze inquinanti.
- **12.2 Persistenza e degradabilità** Non sono disponibili altre informazioni.
- **12.3 Potenziale di bioaccumulo** Non sono disponibili altre informazioni.
- **12.4 Mobilità nel suolo** Non sono disponibili altre informazioni.
- **Ulteriori indicazioni in materia ambientale:**
- **Ulteriori indicazioni:**
Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature non diluito o in grandi quantità.
- **12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**
- **PBT:** Non applicabile.
- **vPvB:** Non applicabile.
- **12.6 Altri effetti avversi** Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

- **13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**
- **Consigli:**
Può essere smaltito, in seguito a solidificazione, tenendo conto delle norme tecniche necessarie, dopo aver conferito con il servizio di raccolta e smaltimento e l'autorità competente insieme ai rifiuti domestici. L'utente di questo materiale ha la responsabilità di smaltire il materiale non utilizzato, i residui e i container in conformità alle normative vigenti locali, statali e federali circa il trattamento, il deposito e lo smaltimento dei rifiuti pericolosi e non pericolosi.
- **Imballaggi non puliti:**
- **Consigli:** Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.
- **Detergente consigliato:** Acqua eventualmente con l'aggiunta di detersivi.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

- | | |
|--|-----------------|
| • 14.1 Numero ONU | |
| • DOT, ADR, IMDG, IATA | non applicabile |
| • 14.2 Nome di spedizione dell'ONU | |
| • DOT, ADR, IMDG, IATA | non applicabile |
| • 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto | |
| • DOT, ADR, IMDG, IATA | |
| • Classe | non applicabile |
| • 14.4 Gruppo di imballaggio | |
| • DOT, ADR, IMDG, IATA | non applicabile |
| • 14.5 Pericoli per l'ambiente: | |
| • Inquinante marino: | No |

(continua a pagina 8)

Scheda di dati di sicurezza

Conforme di regolamento 1907/2006/EC

Stampato il: 30 ottobre 2018

Revisione: 30 ottobre 2018

**Denominazione commerciale: SLX High G Sealant
Temporary Repair Sealant**

(Segue da pagina 7)

· **14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori** Non applicabile.

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

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

· **CIRC/IARC (L'Agenzia internazionale per la ricerca sul cancro / International Agency for Research on Cancer)**

Nessuno dei componenti è contenuto.

· **Direttiva 2012/18/UE**

· **Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I** Nessuno dei componenti è contenuto.

· **Disposizioni nazionali:**

· **Classe di pericolosità per le acque:**

Pericolosità per le acque classe 2 (WGK2) (Autoclassificazione): pericoloso.

· **Ulteriori disposizioni, limitazioni e decreti proibitivi**

· **Sostanze estremamente preoccupanti (SVHC) ai sensi della regolamento REACH, articolo 57**

Nessuno dei componenti è contenuto.

· **15.2 Valutazione della sicurezza chimica:**

Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

SEZIONE 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.

· **Codice prodotto:**

100138, 10100, 10107, 10114, 10139, 10179, 10180, 50048, 50053, 50122, 50123, 5001020, S10157, S10159, S50073, 50129, 1001200

· **Fraasi rilevanti**

H302 Nocivo se ingerito.

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

· **Abbreviazioni e acronimi:**

ADR: Accordo europeo sul trasporto internazionale di beni pericolosi su strada

IMDG: Codice marittimo internazionale per i beni pericolosi

DOT: ministero dei Trasporti degli Stati Uniti

IATA: Associazione internazionale del trasporto aereo

GHS: Sistema armonizzato globale di classificazione e di etichettatura delle sostanze chimiche

EINECS: Inventario europeo delle sostanze chimiche esistenti in commercio

ELINCS: Lista europea delle sostanze chimiche notificate

CAS: Chemical Abstracts Service (divisione della Società americana per la chimica)

(continua a pagina 9)

Scheda di dati di sicurezza
Conforme di regolamento 1907/2006/EC

Stampato il: 30 ottobre 2018

Revisione: 30 ottobre 2018

Denominazione commerciale: SLX High G Sealant
Temporary Repair Sealant

(Segue da pagina 8)

DNEL: Livello derivato senza effetto (REACH)
PNEC: Concentrazione prevista senza effetto (REACH)
LC50: concentrazione letale 50 per cento
LD50: dose letale 50 per cento
PBT: persistente, bioaccumulabile e tossico
SVHC: Sostanze estremamente preoccupanti
vPvB: altamente persistente e altamente bioaccumulabile
Acute Tox. 4: Tossicità acuta – Categoria 4
Eye Dam. 1: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 1
Skin Sens. 1: Sensibilizzazione della pelle – Categoria 1
Skin Sens. 1B: Sensibilizzazione della pelle – Categoria 1B
Aquatic Chronic 3: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 3

Fonti

Sito web, European Chemicals Agency (echa.europa.eu)
Sito web, US EPA Substance Registry Services (ofmpub.epa.gov/sorinternet/registry/substreg/home/overview/home.do)
Sito web, Chemical Abstracts Registry, American Chemical Society (www.cas.org)
Patty's Industrial Hygiene, 6th ed., Rose, Vernon, ed. ISBN: 978-0-470-07488-6
Casarett and Doull's Toxicology: The Basic Science of Poisons, 8th Ed., Klaasen, Curtis D., ed., ISBN: 978-0-07-176923-5.
Schede di sicurezza, i produttori individuali

SDS preparato da:
ChemTel Inc.
1305 North Florida Avenue
Tampa, Florida USA 33602-2902
Numero verde America del Nord 1-888-255-3924 Internazionale +01 813-248-0573
Sito web: www.chemtelinc.com