



## **1. IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO E DEL PRODUTTORE**

**Denominazione:** SPIT POLIPASTA (versioni 706 – 707 – 709)  
Componente A (latta metallica)

**Fornitore:** ITW Construction Products Italy S.R.L.  
Viale Regione Veneto, 5 – 35127 PADOVA

Informazioni ed emergenza: n° verde Spit: 800-809017



## **2. COMPOSIZIONE ED INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI**

**Descrizione:** resina poliesteri insatura in stirene, con cariche minerali

<b>Nome chimico</b>	<b>CAS</b>	<b>CEE</b>	<b>% in peso</b>
STIRENE	100-42-5	601-26-00-0	< 30

## **3. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI**

**Inflammabile, irritante, inquinante.**

**Effetti e sintomi dell'esposizione (acuta):** irritante per la pelle, gli occhi e le vie respiratorie.

**Effetti e sintomi dell'esposizione (a lungo termine):** irritante, può provocare effetti di sensibilizzazione per il contatto prolungato con la pelle, La prolungata inalazione dei vapori può essere causa di nausea ed emicranie.

## **4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO**

**Ricorrere d'urgenza all'assistenza medica in caso di contatto con pelle, occhi, inalazione od ingestione.**

**Inalazione:** portare all'aria aperta e lasciare a riposo. Se il paziente non reagisce od è in stato di incoscienza ricorrere d'urgenza al soccorso medico.

**Contatto con la pelle:** lavare immediatamente con abbondante acqua e sapone. Rimuovere gli indumenti contaminati. Se l'irritazione persiste ricorrere d'urgenza al soccorso medico.

**Contatto con gli occhi:** lavare immediatamente con abbondante acqua, per almeno 15 minuti. Consultare un medico specialista.

**Ingestione:** Somministrare acqua in abbondanza. **NON PROVOCARE IL VOMITO.** Consultare un medico.

## **5. MISURE ANTINCENDIO**

**Mezzi di estinzione:** Anidride carbonica (CO<sub>2</sub>), schiuma.

**Rischi dell'esposizione al fuoco:** Inflammabile. I contenitori sigillati possono andare sotto pressione con rischio di esplosione. In caso di contatto con il fuoco raffreddare i contenitori con getti d'acqua. Se riscaldato a decomposizione il prodotto può emettere fumi irritanti.

**Protezione degli operatori:** in caso di incendio utilizzare autorespiratori.

## **6. PRECAUZIONI IN CASO DI SPARGIMENTO ACCIDENTALE**

**Persone:** evitare il contatto con la pelle e gli occhi.

**Ambiente:** in locale chiuso, provvedere ad una adeguata ventilazione. Prevenire lo scarico del prodotto nei sistemi fognari.

**Metodi di inertizzazione:** adsorbire con idonei prodotti e mettere in contenitori idonei. Lavare la zona con acqua.

## 7. MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

- Manipolazione:** usare preferibilmente in aree ben ventilate. Nel caso di uso massiccio in aree chiuse provvedere alla adeguata ventilazione.
- Stoccaggio:** conservare il prodotto sigillato in luogo fresco e ventilato ad una temperatura compresa nell'intervallo 0-30°C. Proteggere da fonti di accensione.  
In caso di stoccaggio prolungato di grandi quantitativi, prevedere impianti elettrici antideflagranti. I vapori emessi dal prodotto sono più pesanti dell'aria. Prevedere prese di ventilazione a pavimento.

## 8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE

<b>Resina poliestere insatura</b>	<b>TLV-STEL</b>	425 mg/m <sup>3</sup>	(stirene)
	<b>TLV-TVA</b>	215 mg/m <sup>3</sup>	(stirene)

### Protezione personale:

- **respirazione:** per l'uso normale, all'aria aperta, non sono prescritti mezzi di protezione personale. In caso di impiego in locali chiusi od in caso di spargimento di grandi volumi, utilizzare maschere per polveri e vapori organici.
- **pelle:** guanti in gomma resistenti ai solventi. Indossare indumenti coprenti per braccia e gambe.
- **occhi:** occhiali di protezione per prodotti chimici.
- **misure d'igiene:** tenere lontano da cibi, bevande o sistemi di alimentazione per animali. Eventuali indumenti contaminati dalla resina non indurita, devono essere lavati evitandone il contatto prolungato con la pelle. Per il prodotto indurito, nessuna precauzione è necessaria.

## 9. PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE

<b>Miscela</b>	<b>Aspetto:</b>	pasta fluida.
	<b>Colore:</b>	verde (706), bianco (707), verde scuro (709).
	<b>Odore:</b>	dolciastro pungente.
	<b>Densità:</b>	1,50 g/cm <sup>3</sup> (706), 1,80 g/cm <sup>3</sup> (707), 1,2 g/cm <sup>3</sup> (709)
	<b>Flash point:</b>	31°C

<b>Stirene</b>	<b>Aspetto:</b>	liquido viscoso.
	<b>Odore:</b>	dolciastro pungente.
	<b>Formula bruta:</b>	C <sub>8</sub> H <sub>8</sub>
	<b>Peso molecolare:</b>	104,14
	<b>Punto di ebollizione:</b>	146°
	<b>Peso specifico:</b>	0,906 g/cm <sup>3</sup>
	<b>Tensione di vapore:</b>	10°C 213 Pa 20°C 600 Pa 25°C 866 Pa 30°C 1095 Pa 35°C 1330 Pa 40°C 1906 Pa
	<b>Reattività con acqua:</b>	nessuna
	<b>Solubilità in acqua:</b>	300 g/l
	<b>Solventi indicati:</b>	etanolo, etil- etere, acetone

## 10. STABILITA' E REATTIVITA'

**Stabilità:** evitare l'esposizione diretta ai raggi solari, il contatto con fiamme libere, vicinanza a fonti di calore, stoccaggio prolungato al di sopra dei 30°C.

**Condizioni da evitare:** contatto diretto con acidi, alcali, agenti ossidanti o riducenti, iniziatori radicalici, acceleranti.

**Prodotti di decomposizione:** ossido di carbonio (CO) – anidride carbonica (CO<sub>2</sub>) – acido benzoico – difenil-benzene fenil- benzoato – idrocarburi a basso peso molecolare.



**11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE**

**Tossicità acuta:** LD50/orale/ratto = 5000 mg/Kg (stirene)  
LD50/orale/topo = 316 mg/Kg (stirene)

**12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE**

Non lasciar defluire il prodotto non catalizzato negli scarichi ordinari o nel terreno.

**13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO**

**Smaltimento dei rifiuti:**

**prodotto non indurito o latte piene:** solidificare mescolando con l'induritore.  
Il prodotto correttamente indurito è assimilabile a rifiuto urbano. Il prodotto liquido, non indurito, deve essere trattato come rifiuto tossico-nocivo, ai sensi delle leggi vigenti od in accordo con regolamentazioni locali.

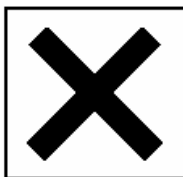
**Note.** Non abbandonare i rifiuti sul suolo e non scaricarli nelle reti fognarie.

**14. INFORMAZIONI PER IL TRASPORTO**

Classe di appartenenza:	3/C-64		
Numero UN:	1866		
Classe ADR:	III° - 301 - 3°		
Classe IMCO:	3,3 UN n° 1866 (RINA classe III)		
Classe IATA:	Cl. 3 - PG III		
- volo passeggeri	Pkg Instr. 309	Qty/Pkge 60L	ID No. 2055
	Pkg Instr. Y309	Qty/Pkge 10L	
- volo cargo	Pkg Instr. 310	Qty/Pkge 220L	
Codice IMDG:	3379		

**15. INFORMAZIONI DI LEGGE**

**Nome del prodotto:** Resina poliestere insatura



**Simboli:**

**Xi - Irritante**

**Frase di rischio R:** R10 - Infiammabile  
R36/37/38 - Irritante per gli occhi, le vie respiratorie e la pelle

**Frase di sicurezza S:** S3 - Conservare in un luogo fresco  
S9 - Conservare il recipiente in un luogo ben ventilato  
S23 - Non respirare i vapori  
S51 - Usare soltanto in luogo ben ventilato

**16. ALTRE INFORMAZIONI**

La presente scheda tecnica di sicurezza non solleva l'utilizzatore dalla conoscenza di tutte le regole, norme o leggi ufficiali che regolamentano la materia ed i Suoi obblighi.

Le informazioni comprese nella presente Scheda Tecnica di Sicurezza sono fornite in buona fede e rispecchiano il nostro miglior grado di conoscenza alla data della sua pubblicazione.