



# SCHEDA DI SICUREZZA

PPL ACRILICO

FAMIGLIA ARTICOLI: 40 - 49 - 50 -80

Scheda di sicurezza redatta secondo i requisiti della Direttiva 2001/58/CE

Edizione: 1  
Revisione: Prima edizione  
Emissione: 15/03/06

---

## 1 IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/PREPARATO E DELLA SOCIETA' IMPRESA

- **Identificazione della sostanza preparato:**

Nome commerciale: PPL ACRILICO  
Descrizione del prodotto: Film di Polipropilene spalmato con adesivo acrilico

- **Utilizzo del prodotto:**

Il prodotto viene utilizzato per la chiusura di scatole, o per qualsiasi altra forma di imballaggio.

- **Identificazione della società/impresa:**

Società: MAC autoadesivi s.r.l.  
Indirizzo: Via Provinciale Limitese 56, Capraia e Limita (FI)  
50056 Capraia e Limita (FI) Italia.  
Telefono: 0571 - 59491  
Fax: 0571 - 583357

- **Telefono di emergenza**

Telefono di emergenza: 0571 - 59491

---

## 2 COMPOSIZIONE/INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

Componenti pericolosi per la salute: Nessuno

---

## 3 IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Questo prodotto non è considerato pericoloso ai sensi delle Direttive 67/548/CEE, 99/45/CE e successivi adeguamenti.

---

## 4 INTERVENTI DI PRIMO SOCCORSO

- **Inalazione:**

- Se il soggetto ha inalato vapori liberati dal surriscaldamento del prodotto o da incendio, portarlo all'aria aperta . Se le condizioni del soggetto sono da ritenersi gravi, interpellare un medico o presentarsi presso il Pronto Soccorso più vicino.

- **Contatto con la pelle:**

Se il soggetto è venuto in contatto con gocce fuse del materiale, raffreddare la zona cutanea interessata e non asportare il materiale.

- **Contatto con gli occhi:**

Se il soggetto mostra irritazione degli occhi perché venuto in contatto con i vapori del prodotto, irrigare gli occhi immediatamente per un periodo di 15 minuti, mantenendo ben aperte le palpebre. Al persistere dell'irritazione o dolore chiamare un medico. Se le condizioni del soggetto sono da ritenersi gravi, interpellare un medico o presentarsi presso il Pronto Soccorso più vicino.

- **Ingestione:**

L'ingestione è praticamente impossibile se non volontaria.

---

## 5 MISURE ANTINCENDIO

- **Mezzi di estinzione idonei:**

Acqua a pioggia, polvere chimica, schiuma, anidride carbonica.

- **Pericoli specifici durante l'incendio:**

L'incendio può causare la decomposizione termica del prodotto e possono essere generati dei vapori irritanti per le vie respiratorie e per gli occhi.

- **Sistemi protettivi per il personale antincendio:**

Gli addetti antincendio devono utilizzare mezzi di protezione delle vie respiratorie, degli occhi e cutanei.

---

## 6 PROVVEDIMENTI IN CASO DI DISPERZIONE ACCIDENTALE

- **Precauzione per le persone:**

Non è richiesta nessuna particolare precauzione per la manipolazione del prodotto disperso accidentalmente.

- **Precauzioni ambientali:**

Non applicabile.

- **Metodi di bonifica:**

Raccogliere il materiale disperso, e se opportuno procedere allo smaltimento.

---

## 7 MANIPOLAZIONE ED IMMAGAZZINAMENTO

- **Manipolazione:**

Non sono necessarie nessun particolari precauzioni di sicurezza se il prodotto è utilizzato in ambienti in cui sono assicurate normali di regole di pratica industriale e di igiene personale. Unici rischi possono sorgere dall'esposizione dei soggetti a vapori derivanti dalla decomposizione termica del prodotto.

- **Stoccaggio:**

Immagazzinare in un luogo fresco e ben ventilato, lontano dalla luce diretta del sole e da fonti di accensione. Evitare la formazione di cariche elettrostatiche.

- **Impieghi particolari:**

Il prodotto non è destinato ad utilizzi o impieghi particolari.

---

## 8 CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE E PROTEZIONE PERSONALE

- **Valori limite per l'esposizione:**

Indichiamo i valori di soglia (ACGIH 2005) dei prodotti derivanti dalla decomposizione termica:

Ossido di Carbonio (CO) TLV-TWA 25 ppm-29mg/mc  
Anidride Carbonica (CO<sub>2</sub>) TLV-TWA 5000 ppm-9000 mg/mc

- **Controllo dell'esposizione:**

Evitare il raggiungimento di temperature che possono causare la decomposizione termica del prodotto( 330°C) che causerebbero la liberazione di fumi tossici come Ossido di Carbonio o Anidride Carbonica.

- **Controllo dell'esposizione professionale:**

Non sono necessarie particolari informazioni riguardanti il controllo dell'esposizione professionale.

- **Controllo dell'esposizione ambientale:**

Non sono necessarie particolari precauzioni riguardanti il rispetto delle norme per la protezione ambientale.

---

## 9 PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE

- **Informazioni generali:**

Stato fisico: Solido  
Colore: Trasparente, Bianco, Avana, colorati in genere.  
Odore: Caratteristico

- **Importanti informazioni sulla salute umana e l'ambiente:**

pH: Non applicabile  
Punto di ebollizione: Non applicabile  
Punto di infiammabilità: 350 °C  
Proprietà esplosive: Non applicabile  
Proprietà comburenti: Non applicabile  
Pressione di vapore: Non applicabile  
Densità relativa: 0,94 – 0,96 gr/cm<sup>3</sup>  
Solubilità in acqua: Non applicabile  
Solubilità in solv. Org. Non disponibile  
Viscosità: Non applicabile  
Densità di vapore: Non applicabile  
Velocità di evaporazione: Non applicabile

- **Altre informazioni**

Conducibilità (PPL): 10-17 ohm x cm  
Punto di fusione (PPL): 160-170 °C  
Temperatura di  
Autoaccensione (PPL): > 300°C

---

## 10 STABILITÀ E REATTIVITÀ

- **Condizioni da evitare:**

Mantenere il prodotto a temperatura ambiente.

- **Materiali da evitare:**

Bruciando, il prodotto potrebbe rilasciare gocce fuse in grado di accendere materiali infiammabili.

- **Prodotti di decomposizione pericolosi:**

In seguito alla decomposizione termica del prodotto, vengono generati vapori tossici quali, Ossido di Carbonio e Anidride Carbonica.

---

## 11 INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Vie di penetrazione: Inalazione dei vapori o ingestione.  
Ingestione: Ratto LC 50: 5.000 mg/Kg  
Contatto cutaneo: Coniglio LD 50: > 5.000 mg/Kg.  
Contatto con gli occhi: Sul coniglio, i vapori del prodotto hanno un effetto leggermente irritante.  
Effetti ritardanti immediati: Il prodotto non presenta rischi a lungo termine per la salute per esposizioni brevi o prolungate, se questo è utilizzato nelle normali condizioni di utilizzo ed igiene.

Non è noto nessun effetto per quanto riguarda fenomeni di: cancerogenità, mutagenità o reprotossicità derivanti dall'utilizzo del prodotto.

---

## 12 INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Il prodotto è assolutamente inerte e non tossico.

---

## 13 OSSERVAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Il prodotto deve essere smaltito rispettando le vigenti normative sui rifiuti a carattere nazionale o locale. Le vie di smaltimento migliori per questo prodotto sono: recupero/riciclo del materiale da destinare ad altri utilizzi, incenerimento in termovalorizzatori o smaltimento in discarica.

---

## 14 INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Trasporto su strada (ADR): Non regolato (non pericoloso per il trasporto)  
Trasporto ferroviario (RID): Non regolato (non pericoloso per il trasporto)  
Trasporto marittimo (IMDG/IMO): Non regolato (non pericoloso per il trasporto)  
Trasporto aereo (ICAO/IATA): Non regolato (non pericoloso per il trasporto)

---

## **15 INFORMAZIONI SULLA NORMATIVA**

Questo prodotto non è classificato ai sensi delle Direttive 67/548/CEE, 1999/45/CE e successivi adeguamenti.

---

## **16 ALTRE INFORMAZIONI**

- **Fonti dei dati utilizzati:**  
ACGH, AIDII, Norme di riferimento italiane.
-