

---

# SCHEDA DI SICUREZZA

## Prodotti Bituminosi in rotoli e in placche

Versione 5

Data di revisione: 17/11/2009

91/155/CE (2001/58/CE)- ISO 11014 - 1

---

### **1 – IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/PREPARATO E DELLA SOCIETA'**

Nome commerciale:	<b>Prodotti bituminosi in rotoli o placche</b>
Applicazione(i) e/o uso(i) normali:	membrane di impermeabilizzazione in forma di rotoli e placche bituminose semi-rigide a base di bitume
Fornitore:	Icopal SAS 12 Rue de la Renaissance FR-92184 Antony Cedex France Tél: +33 1 40 96 35 00 Télécopie: +33 1 46 66 24 85 E-mail: contact.fr@icopal.com
Telefono in caso di urgenza (ad uso del medico trattante):	Tél: +39 02 66045029 – Ufficio Tecnico Icopal Italia Tél: +39 02 66101029 – Centro Antiveneni (CAV) Ospedala Niguarda Milano

### **2 – COMPOSIZIONE / INFORMAZIONI SUI COMPONENTI**

Nome del preparato	<b>Prodotti bituminosi in rotoli o in placche</b>
Descrizione del preparato	Miscela di componenti organici ad alto peso molecolare a base di bitume e polimeri elasto-plastomericu
-	

### **3 – IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI**

#### **3.1 EFFETTI PERICOLOSI PER LA SALUTE:**

nessuno

#### **3.2 RISCHI FISICI E CHIMICI:**

nessuno

### **4 – MISURE DI PRIMO SOCCORSO**

#### **4-1 INALAZIONE:**

L'inalazione non è una via d'esposizione pertinente  
Allontanare immediatamente l'infortunato dalla zona esposta e sistemarlo all'aria aperta.

In caso di contatto con gli occhi , lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico specialista

#### **4-2 CONTATTO CON LA PELLE:**

Non utilizzare SOLVENTI o diluenti.  
Esiste un rischio di bruciature se il prodotto bituminoso è portato a fusione.

Chiamare immediatamente un medico

#### **4-3 CONTATTO CON GLI OCCHI:**

Lavare immediatamente con acqua o con soluzione fisiologica per 15 minuti circa fino alla scomparsa completa del prodotto (in particolare sopra e sotto le palpebre)

Consultare un medico oftalmico

#### **4-4 INGESTIONE:**

Non applicabile

#### **4-5 ISTRUZIONI PER IL MEDICO:**

Considerare le bruciature come assimilabili a quelle di corpi da caldi a estremamente caldi

## **5- MISURE ANTINCENDIO**

### **5.1 MEZZI DI ESTINZIONE:**

Incendio:	Estintori biossido di carbonio CO <sub>2</sub> , schiume resistenti agli alcol , polveri chimiche, acqua polverizzata.
Mezzi d'estinzione da non utilizzare	Non utilizzare getti d'acqua
Metodi speciali	Raffreddare con acqua i prodotti ancora imballati e esposti al fuoco.
Rischi speciali	L'incendio produrrà un denso fumo nero. L'esposizione ai prodotti in decomposizione può comportare rischi per la salute. Sono necessari apparecchi respiratori protettivi appropriati

## **6 – MISURE DA PRENDERE IN CASO DI DISPERSIONE ACCIDENTALE**

### **6.1 PRECAUZIONI INDIVIDUALI :**

Precauzioni individuali	Non applicabile
Precauzioni per la protezione ambientale	Evitare la dispersione del prodotto verso reti fognarie, la contaminazione delle acque superficiali, sotterranee e del suolo
Sistemi di pulizia	Sistemare i residui dei prodotti in fusti in vista dell'eliminazione secondo le normative vigenti relative a Rifiuti Speciali (vedi bitume)

## **7 – MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO**

### **7-1 PRECAUZIONI IN CORSO DI MANIPOLAZIONE:**

Precauzioni

Osservare le regolamentazioni vigenti in materia di Sicurezza sul Lavoro  
nessuna

Misure di ordine tecnico

### **7-2 PRECAUZIONI IN CORSO di STOCCAGGIO**

Precauzioni

Stoccare i prodotti lontano da fiamme libere e in luogo protetto

Conservazione

Conservare negli imballi d'origine

## **8 – CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE / PROTEZIONE INDIVIDUALE**

Non applicabile

## **9 – PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE**

Fare riferimento alle schede tecniche Prodotto

## **10 – STABILITA' E REATTIVITA'**

### **10.1 STABILITA' :**

Prodotto stabile nelle condizioni normali di temperatura e di pressione

### **10.2 REATTIVITA' – MATERIE DA EVITARE:**

Evitare in contatto con idrocarburi

### **10.3 PRODOTTI DA DECOMPOSIZIONE PERICOLOSA :**

Decomposizione ad elevata temperatura ( Cracking termico, fuoco). I vapori e i fumi emessi sono suscettibili al contenimento di: CO,CO<sub>2</sub>, SO<sub>2</sub>, H<sub>2</sub>S

### **8-5 PROTEZIONE DELLA PELLE**

Prevedere indumenti protettivi (combinazione isolante impermeabile) per evitare i contatti ripetuti e prolungati del prodotto con la pelle.

## **11- INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE**

Non applicabile

## **12- INFORMAZIONI ECOLOGICHE**

Utilizzare secondo le buone regole del lavorare senza disperdere il prodotto nell'ambiente

## **13 – CONSIDERAZIONI RELATIVE ALLO SMALTIMENTO**

Smaltimento	Non disperdere il prodotto lungo pluviali e gronde  Recupero e smaltimento dei rifiuti destinati ad impianti di smaltimento autorizzati o ad incenerimento secondo vigenti disposizioni locali e nazionali.
-------------	---

## **14 – INFORMAZIONI RELATIVE AL TRASPORTO**

14.1 Informazioni nazionali ed internazionali ( trasporto su strada, ferrovia):

Trasporto	Prodotti classificati come non pericolosi ai fini del trasporto
-----------	---

## **15 – INFORMAZIONI REGOLAMENTARI**

15.1 Informazioni figuranti sull'imballaggio:

Etichette	I prodotti sono provvisti di etichette conformi alle direttive CE riguardanti la classificazione, l'imballo, e la segnalazione di sostanze pericolose
Simboli	Nessuno secondo direttive CE
Fraasi (R)	Nessuna secondo direttive CE
Fraasi (S)	Nessuna secondo direttive CE

15.2 REGOLAMENTAZIONI NAZIONALI :

Regolamentazioni	D. Lgs. 16 Luglio 1998, n.285, DPR 27 Aprile 1955, n. 547, DPR 19 Marzo 1956, n.303, DPR 9 Giugno 1975, n.482, D.Lgs 5 Febbraio 1997, n.22, ; DPR 13 Aprile 1994, n. 336 , D.Lgs 19 SAettembre 1994, n.626 , D.Lgs 2febbraio 2002 n.25, D.Lgs 3 febbraio 1997, n. 52 e loro successivi modificazioni ed integrazioni e ogni altra disposizione nazionale applicabile.
------------------	---

## **16 – ALTRE INFORMAZIONI**

Informazioni	Prevedere un'istruzione del personale circa i rischi, le precauzioni e le misure da prendere in caso di incidente  Questa scheda completa la scheda tecnica di utilizzo ma non la sostituisce
Aggiornamento	Le informazioni in essa contenute sono basate sullo stato delle nostre conoscenze relative al prodotto alla data dell'edizione, sono da ritenere affidabili.
Restrizioni	L'utilizzi dei prodotti non deve differire da quello indicato nella presente scheda e nelle relative Schede Tecniche del Produttore.