

## Scheda di sicurezza

---

### 1. IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO E DELLA SOCIETÀ

Nome commerciale: BONDITITE PVC

Fornitore:

CEPEX, S.A.U  
C/ Lluís Companys, 51-53  
08400 Granollers (Barcelona) España  
Teléfono: 00 34 93 870 42 08  
Fax: 00 34 93 879 57 11  
e-mail: cepex@cepex.com

Numero telefonico di chiamata urgente della società e/o di un organismo ufficiale di consultazione:  
CEPEX, S.A.U - Teléfono: 00 34 93 870 42 08

---

### 2. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

Sostanze contenute pericolose per la salute ai sensi della direttiva 67/548/CEE e successivi adeguamenti o per le quali esistono limiti di esposizione riconosciuti:

Quantità	N.67/548/CEE	CAS	EINECS	Nome / Classificazione
70% - 80%	603-025-00-0	109-99-9	203-726-8	Tetraidrofurano F Xi R11 R19 R36/37
30% - 40%	606-002-00-3	78-93-3	201-159-0	butanone; metiletilchetone F Xi R11 R36 R66 R67

---

### 3. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Facilmente infiammabile.

L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle.

L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.

Irritante per gli occhi e le vie respiratorie.

---

### 4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

**NON LASCIARE SOLO L'INTOSSICATO IN NESSUN CASO**

Contatto con la pelle:

Togliere di dosso immediatamente gli indumenti contaminati.

Lavare immediatamente con abbondante acqua corrente ed eventualmente sapone le aree del corpo che sono venute a contatto con il tossico, anche se solo sospette.

Contatto con gli occhi:

Lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua corrente, a palpebre aperte, per almeno 10 minuti; quindi proteggere gli occhi con garza sterile o un fazzoletto pulito, asciutti. **RICORRERE A VISITA MEDICA.**

Ingestione:

Indurre il vomito. **RICORRERE IMMEDIATAMENTE A VISITA MEDICA**, mostrando la scheda di sicurezza.

E' possibile somministrare carbone attivo sospeso in acqua od olio di vaselina minerale medicinale.

Inalazione:

Areare l'ambiente. Rimuovere subito il paziente dall'ambiente contaminato e tenerlo a riposo in ambiente ben areato. **CHIAMARE UN MEDICO.**

---

### 5. MISURE ANTINCENDIO

Estintori raccomandati:

In caso di incendio usare..(mezzi estinguenti idonei da indicarsi da parte del fabbricante. Se l'acqua aumenta il rischio precisare 'Non usare acqua')

Estintori vietati:

Nessuno in particolare.

Rischi da combustione:

Evitare di respirare i fumi.

Mezzi di protezione:

## Scheda di sicurezza

Usare protezioni per le vie respiratorie.  
Raffreddare i contenitori esposti al fuoco con acqua.

---

### 6. MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE

**Precauzioni individuali:**

Indossare guanti ed indumenti protettivi.

**Precauzioni ambientali:**

Contenere le perdite con terra o sabbia.

Eliminare tutte le fiamme libere e le possibili fonti di ignizione. Non fumare.

Se il prodotto è defluito in un corso d'acqua, in rete fognaria o ha contaminato il suolo o la vegetazione, avvisare le autorità competenti.

**Metodi di pulizia:**

Se il prodotto è in forma liquida, impedire che penetri nella rete fognaria.

Raccogliere il prodotto per il riutilizzo, se possibile, o per l'eliminazione. Eventualmente assorbirlo con materiale inerte.

Successivamente alla raccolta, lavare con acqua la zona ed i materiali interessati.

---

### 7. MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

**Precauzioni manipolazione:**

Evitare il contatto e l'inalazione dei vapori. Vedere anche il successivo paragrafo 8.

Durante il lavoro non mangiare né bere.

Durante il lavoro non fumare.

**Condizioni di stoccaggio:**

Nessuna in particolare. Si veda anche il successivo paragrafo 10.

Tenere lontano da fiamme libere, scintille e sorgenti di calore. Evitare l'esposizione diretta al sole.

Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche.

**Indicazione per i locali:**

Freschi ed adeguatamente areati.

Impianto elettrico di sicurezza.

---

### 8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/ PROTEZIONE INDIVIDUALE

**Misure precauzionali:**

Areare adeguatamente i locali dove il prodotto viene stoccato e/o manipolato.

**Protezione respiratoria:**

Necessaria in caso di insufficiente areazione o esposizione prolungata.

E' necessaria una protezione respiratoria adeguata, quale una maschera con filtro a cartuccia.

**Protezione delle mani:**

Usare guanti protettivi.

**Protezione degli occhi:**

Occhiali di sicurezza.

**Protezione della pelle:**

Nessuna precauzione particolare deve essere adottata per l'utilizzo normale.

**Limiti di esposizione delle sostanze contenute:**

**Tetraidrofurano**

VLE 8h: 150 mg/m<sup>3</sup> - 50 ppm    VLE short: 300 mg/m<sup>3</sup> - 100 ppm    TLV TWA: 50 ppm, A3 - 147,44 mg/m<sup>3</sup>, A3 Skin

TLV STEL: 100 ppm, A3 - 294,89 mg/m<sup>3</sup>, A3 Skin

**butanone; metiletilchetone**

VLE 8h: 600 mg/m<sup>3</sup> - 200 ppm    VLE short: 900 mg/m<sup>3</sup> - 300 ppm    TLV TWA: 200 ppm - 589,78 mg/m<sup>3</sup>    TLV

STEL: 300 ppm - 884,66 mg/m<sup>3</sup>

---

### 9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

Aspetto e colore:

incolore

Odore:

caratteristico

Punto di fusione:

-31°C hasta -108°C

Punto di ebollizione:

+65°C hasta +156°C

## Scheda di sicurezza

---

### 10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

Condizioni da evitare:

Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche.

Sostanze da evitare:

Evitare il contatto con materie comburenti. Il prodotto potrebbe infiammarsi.

Pericoli da decomposizione:

Nessuno.

---

### 11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Non sono disponibili dati tossicologici sul preparato in quanto tale. Si tenga, quindi, presente la concentrazione delle singole sostanze al fine di valutare gli effetti tossicologici derivanti dall'esposizione al preparato.

Non sono disponibili informazioni tossicologiche sulle sostanze. Si faccia, comunque, riferimento al paragrafo 2.

---

### 12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente.

---

### 13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Recuperare se possibile. Inviare ad impianti di smaltimento autorizzati o ad incenerimento in condizioni controllate. Operare secondo le vigenti disposizioni locali e nazionali.

---

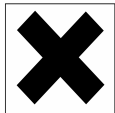
### 14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

ADR-Numero ONU:	1133
ADR-Classe:	3
ADR-Numero superiore:	30
ADR-Shipping Name:	ADESIVI contenenti liquidi infiammabili
ADR-Packing Group:	III
ADR-Disposizioni speciali:	640 H
IATA-Numero ONU:	1133
IATA-Classe:	3
ADR-Shipping Name:	ADESIVI contenenti liquidi infiammabili
IATA-Passenger Aircraft:	309
IATA-Cargo Aircraft:	310
IATA-Label:	Flamm. Liquid
IATA-Packing group:	III
IATA-ERG:	3L
IMDG-Marine pollutant:	No
IMDG-Numero ONU:	1133
IMDG-Classe:	3
ADR-Shipping Name:	ADESIVI contenenti liquidi infiammabili
IMDG-Packing group:	III
IMDG-EMS:	F-E , S-D
IMDG-Storage category:	A

---

### 15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

D.Lgs. 3/2/1997 n. 52 (Classificazione, imballaggio ed etichettatura sostanze pericolose). D.Lgs 14/3/2003 n. 65 (Classificazione, imballaggio ed etichettatura preparati pericolosi). D.M. 7/9/2002 (Scheda informativa in materia di sicurezza per sostanze e preparati). D.Lgs. 2/2/2002 n. 25 (Rischi derivanti da agenti chimici durante il lavoro). D.M. Lavoro 26/02/2004 (Limiti di esposizione professionali):



Xi



F

Simboli:

Xi Irritante

F Facilmente infiammabile

Frase R:

R11 Facilmente infiammabile.

R66 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle.

R67 L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.

## Scheda di sicurezza

R36/37 Irritante per gli occhi e le vie respiratorie.

Frase S:

S16 Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.

S26 In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico.

S29 Non gettare i residui nelle fognature.

S33 Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche.

S43 In caso di incendio usare..(mezzi estinguenti idonei da indicarsi da parte del fabbricante. Se l'acqua aumenta il rischio precisare 'Non usare acqua')

S46 In caso d'ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.

S25 Evitare il contatto con gli occhi.

S2 Conservare fuori della portata dei bambini.

Note:

PACK2 L'imballaggio deve portare una indicazione tattile di pericolo per i non vedenti.

Gruppi di sostanze secondo DPR 303/56:

Nessuno

Classi di solventi secondo DPR 203/88 (SOV):

Nessuna

Ove applicabili, si faccia riferimento alle seguenti normative:

Circolari ministeriali 46 e 61 (Ammine aromatiche).

Legge 136/83 (Biodegradabilità detergenti).

D.Lgs 17 agosto 1999 n. 334 (Direttiva Seveso Bis).

D.P.R. 250/89 (Etichettatura detergenti).

---

### 16. ALTRE INFORMAZIONI

Testo delle frasi R utilizzate nel paragrafo 2:

R11 Facilmente infiammabile.

R19 Può formare perossidi esplosivi.

R36/37 Irritante per gli occhi e le vie respiratorie.

R36 Irritante per gli occhi.

R66 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle.

R67 L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.

Principali fonti bibliografiche:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities

SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Eight Edition - Van Nostrand Reinold

ACGIH - Threshold Limit Values - 1997 edition

Le informazioni ivi contenute si basano sulle nostre conoscenze alla data sopra riportata. Sono riferite unicamente al prodotto indicato e non costituiscono garanzia di particolari qualità.

L'utilizzatore è tenuto ad assicurarsi della idoneità e completezza di tali informazioni in relazione all'utilizzo specifico che ne deve fare.

Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente.