

In conformità al Regolamento CE n.1907/2006 (REACH) art.31, Regolamento UE 2020/878, Regolamento CE n.1272/2008 e Regolamento UE 2017/542

## 1 Identificazione della sostanza/della miscela e della società/impresa

### 1.1 Identificatore del prodotto

Nome Commerciale: **EPOXY FOOD CONTACT A**

UFI:2910-J002-X005-K887

### 1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e utilizzi sconsigliati

Uso raccomandato: Prodotto verniciante.

Usi sconsigliati: Non sono disponibili informazioni.

### 1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

#### Produttore / Fornitore:

COLORIFICIO IMPERIAL EDILTORRES SRL

Via Chiaravelli, 30 90121 Palermo

Tel. +39 091 630 3549 - +39 091 630 2757 - +39 331 938 36 44

[www.colorificioimperial.it](http://www.colorificioimperial.it)

#### Posta elettronica della persona competente responsabile della scheda di dati di sicurezza:

[info@colorificioimperial.it](mailto:info@colorificioimperial.it)

### 1.4 Numero telefonico di emergenza

#### Numero telefonico di chiamata urgente della società:

COLORIFICIO IMPERIAL EDILTORRES SRL

Tel. +39 091 630 3549 - +39 091 630 2757 - +39 331 938 36 44

DISPONIBILITÀ: 8.00 – 12.00 // 13.00 – 17.00

#### Organismo ufficiale di consultazione:

Organismo ufficiale di consultazione:

CAV Niguarda (Milano) Tel. 02-66101029;

CAV Cardarelli (Napoli) Tel. 081-5453333;

CAV Careggi (Firenze) Tel. 055-7947819;

CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica (Pavia) Tel. 0382-24444;

CAV Az. Osp. Papa Giovanni XXII (Bergamo) Tel. 800 883300;

CAV Umberto I (Roma) Tel. 06-49978000;

In conformità al Regolamento CE n.1907/2006 (REACH) art.31, Regolamento UE 2020/878, Regolamento CE n.1272/2008 e Regolamento UE 2017/542

CAV A.Gemelli (Roma) Tel. 06-3054343;  
CAV Osp. Pediatrico Bambino Gesù (Roma) Tel. 06-68593726;  
CAV Az. Osp. Univ. Foggia (Foggia) Tel. 800 183459;  
CAV Az. Osp. Int. Verona (Verona) Tel. 800 011858.  
Disponibilità di tutti i CAV 24/24 ore

## 2 Identificazione dei pericoli

### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)



Classe e Categoria di pericolo	Indicazione di pericolo
Skin Irrit. 2.	Provoca irritazione cutanea.
Eye Irrit. 2.	Provoca grave irritazione oculare.
Skin Sens. 1	Può provocare una reazione allergica cutanea.
Aquatic Chronic 2	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

### Effetti fisico-chimici dannosi alla salute umana e all'ambiente:

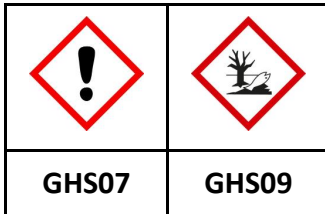
Nessun altro pericolo

### 2.2 Elementi dell'etichetta

Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP)

Pittogrammi di pericolo:

In conformità al Regolamento CE n.1907/2006 (REACH) art.31, Regolamento UE 2020/878, Regolamento CE n.1272/2008 e Regolamento UE 2017/542



**Avvertenza Pericolo**

**Indicazioni di Pericolo:**

- H315 Provoca irritazione cutanea.
- H319 Provoca grave irritazione oculare.
- H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
- H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

**Consigli Di Prudenza:**

- P261 Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.
- P273 Non disperdere nell'ambiente.
- P280 Indossare guanti / occhiali di protezione / protezione per il viso.
- P305+P351+P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo.  
Continuare a sciacquare
- P333+P313 In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.
- P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali / regionali / nazionali / internazionali.
- EUH205 Contiene componenti epossidici. Può provocare una reazione allergica.

**Contiene:**

- 2,2-bis-[4-(2,3-epossipropossi)fenil]-propano
- Bisphenol F- Epoxyresin
- Hexanedioldigycidyl ether

**Disposizioni speciali in base all'Allegato XVII del REACH e successivi adeguamenti:**

Nessuna

**2.3 Altri pericoli**

**Risultati della valutazione PBT e vPvB**

Nessuna sostanza PTB e vPVB o interferente endocrino presente in concentrazioni  $\geq 0,1\%$

In conformità al Regolamento CE n.1907/2006 (REACH) art.31, Regolamento UE 2020/878, Regolamento CE n.1272/2008 e Regolamento UE 2017/542

Altri pericoli: Nessun altro pericolo

### 3 Composizione/informazioni sugli ingredienti

#### 3.1 Sostanze

Non applicabile

#### 3.2 Miscela

Identificazione della miscela: **Epoxy Food Contact A**

Identificazione	Nome	Classificazione	Quantità
CAS: 1675-54-3 EC: 216-823-5	2,2-bis-[4-(2,3-epossipropossi)fenil]-propano	Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	≥ 50% ≤ 100%
EC: 701-263-0	Bisphenol F-Epoxyresin	Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	≥ 10% ≤ 25%
CAS: 16096-31-4 EC: 240-260-4	Hexanedioldigycidyl ether	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412	≥ 10% ≤ 25%

**Componenti pericolosi ai sensi del Regolamento CLP e relativa classificazione:**

Nessuna

### 4 Interventi di primo soccorso

#### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

##### In caso di 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 prodotto, anche se solo sospette.

Lavare completamente il corpo (doccia o bagno).

In conformità al Regolamento CE n.1907/2006 (REACH) art.31, Regolamento UE 2020/878, Regolamento CE n.1272/2008 e Regolamento UE 2017/542

Togliere immediatamente gli indumenti contaminati ed eliminarli in modo sicuro.

**In caso di contatto con gli occhi:**

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

**In caso di ingestione:**

Non indurre vomito, chiedere assistenza medica.

**In caso di inalazione:**

Portare l'infortunato all'aria aperta e tenerlo al caldo e a riposo.

**4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati**

Nessuno conosciuto

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

In caso di malessere consultare immediatamente un medico.

**5 Misure antincendio**

**5.1 Mezzi di estinzione**

Mezzi di estinzione idonei:

Acqua nebulizzata

Biossido di carbonio (CO<sub>2</sub>).

Mezzi di estinzione che non devono essere utilizzati per ragioni di sicurezza: Getti d'acqua.

**5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**

La combustione produce fumo pesante. Non inalare i gas prodotti dall'esplosione e/o dalla combustione (monossido e ossido di carbonio, ossidi di azoto).

**5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**

Impiegare apparecchiature respiratorie adeguate. Raccogliere separatamente l'acqua contaminata utilizzata per estinguere l'incendio. Non scaricarla nella rete fognaria. Se fattibile sotto il profilo della sicurezza, spostare dall'area di immediato pericolo i contenitori non danneggiati.

In conformità al Regolamento CE n.1907/2006 (REACH) art.31, Regolamento UE 2020/878, Regolamento CE n.1272/2008 e Regolamento UE 2017/542

## 6 Provvedimenti in caso di fuoriuscita accidentale

### 6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Indossare i dispositivi di protezione individuale. Se esposti a vapori/polveri/aerosol indossare apparecchiature respiratorie. Fornire un'adeguata ventilazione. Utilizzare una protezione respiratoria adeguata.

### 6.2 Precauzioni ambientali

Evitare lo scarico o la dispersione in sistemi di drenaggio e fognature o in corpi idrici (ad es. corsi d'acqua superficiali).

### 6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Materiale idoneo alla raccolta: materiale assorbente inerte (es. sabbia, vermiculite)  
Successivamente alla raccolta, lavare con acqua la zona ed i materiali interessati. Trattenere l'acqua di lavaggio contaminata ed eliminarla.

### 6.4 Riferimenti ad altre sezioni

Per ulteriori dettagli, vedere le Sezioni 8 e 13.

## 7 Manipolazione e stoccaggio

### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Evitare il contatto con la pelle e gli occhi, l'inalazione di vapori e nebbie. Nei locali abitati non utilizzare su grandi superfici. Utilizzare il sistema di ventilazione localizzato. Non utilizzare contenitori vuoti prima che siano stati puliti. Prima delle operazioni di trasferimento assicurarsi che nei contenitori non vi siano materiali incompatibili residui. Gli indumenti contaminati devono essere sostituiti prima di accedere alle aree da pranzo. Durante il lavoro non mangiare né bere. Si rimanda anche al paragrafo 8 per i dispositivi di protezione raccomandati.

### 7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro comprese eventuali incompatibilità

Stoccare a temperature inferiori a 20 °C. Tenere lontano da fiamme libere e sorgenti di calore. Evitare l'esposizione diretta al sole.

Tenere lontano da fiamme libere, scintille e sorgenti di calore. Evitare l'esposizione diretta al sole. Tenere lontano da cibi, bevande e mangimi. Materie incompatibili: Nessuna in particolare. Si veda anche il successivo paragrafo 10. Indicazione per i locali: Freschi e adeguatamente areati.

### 7.3 Usi finali particolari

In conformità al Regolamento CE n.1907/2006 (REACH) art.31, Regolamento UE 2020/878, Regolamento CE n.1272/2008 e Regolamento UE 2017/542

Nessuna informazione ulteriore per gli usi finali particolari.

## 8 Controllo dell'esposizione/protezione individuale.

### 8.1 Parametri di controllo

<b>Valori PNEC</b>
<b>CAS: 1675-54-3 2,2-bis-[4-(2,3-epossipropossi)fenil]-propano</b>
Acqua dolce 0,006 mg/l Acqua di mare 0.0006 mg/l
<b>Valori PNEC</b>
<b>Bisphenol F- Epoxyresin</b>
Acqua di mare 0.003 mg/l Acqua dolce 0.0003 mg/l
<b>Valori PNEC</b>
<b>CAS: 16096-31-4 Hexanedioldigycidyl ether</b>
Acqua di mare 0.0115 mg/l Acqua dolce 0.00115 mg/l

<b>Livello derivato senza effetto. (DNEL)</b>
<b>CAS: 1675-54-3 2,2-bis-[4-(2,3-epossipropossi)fenil]-propano</b>
Lavoratore professionale: 12.25 mg/m <sup>3</sup> - Esposizione: Inalazione Umana Lungo termine, effetti sistemici Lavoratore professionale: 8.33 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana Lungo termine, effetti sistemici

<b>Livello derivato senza effetto. (DNEL)</b>
---

In conformità al Regolamento CE n.1907/2006 (REACH) art.31, Regolamento UE 2020/878, Regolamento CE n.1272/2008 e Regolamento UE 2017/542

### **Bisphenol F- Epoxyresin**

Lavoratore professionale: 104.15 mg/kg- Esposizione: Cutanea Umana Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore professionale: 29.39 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione: Inalazione Umana Lungo termine, effetti sistemici

### **Livello derivato senza effetto. (DNEL)**

#### **CAS: 16096-31-4 Hexanedioldigycidyl ether**

Lavoratore professionale: 1.7 mg/kg- Esposizione: Cutanea Umana Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore professionale: 2.9 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione: Inalazione Umana Lungo termine, effetti sistemici

## **8.2 Controlli dell'esposizione**

### **Protezione respiratoria:**

Tutti i dispositivi di protezione individuale devono essere conformi agli standard CE relativi (come EN 374 per i guanti e EN 166 per gli occhiali), mantenuti efficienti e conservati in modo appropriato. La durata d'uso dei dispositivi di protezione contro gli agenti chimici dipende da diversi fattori (tipologia di impiego, fattori climatici e modalità di conservazione), che possono ridurre anche notevolmente il tempo di utilizzabilità previsto dagli standard CE. Consultare sempre il fornitore dei dispositivi di protezione. Istruire il lavoratore all'uso dei dispositivi in dotazione. E' consigliato l'uso di una maschera per polveri (P2) durante i travasi (EN 149)

### **Protezione delle mani:**

Materiali adatti per guanti protettivi; EN 374:

Policloroprene - CR: spessore  $\geq$  0,5mm; tempo di rottura  $\geq$  480min.

Gomma nitrile - NBR: spessore  $\geq$  0,35mm; tempo di rottura  $\geq$  480min.

Gomma butile - IIR: spessore  $\geq$  0,5mm; tempo di rottura  $\geq$  480min.

Gomma fluorurata - FKM: spessore  $\geq$  0,4mm; tempo di rottura  $\geq$  480min.

Si consiglia neoprene (0,5 mm). Guanti sconsigliati: guanti non impermeabili all'acqua



In conformità al Regolamento CE n.1907/2006 (REACH) art.31, Regolamento UE 2020/878, Regolamento CE n.1272/2008 e Regolamento UE 2017/542

**Protezione degli occhi:**

Utilizzare visiere di sicurezza chiuse, non usare lenti oculari.

**Protezione della pelle:**

Indossare indumenti che garantiscano una protezione totale per la pelle, es. in cotone, gomma, PVC o viton.

**Misure Tecniche e di Igiene:**

N.A.

**Controlli tecnici idonei:**

N.A.

**9 Proprietà fisico chimiche**

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

Aspetto: Liquido

Colore: giallognolo

Odore: caratteristico

Punto di fusione/congelamento: N.D.

Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione: 200 °C.

Infiammabilità: N.D.

Limite superiore/inferiore d'infiammabilità o esplosione: N.D.

Punto di infiammabilità: 150 °C

Temperatura di autoaccensione: N.D.

Temperatura di decomposizione: N.D.

pH: N.A.

Viscosità cinematica: N.A.

Densità a 23 °C: 1,1 g/cm<sup>3</sup>

Densità dei vapori: N.A.

Tensione di vapore: 1 hPa

Idrosolubilità: poco e/o non miscibile

Solubilità in olio: N.A.

Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua): N.A.

**9.2. Altre informazioni**

In conformità al Regolamento CE n.1907/2006 (REACH) art.31, Regolamento UE 2020/878, Regolamento CE n.1272/2008 e Regolamento UE 2017/542

Nessun'altra informazione rilevante

## 10 Stabilità e reattività

### 10.1. Reattività

Stabile in condizioni normali.

### 10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni con ossidanti forti, alcali, amine et acidi.

### 10.4. Condizioni da evitare

Non sono disponibili altre informazioni.

### 10.5. Materiali incompatibili

Forte agente ossidante.

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuno

## 11 Informazioni tossicologiche

### 11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

#### Informazioni tossicologiche riguardanti la miscela:

- a) tossicità acuta: Non classificato. Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- b) corrosione/irritazione cutanea: Il prodotto è classificato: Skin Irrit. 2 H315
- c) lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi: Il prodotto è classificato: Eye Irrit. 2 H319
- d) sensibilizzazione respiratoria o cutanea: Non classificato. Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- e) mutagenicità delle cellule germinali: Non classificato. Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- f) cancerogenicità: Non classificato. Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

In conformità al Regolamento CE n.1907/2006 (REACH) art.31, Regolamento UE 2020/878, Regolamento CE n.1272/2008 e Regolamento UE 2017/542

- g) tossicità per la riproduzione: Non classificato. Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- h) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola: Non classificato. Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- i) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta: Non classificato. Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- j) pericolo in caso di aspirazione: Non classificato. Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Sono di seguito riportate le informazioni tossicologiche riguardanti le principali sostanze presenti nella miscela:**

2-bis-[4-(2,3-epossipropossi)fenil]-propano	Orale	LD50 Ratto > 15.000 mg/kg
	Cutaneo	LD50 Coniglio > 23.000 mg/kg
Bisphenol F- Epoxyresin	Orale	LD50 Ratto > 2.000 mg/kg
	Cutaneo	LD50 Coniglio > 2.000 mg/kg
Hexanedioldigycidyl ether	Orale	LD50 Ratto 8.500 mg/kg
	Cutaneo	LD50 Coniglio > 4.900 mg/kg

### 11.2 Informazioni su altri pericoli

**Proprietà di interferenza con il sistema endocrino:**

Nessun interferente endocrino presente in concentrazione  $\geq 0.1\%$

## 12 Informazioni ecologiche

### 12.1 Tossicità

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

Tipo di test/concentrazione attiva/metodo valutazione	
<b>1675-54-3 2,2-bis-[4-(2,3-epossipropossi)fenil]-propano</b>	
LC50/96h	Pesci > 2 mg/l
EC50/72h	Alghe > 11 mg/l
EC50/48h	Dafnie 1,8 mg/l

In conformità al Regolamento CE n.1907/2006 (REACH) art.31, Regolamento UE 2020/878, Regolamento CE n.1272/2008 e Regolamento UE 2017/542

<b>Tipo di test/concentrazione attiva/metodo valutazione</b>	
<b>Bisphenol F- Epoxyresin</b>	
LC50/96h	Pesci 2,54 mg/l
EC50/48h	Alghe 1,8 mg/l
EC50/72h	Dafnie 2,55 mg/l
<b>Tipo di test/concentrazione attiva/metodo valutazione</b>	
<b>CAS: 16096-31-4 Hexanedioldigycidyl ether</b>	
LC50/96h	Pesci 30 mg/l
EC50/48h	Alghe 23,1 mg/l
EC50/72h	Dafnie 67 mg/l

#### Elenco delle Proprietà Eco-Tossicologiche del prodotto

Non classificato per i pericoli per l'ambiente

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

#### Elenco delle proprietà Eco-Tossicologiche dei componenti:

Non classificato per i pericoli per l'ambiente

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**12.2 Persistenza e degradabilità** N.A.

**12.3 Potenziale di bioaccumulo** N.A.

**12.4 Mobilità nel suolo:** N.A.

#### 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessuna sostanza PBT, vPvB o interferente endocrino presente in concentrazione  $\geq 0.1\%$ .

#### 12.6 Altri effetti avversi

Non disponibile

### 13 Considerazioni sullo smaltimento

In conformità al Regolamento CE n.1907/2006 (REACH) art.31, Regolamento UE 2020/878, Regolamento CE n.1272/2008 e Regolamento UE 2017/542

### **13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**

Non è possibile specificare un codice di rifiuto (CER) secondo l'elenco europeo dei rifiuti (LoW), a causa della dipendenza dall'uso. Contattare e inviare a un servizio di smaltimento rifiuti autorizzato.

#### **Metodi di smaltimento:**

Lo smaltimento di questo prodotto, soluzioni, imballaggio ed eventuali sottoprodotti deve sempre essere conforme ai requisiti della legislazione sulla protezione ambientale e sullo smaltimento dei rifiuti e ai requisiti delle autorità locali e regionali. Smaltire i prodotti in eccesso e non riciclabili tramite un appaltatore autorizzato allo smaltimento dei rifiuti.

Non gettare i rifiuti nelle fognature.

#### **Considerazioni sullo smaltimento:**

Non consentire l'ingresso in canali di scolo o corsi d'acqua.

Smaltire il prodotto secondo tutte le normative federali, statali e locali applicabili.

Se questo prodotto venisse miscelato con altri rifiuti, il codice rifiuto originale potrebbe non essere più applicabile e il codice appropriato dovrebbe essere assegnato.

Smaltire i contenitori contaminati dal prodotto in conformità con le disposizioni locali o nazionali.

Per ulteriori informazioni, contattare l'autorità locale per i rifiuti.

## **14 Informazioni sul trasporto**

Merce non pericolosa ai sensi delle norme sul trasporto.

**14.1 Numero ONU o numero ID:** N.A.

**14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto:** N.A.

**14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto:** N.A.

**14.4 Gruppo d'imballaggio:** N.A.

**14.5 Pericoli per l'ambiente:** N.A.

**14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori:** N.A.

Strada e Rotaia (ADR-RID): N.A.

Aria (IATA): N.A.

Mare (IMDG): N.A.

**14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO:** N.A.

In conformità al Regolamento CE n.1907/2006 (REACH) art.31, Regolamento UE 2020/878, Regolamento CE n.1272/2008 e Regolamento UE 2017/542

## 15 Informazione sulla regolamentazione

### 15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza

D.Lgs. 9/4/2008 n. 81

D.M. Lavoro 26/02/2004 (Limiti di esposizione professionali)

Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)

Regolamento (CE) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) e (UE) n. 758/2013

Regolamento (UE) n. 2020/878

Regolamento (UE) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Regolamento (UE) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)

Regolamento (UE) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)

Regolamento (UE) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)

Regolamento (UE) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)

Regolamento (UE) n. 2015/1221 (ATP 7 CLP)

Regolamento (UE) n. 2016/918 (ATP 8 CLP)

Regolamento (UE) n. 2016/1179 (ATP 9 CLP)

Regolamento (UE) n. 2017/776 (ATP 10 CLP)

Regolamento (UE) n. 2018/669 (ATP 11 CLP)

Regolamento (UE) n. 2018/1480 (ATP 13 CLP)

Regolamento (UE) n. 2019/521 (ATP 12 CLP)

Regolamento (UE) n. 2020/217 (ATP 14 CLP)

Regolamento (UE) n. 2020/1182 (ATP 15 CLP)

Regolamento (UE) n. 2021/643 (ATP 16 CLP)

Regolamento (UE) n. 2021/849 (ATP 17 CLP)

Regolamento (UE) n. 2022/692 (ATP 18 CLP)

Restrizioni relative al prodotto o alle sostanze contenute in base all'Allegato XVII del Regolamento (CE) 1907/2006 (REACH) e successivi adeguamenti:

Ove applicabili, si faccia riferimento alle seguenti normative:

Circolari ministeriali 46 e 61 (Ammine aromatiche).

Direttiva 2012/18/EU (Seveso III)

Regolamento 648/2004/CE (Detergenti).

D.L. 3/4/2006 n. 152 Norme in materia ambientale

Dir. 2004/42/CE (Direttiva COV)

Disposizioni relative alla direttiva EU 2012/18 (Seveso III):

Categoria Seveso III in accordo all'Allegato 1, parte 1

Il prodotto appartiene alle categorie: P5c

### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

In conformità al Regolamento CE n.1907/2006 (REACH) art.31, Regolamento UE 2020/878, Regolamento CE n.1272/2008 e Regolamento UE 2017/542

Non è necessaria alcuna valutazione della sicurezza chimica.

## 16 Altre informazioni

Codice	Descrizione
H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

Codice	Classe e categoria di pericolo	Descrizione
3.2/2	Skin Irrit. 2	Irritazione cutanea, Categoria 2
3.3/2	Eye Irrit. 2	Irritazione oculare, Categoria 2
3.4.2/1	Skin Sens. 1	Sensibilizzazione della pelle, Categoria 1
4.1/C2	Aquatic Chronic 2	Pericolo cronico (a lungo termine) per l'ambiente acquatico, Categoria 2

Classificazione e procedura utilizzata per derivarla a norma del regolamento (CE) 1272/2008 [CLP] in relazione alle miscele:

Classificazione a norma del regolamento (CE) n. 1272/2008	Procedura di classificazione
Skin Irrit. 2	Metodo di calcolo
Eye Irrit. 2	Metodo di calcolo

In conformità al Regolamento CE n.1907/2006 (REACH) art.31, Regolamento UE 2020/878, Regolamento CE n.1272/2008 e Regolamento UE 2017/542

Skin Sens. 1	Metodo di calcolo
Aquatic Chronic 2	Sulla base di prove sperimentali

### **Liberatoria**

Le informazioni contenute in questa SDS riflettono le attuali conoscenze disponibili ed è attendibile prevedere che il prodotto venga utilizzato in base alle condizioni prescritte. Qualsiasi altro uso del prodotto, compreso l'uso del prodotto in combinazione con altri prodotti o in altri processi, è responsabilità dell'utilizzatore.

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

Questo documento è stato redatto da un tecnico competente in materia di SDS e che ha ricevuto formazione adeguata.

**Scheda rilasciata da:** QSU

### **Interlocutore:**

Responsabile Assicurazione Qualità: Sergio Torres

**Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente**

Legenda delle abbreviazioni ed acronimi usati nella scheda dati di sicurezza:

ACGIH: Conferenza Americana degli Igienisti Industriali Governativi

ADR: Accordo europeo relativo al trasporto internazionale stradale di merci pericolose.

AND: Accordo Europeo relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose per vie navigabili interne

ATE: Tossicità Acuta Stimata

STAmix: Stima della tossicità acuta (Miscela)

BCF: Fattore di concentrazione Biologica

BEI: Indice biologico di esposizione

BOD: domanda biochimica di ossigeno

CAS: Chemical Abstracts Service (divisione della American Chemical Society).

CAV: Centro Antiveleni

CE: Comunità europea

CLP: Classificazione, Etichettatura, Imballaggio.

CMR: Cancerogeno, mutagenico, riproduttivo tossico

COD: domanda chimica di ossigeno



In conformità al Regolamento CE n.1907/2006 (REACH) art.31, Regolamento UE 2020/878, Regolamento CE n.1272/2008 e Regolamento UE 2017/542

COV: Composto Organico Volatile  
CSA: Valutazione della sicurezza chimica  
CSR: Relazione sulla Sicurezza Chimica  
DMEL: Livello derivato con effetti minimi  
DNEL: Livello derivato senza effetto.  
DPD: Direttiva Prodotti Pericolosi  
DSD: Direttiva Sostanze Pericolose  
EC50: Concentrazione effettiva mediana  
ECHA: Agenzia Europea per le Sostanze Chimiche  
EINECS: Inventario europeo delle sostanze chimiche europee esistenti in commercio.  
ES: Scenario di Esposizione  
GefStoffVO: Ordinanza sulle sostanze pericolose in Germania.  
GHS: Sistema globale armonizzato di classificazione e di etichettatura dei prodotti chimici.  
IARC: Centro Internazionale di Ricerca sul Cancro  
IATA: Associazione per il trasporto aereo internazionale.  
IATA-DGR: Regolamento sulle merci pericolose della "Associazione per il trasporto aereo internazionale" (IATA).  
IC50: Concentrazione di inibizione mediana  
ICAO: Organizzazione internazionale per l'aviazione civile.  
ICAO-TI: Istruzioni tecniche della "Organizzazione internazionale per l'aviazione civile" (ICAO).  
IMDG: Codice marittimo internazionale per le merci pericolose.  
INCI: Nomenclatura internazionale degli ingredienti cosmetici.  
IRCCS: Istituti di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico  
KAFH: KAFH  
KSt: Coefficiente d'esplosione.  
LC50: Concentrazione letale per il 50 per cento della popolazione di test.  
LD50: Dose letale per il 50 per cento della popolazione di test.  
LDLo: Dose letale minima  
N.A.: Non Applicabile  
N/A: Non Applicabile  
N/D: Non determinato / non disponibile  
NA: Non disponibile  
NIOSH: Istituto Nazionale per la Sicurezza e l'Igiene del Lavoro  
NOAEL: Dose priva di effetti avversi osservati  
OSHA: Agenzia per la Sicurezza e la Salute sul Lavoro  
PBT: Persistente, bioaccumulabile e tossico

In conformità al Regolamento CE n.1907/2006 (REACH) art.31, Regolamento UE 2020/878, Regolamento CE n.1272/2008 e Regolamento UE 2017/542

PGK: Istruzioni di imballaggio

PNEC: Concentrazione prevista senza effetto.

PSG: Passeggeri

RID: Regolamento riguardante il trasporto internazionale di merci pericolose per via ferroviaria.

STEL: Limite d'esposizione a corto termine.

STOT: Tossicità organo-specifica.

TLV: Valore limite di soglia.

TWATLV: Valore limite di soglia per la media pesata su 8 ore. (ACGIH Standard).

vPvB: Molto persistente e molto bioaccumulabile

In conformità al Regolamento CE n.1907/2006 (REACH) art.31, Regolamento UE 2020/878, Regolamento CE n.1272/2008 e Regolamento UE 2017/542

**ETICHETTA PRODOTTO:**
**EPOXY FOOD CONTACT A**
**Contiene:**

2,2-bis-[4-(2,3-epossipropossi)fenil]-propano  
 Bisphenol F- Epoxyresin  
 Hexanedioldigycidyl ether

**Indicazioni di pericolo:**

H315	Provoca irritazione cutanea.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

**Consigli di prudenza:**

P261	Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.
P273	Non disperdere nell'ambiente.
P280	Indossare guanti / occhiali di protezione / protezione per il viso.
P305+P351+P338	IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo.
P333+P313	In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.
P501	Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali / regionali / nazionali / internazionali.


**Pericolo**
**UFI:2910-J002-X005-K887**
**COLORIFICIO IMPERIAL EDILTORRES SRL**
*Sede legale e produttiva: Via Chiaravelli, 30  
 90121 Palermo*
*Contatti:*
*Tel. +39 091 630 3549 -  
 info@colorificioimperial.it*
**[www.colorificioimperial.it](http://www.colorificioimperial.it)**