



## 安全資料表

根據法規 (EC) No 1907/2006

### 水性離型劑 Dixin147

修訂日期：27.04.2018 產品代碼：S147 第 1 頁，共 6 頁

#### 第 1 部分：物質/混合物和公司/企業的識別

##### 1.1. 產品標識符

帝信 147

##### 1.2. 物質或混合物的相關確定用途和建議用途

物質/混合物的使用

脫模劑

##### 1.3. 安全數據表供應商的詳細信息

公司名稱：帝信化工貿易有限公司  
台灣台北市萬華區鴨江街 58 號

電話：+886-2-2311-1047

聯繫人：KY Huang

互聯網：www.dixin.com.tw

負責部門：

##### 1.4. 緊急電話：+886-0922-522-509 (週一至週五 08:00 – 16:00 h)

數字：

#### 第 2 部分：危害識別

##### 2.1. 物質或混合物的分類

法規 (EC) 第 1272/2008 號

根據 (EC) 第 1272/2008 號法規，該混合物未被歸類為危險品。

##### 2.2. 標籤元素

##### 2.3.

無資料。

#### 第 3 部分：成分/成分信息

##### 3.2.

化學表徵

添加添加劑的水性乳液。

#### 第 4 部分：急救措施

##### 4.1. 急救措施說明

吸入後

提供新鮮空氣。

接觸皮膚後

大量的水清洗。脫掉受污染的衣服並清洗後再重新使用。

接觸眼睛後

立即用洗眼液或水仔細徹底地沖洗。

攝入後

立即漱口並喝大量的水。

##### 4.2. 最重要的症狀和影響，包括急性的和延遲的

無資料。

#### **4.3. 任何需要立即就醫和特殊治療的指示**

修訂號：1,01 GB - EN 打印日期：27.04.2018

## **安全數據表**

根據法規 (EC) No 1907/2006

### **帝信 147**

修訂日期：27.04.2018 產品代碼：S147 Page 2 of 6 對症治療。

## **第 5 部分：消防措施**

### **5.1. 滅火劑**

#### **合適的滅火劑**

配合火場周圍的消防措施。乾粉、二氧化碳、泡沫。對於較大的火災，請使用水射流。

#### **不合適的滅火劑**

不

### **5.2. 物質或混合物引起的特殊危害**

非易燃。

### **5.3. 給消防員的建議**

發生火災時：佩戴自給式呼吸器。

#### **附加信息**

單獨收集受污染的滅火用水。不允許進入下水道或地表水。**第 6 節：意外**

## **釋放措施**

### **6.1. 個人預防措施、防護設備和應急程序**

使用個人防護裝備。

### **6.2. 環保注意事項**

不允許進入地表水或排水溝。

### **6.3.**

用液體結合材料（例如沙子、矽藻土、酸或通用粘合劑）吸收。按照廢物處理部分的規定處理回收材料。

### **6.4. 參考其他部分**

安全處理：見第 7 節

個人防護裝備：見第 8 節

處置：見第 13 節

## **第 7 部分：處理和儲存**

### **7.1. 安全處理的注意事項**

#### **安全處理建議**

不需要特殊措施。

#### **關於防火和防爆的建議**

不需要特殊的防火措施。

### **7.2. 安全儲存條件，包括任何不相容性**

#### **對儲藏室和容器的要求**

保持容器密閉。

#### **關於存儲兼容性的建議**

不需要特殊措施。

#### **有關儲存條件的更多信息**

保持容器密閉。防止霜凍和陽光直射。儲存溫度：5 - 40°C。

### **7.3. 特定最終用途**

脫模劑

## **第 8 部分：接觸控制/個人防護**

### **8.1. 控制參數**

修訂號：1,01 GB - EN 打印日期：27.04.2018

## **安全數據表**

根據法規 (EC) No 1907/2006

### **帝信 147**

修訂日期：27.04.2018 產品代碼：S147 第 3 頁，共 6 頁

#### **關於限值的附加建議**

冷卻劑的 MAK 值（氣溶膠和蒸汽的總和）：10 毫克/立方米空氣。

### **8.2. 曝光控制**

#### **防護和衛生措施**

脫掉被污染的衣服。休息前和下班後洗手。使用時請勿進食或飲水。**眼睛/面部保**

#### **護**

佩戴眼睛/面部防護裝置。

#### **手部防護**

處理化學物質時，必須佩戴帶有 CE 標籤的防護手套，包括四個控制數字。必須根據特定工作場所的有害物質濃度和數量來選擇耐化學品防護手套的質量。對於特殊用途，建議與這些手套的供應商一起檢查上述防護手套的耐化學性。

手部防護：合適的防護手套。合適的是符合 EN 374 認證的化學防護手套。皮膚短期接觸：一次性手套 長期皮膚接觸：袖口長手套 使用前檢查密封性/不滲透性。材料類型：NBR：丁腈橡膠，FKM：氟彈性體，氟橡膠材料厚度：0.40 mm。手套材料的突破時間：>480 分鐘。

#### **皮膚保護**

穿戴合適的防護服。

#### **呼吸系統防護**

如果通風不足，請佩戴呼吸保護裝置。不是強制性的。

## **第 9 部分：物理和化學特性**

### **9.1. 基本物理和化學特性信息**

物理狀態：液體

顏色：  
白色的

氣味：特徵

## 測試方法

pH 值（在 20 °C 時）：9,3 (50 g/L) DIN 51369

### 身體狀態的變化

熔點：未確定

初沸點和沸程：> 100 °C

閃點：未確定

### 易燃

固體：不適用

氣體：不適用

爆炸下限：未確定

爆炸上限：未確定

### 自然溫度

固體：不適用

氣體：不適用

分解溫度：未確定

修訂號：1,01 GB - EN 打印日期：27.04.2018

## 安全數據表

根據法規 (EC) No 1907/2006

### 帝信 147

修訂日期：27.04.2018 產品代碼：S147 第 4 頁，共 6 頁

### 氧化性

不氧化。

蒸氣壓：未確定

密度（20 °C 時）：1,000 g/cm<sup>3</sup> DIN 51757 水溶性：易溶

### 在其他溶劑中的溶解度

還沒決定

分配係數：未確定

蒸氣密度：未確定

蒸發率：未確定

## **9.2. 其他信息**

固體含量：未確定

## **第 10 部分：穩定性和反應性**

### **10.1. 反應性**

按規定處理和儲存不會產生危險反應。

### **10.2. 化學穩定性**

該產品在正常環境溫度下儲存是穩定的。

### **10.3. 危險反應的可能性**

沒有已知的危險反應。

### **10.4. 避免的條件**

沒有任何

### **10.5. 不相容的材料**

強氧化劑、強酸。

### **10.6. 危險的分解產物**

氮氧化物 (NO<sub>x</sub>)、碳氧化物 (CO<sub>x</sub>) 和硫氧化物 (SO<sub>x</sub>)。

## **第 11 部分：毒理學信息**

### **11.1. 毒理學影響信息**

有關測試的其他信息

根據 (EC) 1272/2008 [CLP] 法規，該混合物被歸類為無害。

## **第 12 節：生態信息**

### **12.1. 毒性**

該產品不是：生態毒性的。

### **12.2. 持久性和可降解性**

該產品尚未經過測試。

### **12.3. 生物累積潛力**

該產品尚未經過測試。

#### **12.4. 在土壤中的流動性**

該產品尚未經過測試。

#### **12.5. PBT 和 vPvB 評估結果**

該產品尚未經過測試。

#### **12.6. 其他不良反應**

無資料。

修訂號：1,01 GB - EN 打印日期：27.04.2018

## **安全數據表**

根據法規 (EC) No 1907/2006

### **帝信 147**

修訂日期：27.04.2018 產品代碼：S147 第 5 頁，共 6 頁

#### **更多信息**

避免釋放到環境中。

#### **第 13 部分：處置注意事項**

##### **13.1. 廢物處理方法**

###### **處置建議**

不允許進入地表水或排水溝。根據適用的法律處理廢物。根據當地法規進行處置。

根據歐洲廢物目錄 (EWC) 廢物碗編號不是產品，而是特定於應用程序。垃圾桶編號給用戶，最好與垃圾處理部門協商後發放。

###### **廢物處置數量 來自殘留物/未使用產品的廢物**

120109 金屬和塑料的成型和物理機械表面處理產生的廢物；來自成型和物理和機械

表面處理的廢物

金屬和塑料；加工不含鹵素的乳液和溶液；危險廢物

###### **受污染的包裝**

用大量的水清洗。完全清空的包裝可以回收。

#### **第 14 節：交通信息**

##### **陸路運輸 (ADR/RID)**

**14.1. 聯合國編號：**沒有本運輸法規意義上的危險品。

**14.2. 聯合國正式運輸名稱：**本運輸法規意義上的無危險品。

**14.3. 運輸危險等級：**沒有本運輸法規意義上的危險品。

**14.4. 包裝類別：**沒有本運輸規定意義上的危險品。

#### 內河水運 (ADN)

**14.1. 聯合國編號：**沒有本運輸法規意義上的危險品。

**14.2. 聯合國正式運輸名稱：**本運輸法規意義上的無危險品。

**14.3. 運輸危險等級：**沒有本運輸法規意義上的危險品。

**14.4. 包裝類別：**沒有本運輸規定意義上的危險品。

#### 海運 (IMDG)

**14.1. 聯合國編號：**沒有本運輸法規意義上的危險品。

**14.2. 聯合國正式運輸名稱：**本運輸法規意義上的無危險品。

**14.3. 運輸危險等級：**沒有本運輸法規意義上的危險品。

**14.4. 包裝類別：**沒有本運輸規定意義上的危險品。

#### 航空運輸 (ICAO-TI/IATA-DGR)

**14.1. 聯合國編號：**沒有本運輸法規意義上的危險品。

**14.2. 聯合國正式運輸名稱：**本運輸法規意義上的無危險品。

**14.3. 運輸危險等級：**沒有本運輸法規意義上的危險品。

**14.4. 包裝類別：**沒有本運輸規定意義上的危險品。

#### 14.5. 環境危害

對環境有害：否

#### 14.6. 用戶特別注意事項

沒有本運輸法規意義上的危險品。

#### 14.7. 根據 Marpol 附件 II 和 IBC 規則進行散裝運輸

沒有本運輸法規意義上的危險品。

### 第 15 節：監管信息

修訂號：1,01 GB - EN 打印日期：27.04.2018

## 帝信 147

修訂日期：27.04.2018 產品代碼：S147 第 6 頁，共 6 頁

### **15.1. 針對物質或混合物的安全、健康和環境法規/立法歐盟法規信息**

2010/75/EU (VOC)：不適用。

2004/42/EC (VOC)：不適用。

#### **附加信息**

遵循：850/2004/EC、79/117/EEC、689/2008/EC

#### **國家監管信息**

水污染等級 (D)：1 - 輕微水污染

### **15.2. 化學品安全評估**

未對該混合物中的物質進行化學安全評估。

## **第 16 部分：其他信息**

#### **縮寫與首字母縮略詞**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises risquées par Route

(關於國際公路危險貨物運輸的歐洲協定)

IMDG：國際危險貨物海事規則

IATA：國際航空運輸協會

GHS：全球化學品統一分類和標籤制度

EINECS：歐洲現有商業化學物質名錄

ELINCS：歐洲通報化學物質清單

CAS：化學文摘社

LC50：致死濃度，50%

LD50：致死劑量，50%

#### **更多信息**

該信息基於我們目前的知識水平。但是，它不保證產品特性，也不確立合同法定權利。我們產品的接收者單獨負責遵守現有的法律法規。

(有害成分的數據分別取自分包商安全數據表的最新版本。)

