

# ITW Performance Polymers

## 安全資料表 ITW Performance Polymers ApS Products

### 一：化學品與廠商資料

#### 物品名稱

產品名稱 ITW Performance Polymers ApS Products

#### 同義字；商品名稱

Densit® Binder, Densit® Primer, Densiphalt®, Densitop®, RAM-Densit®, Densit® SkimCoat, Densit® WearCast, Densit® WearFlex, Densit® WearSpray, Ducorit®, Densit® Binder R, Densit® Coat Q

#### 此物質或混合物適切用途及建議用途

建議用途 Casting compound

#### 安全資料表之供應商詳細資料

#### 供應商

ITW Performance Polymers ApS  
Rørdalsvej 44  
9220 Aalborg  
Denmark  
+45 9816 7011  
customerservice.aalborg@itwpp.com

#### 緊急連絡電話

緊急聯絡電話/傳真電話 +44(0)1235 239 670 (24h)

### 二：危害辨識資料

#### 化學品危害分類

物理性危害 危害性尚未被分類

健康危害 皮膚刺激性 2 - H315 眼睛損傷 1 - H318 皮膚敏感性 1 - H317 特定目標器官毒性 - 單次暴露 3 - H335

環境危害 危害性尚未被分類

#### 標示內容

#### 圖式符號



#### 警示語

危險

#### 危害警告訊息

H315 會引起皮膚刺激。  
H318 會引起嚴重之眼睛損傷。  
H317 會引起皮膚之過敏反應。  
H335 可能引起呼吸道刺激。

#### 危害防範措施

P271 只能在戶外或通風良好的區域使用。  
P280 穿戴防護手套 / 防護衣 / 眼睛防護具 / 臉部防護具。  
P305+P351+P338 如果在眼睛中：小心地以水沖洗數分鐘。如果情況允許且易執行將隱形眼鏡摘除。持續沖洗。

#### 補充標示資料

更詳細的資料，請參考安全資料表。

## ITW Performance Polymers ApS Products

包含 CEMENT

### 其他危害

Contains Calcium Oxide. When mixed with water it forms Calcium Hydroxide which is corrosive to skin and eyes.

### 三：成分辨識資料

#### 混合物

|                                                                                              |               |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| <b>CEMENT</b>                                                                                | <b>20-90%</b> |
| 化學文摘社登記號碼(CAS No.): 65997-15-1                                                               |               |
| <b>危害分類</b><br>皮膚刺激性 2 - H315<br>眼睛損傷 1 - H318<br>皮膚敏感性 1 - H317<br>特定目標器官毒性 - 單次暴露 3 - H335 |               |

所有危害警告訊息之全文是顯示在第16欄位。

### 四：急救措施

#### 急救措施之描述

|             |                                                                                                            |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>共通資訊</b> | 將被影響的人員由污染源移開。對於失去意識的人不要經口給予任何食物。如果有任何不適感持續，就醫治療。依症狀處理。                                                    |
| <b>吸入</b>   | 將受影響的人移到新鮮空氣處並保持溫暖且以適於呼吸之姿勢休息。讓受影響的人留下觀察。就醫治療。出示安全資料表給醫護人員。將受影響的人移到新鮮空氣處並保持溫暖且以適於呼吸之姿勢休息。                  |
| <b>食入</b>   | 以水徹底清洗口腔。給予大量的水喝。如果方便取得，以牛奶代替水。讓受影響的人留下觀察。不要催吐。如果發生嘔吐，應該放低頭部避免嘔吐物進入肺部。立即就醫治療。出示安全資料表給醫護人員。如果有任何不適感持續，就醫治療。 |
| <b>皮膚接觸</b> | 立即脫掉被污染之衣物並以肥皂及水沖洗皮膚。立即將此物質由皮膚中移除是很重要的。如果有任何不適感持續，就醫治療。                                                    |
| <b>眼睛接觸</b> | 立即以大量的水沖洗。脫除任一隱形眼鏡並將眼瞼打開。持續沖洗至少15分鐘。如果沖洗後刺激持續，就醫治療。出示安全資料表給醫護人員。                                           |

#### 最重要症狀及危害效應，含急性及延遲效應

|               |                           |
|---------------|---------------------------|
| <b>共通性之資料</b> | 所述症狀之嚴重度將會隨暴露之時間長短及濃度而變化。 |
| <b>吸入</b>     | 鼻子，喉嚨及呼吸道之刺激。             |
| <b>食入</b>     | 如果吞食可能導致不適。               |
| <b>皮膚接觸</b>   | 皮膚刺激。                     |
| <b>眼睛接觸</b>   | 可能引起嚴重的眼睛刺激。              |

#### 任一緊急醫療照顧及需要特別處理之指示

|               |        |
|---------------|--------|
| <b>對醫師之提示</b> | 依症狀處理。 |
|---------------|--------|

### 五：滅火措施

#### 滅火劑

適合之滅火劑 以抗酒精型泡沫，二氧化碳，乾粉或水霧來滅火。

## ITW Performance Polymers ApS Products

**不適合之滅火劑** 不要使用水柱來滅火，如此將會擴大火勢。

### 來自此物質或混合物之特別危害

**特殊危害** 不會發生異常的火災或爆炸危險。

**危害性之燃燒產物** 未知。

### 對消防人員之提示

**消防人員之特殊防護裝備** 穿戴正壓自攜式呼吸防護具 ( SCBA ) 及適當之防護衣。

## 六：洩漏處理方法

### 個人應注意事項，防護設備及緊急步驟

**個人應注意事項** 穿戴防護衣具之敘述參見安全資料表第8欄位。避免接觸眼睛。穿戴防護衣具之敘述參見安全資料表第8欄位。避免吸入粉塵及蒸氣。避免接觸皮膚及眼睛。

### 環境注意事項

**環境注意事項** 避免流入排水溝。

### 以容器盛裝之材質及方法與清理

**清理方法** 以具有顆粒過濾器之特殊真空吸塵機來收集粉末，或小心地掃進適當的廢棄物處理容器且安全地密封。避免產生及散播粉塵。以大量的水來沖洗污染區域。

### 參考其他節

**參考其他欄位** 洩漏物質之收集及處置如第13欄位之指引。

## 七：安全處置與儲存方法

### 安全處置注意事項

**使用之注意事項** 良好的個人衛生步驟應該被執行。離開作業場所前洗手及身體其他任一被污染部位。使用此產品時不能吃喝東西或吸煙。避免吸入粉塵及接觸皮膚與眼睛。

### 對於安全儲存之狀況，包含任何不相容性

**儲存注意事項** 只能儲存在原來之容器中。不使用時將容器緊密鎖緊。儲存時遠離不相容物 ( 參見第10欄位 )。

### 特定之最後用途

**特定之最終用途** 此產物之確認用途詳見1節。

## 八：暴露預防措施

### 暴露控制

#### 防護設備



#### 適當之工程控制

提供適當的整體換氣及局部廢氣排氣。遵守此產物或各成份之任一職業暴露容許濃度值之要求。

#### 眼睛 / 臉部防護

穿戴眼睛防護具。眼睛及臉部防護之個人防護具應符合歐盟標準EN166。

#### 手部防護

如果風險評估指出皮膚接觸是可能的，應該穿戴符合合格標準之抗化學品之防滲手套。選擇最適合之手套應諮詢手套供應商 / 製造商之意見，其可提供有關手套材質之破出時間資訊。選用之手套應該具備滲出時間至少在8小時以上。為避免手接觸化學品，防護手套應符合歐盟標準EN374。

## ITW Performance Polymers ApS Products

### 其他皮膚及身體之防護

穿上適當之防護衣以防飛濺或污染。

### 衛生措施

使用工程控制以降低空氣中污染物濃度至容許濃度值。在每一班工作後及飲食，抽煙前及使用洗手間後清洗。立即脫除變成污染之任一衣物。

### 呼吸防護

如果通風不適當，必須佩戴適當之呼吸防護。呼吸防護具之選擇必須基於暴露濃度，物品之危害及所選用呼吸防護具可允許之安全工作濃度。檢查呼吸防護具完全密合且濾罐有定期更換。穿戴配備下列濾罐之呼吸防護具：粒狀物之濾罐，P2型。此顯示所需之最低標準及如果可行應使用較佳之防護規範。配備可更換式之半面式及四分之一面式面罩呼吸器應符合歐盟標準EN140。配備可拋式濾罐之半面式面罩呼吸器應符合歐盟標準EN149或EN405。

## 九：物理及化學性質

### 基本物理及化學性質之資料

|          |                            |
|----------|----------------------------|
| 外觀       | solid                      |
| 顏色       | 灰色。                        |
| 酸度 (pH值) | ~13 (READY-TO-USE MIXTURE) |

## 十：安定性及反應性

|          |                    |
|----------|--------------------|
| 反應性      | 此產物沒有已知之反應性危害。     |
| 安定性      | 在一般室溫及依建議方式使用是安定的。 |
| 危害反應之可能性 | 不適用。               |
| 應避免之狀況   | 未知。                |
| 應避免之物質   | 強酸。強鹼。強氧化劑。        |
| 危害分解物    | 未知。                |

## 十一：毒性資料

### 毒理效應之資料

|      |                       |
|------|-----------------------|
| 吸入   | 可能刺激呼吸系統。             |
| 皮膚接觸 | 刺激皮膚。皮膚接觸可能引起過敏。      |
| 眼睛接觸 | 嚴重刺激，灼傷及催淚。嚴重損傷眼睛之風險。 |

## 十二：生態資料

|          |              |
|----------|--------------|
| 毒性       | 不被認為對魚類有毒。   |
| 持久性及降解性  |              |
| 持久性及降解性  | 沒有此產物可分解之數據。 |
| 生物累積性之潛勢 |              |
| 生物累積潛勢   | 沒有生物累積性之數據。  |
| 土壤中之流動性  |              |
| 流動性      | 此產物是不可揮發的。   |
| 其他不良效應   |              |

## ITW Performance Polymers ApS Products

**其他不良效應** 未知。

### 十三：廢棄處置方法

#### 廢棄物處理方法

##### 共通性資訊

此廢棄物被分類為有害廢棄物。應在合格之廢棄物處理場並依廢棄物處理地方主管機關之要求來作廢棄物處置。

##### 廢棄處置方法

應在合格之廢棄物處理場並依廢棄物處理地方主管機關之要求來作廢棄物處置。

### 十四：運送資料

#### 共通的

此物品未被國際危險物品運輸法令 (IMDG, IATA, 公路危險品運輸/鐵路危險品運輸) 所涵蓋。不受法令規範。

#### 聯合國編號

不適用。

#### 聯合國運輸名稱

不適用。

#### 運輸危害分類

不適用。

#### 包裝類別

不適用。

#### 環境危害

##### 環境危害物質 / 海洋污染物

否。

##### 使用者之特別注意事項

不適用。

根據MARPOL 73/78之附件II及 不適用。

IBC規範之大量運輸規定

### 十五：法規資料

### 十六：其他資料

#### 修訂日期

2022/1/1

#### 修訂

9

#### 更改日期

2021/1/18

#### 完整之危害敘述

H315 會引起皮膚刺激。

H317 會引起皮膚之過敏反應。

H318 會引起嚴重之眼睛損傷。

H335 可能引起呼吸道刺激。

此資訊只對指定之特定物質有關且可能不能有效地應用在此物質被與任何其他物質或在任何製程聯合使用之情況。此資訊是在製備日期為準確可靠且是公司目前最佳之知識及想法。然而，不敢擔保，保證或代表所製作之資訊是完全正確，可靠或完整。使用者為他自己的特別用途所需滿足及應用於其本身適合之資訊是使用者之責任。