



--- PCB INK & TOUCH PANEL INK ---

綠固科技股份有限公司

GREENCURE TECHNOLOGY CORPORATION

Tel: 886-3-4200105 Fax: 886-3-4206423

No. 258, Alley 63, Lane 551, Sec. 5, Minzu Rd., Yangmei Town, Taoyuan County 326, Taiwan

98年12月更新

## DF-020

### 溶劑型和水性體系用有機矽消泡劑

#### 化學組成

破泡聚矽氧烷溶液

#### 典型物化資料

1. 密度 20°C g/ml: 0.88
2. 不揮發份 %: 10.0
3. 閃點 °C: 50
4. 溶劑: 乙二醇丁醚/乙基已醇/石油溶劑 6/2/1

此資料頁給出的資料只是典型數值，並非產品的技術指標。

#### 推薦用量

%助劑用量（購入形式）基於總配方： 0.1 - 1.0

#### 加入方法和加工指導

1. 為獲最佳性能，消泡劑應在研磨前加入研磨料中。
2. 若在後階段加入，則須有足夠高的剪切力以保證消泡劑的良好分散從而防止縮孔。
3. 消泡劑的完全效果要在投入體系 24 小時後才能獲得。

#### 應用領域

4. 水性塗料
5. UV 體系

#### 特性和優點

最適用於用作氣乾和烘乾底漆的水性塗料(特別是胺中和的)，或用於金屬，木材和紙張的 UV 固化塗料。

#### 貯存和運輸

溫度低於 5°C 時，可能發生渾濁和分層。

使用前加熱至 20°C 並充分混合。

本資料是據我們所知而提供的，因眾多的配方、生產和應用條件不同，以上所有的陳述必須根據加工者實際情況而調整，我們不能為個別情況作擔保，包括專利權益。此資料頁版本取代所有之前的版本。