



科控環保材料（韶關）有限公司

廣東省韶關市武江區西聯鎮甘棠大道南甘棠九路7號

電話：0751-8130066/8130060

www.techcrl.com info.tcsg@techcrl.com

## 產品技術說明書

### Carbolinker D60

#### 描述

CarbolinkerD60是一種脂肪族交聯劑聚合物基溶液，濃度為60%以二丙二醇單甲醚為載體，必須用作聚合物分散體的交聯劑，例如聚氨酯乳液和含有羧基的丙烯酸膠乳。

#### 產品特點及應用

- 抵抗水分吸收的能力大大提高
- 提高化學/物理抗性，特別是在許多基材上的耐磨性，粘附性方面
- 與其他水性分散體混合使用的實用性
- 與陰離子聚合物分散體具有高相容性，而不會降低光澤
- 混合物的使用/儲存期長（建議使用pH> 8的配方）
- 不黃變
- （環保）對應用和最終結果均無危害
- 在標準使用下不會釋放氣體
- 固化溫度低

#### 物理性能

項目	數值	單位
外觀	半透明分散體，淡黃色液體	
固含量( 2hr.@120°C)	60 ±2	%
黏度( 23° C )	200-600	mPa.s
離子性	略帶陰離子	°C

\*本性能僅代表典型數據結果，不被視為產品規格，具體以COA為主。

#### 儲存

請置於陰涼、乾燥和通風處，儲存溫度應該在5~35°C，保持包裝完整，容器密閉。  
本產品自生產日期起保質期為十二個月，超過十二個月後建議在使用前進行性能評估。  
本產品需嚴格保護，免受霜凍，打開包裝后，建議一次性用完。

\*備註：技術保留了修改產品的可能性，以提高品質和應用特性。本數據表中提供的所有資訊以及所有其他方式均基於我們的最佳知識，這些資訊對第三方的部分權利和/或專利權沒有約束力。客戶必須驗證產品是否適合他們自己的生產過程及其應用。

即使根據我們的指示，我們也不對客戶生產的產品承擔任何責任，因為最終用途不在我們的直接控制範圍內。

\*僅供一般參考; 這些數值不是產品規格的一部分。