

敘述

CATLY 106 為封閉型磺酸鹽烤漆硬化促進劑，可以降低烤漆所需要的烘烤溫度或縮短烘烤時間，不影響烤漆的貯存時間，減少因為貯存而增黏現象，特別適用於全烷基醚化三聚氰胺烤漆系統。本產品可供溶劑型及水性烤漆使用。

性質

- | | |
|--------|--------------|
| ■ 組成 | 對苯甲磺酸胺鹽 |
| ■ 外觀 | 無色至微黃色液體 |
| ■ 比重 | 0.95~0.97 |
| ■ 不揮發份 | 23.0~25.0% |
| ■ 溶劑 | 丙二醇 / 丙二醇單丁醚 |

*本資料僅供參考，並非檢驗規格，若需要詳細產品規格及檢驗報告，請與本公司經銷商及業務部門聯繫。

特徵

- 以全烷基醚化三聚氰胺調製的烤漆，通常需要較高的烘烤溫度才能硬化，若欲在較低溫度進行架橋，或促進架橋完整，必須添加強酸型的催化劑以促進其反應，**CATLY 106**即具有這樣的功能。
- 添加**CATLY 106**的烤漆比使用未封閉的對甲苯磺酸具有較優的儲存安定性，黏度上升少，膠化不易。
- **CATLY 106**解封溫度為130~150℃，屬於中低解封溫度的降溫劑。
- 與其他的對甲苯磺酸胺鹽相比較，過度烘烤時，塗膜較不易變黃。

應用

- 溶劑型及水性丙烯酸 / HMMM 烤漆
- 溶劑型及水性聚酯 / HMMM 烤漆

操作建議

- 建議添加量為0.4~4.0%(對總量)。使用前請測試相容性及最適添加量，並測試烤漆的儲存安定性。
- 對各種丙烯酸或聚酯及三聚氰胺的反應性不盡相同，請斟酌烘烤溫度或時間增減用量。

儲存與有效時期

- 請遠離火源與高溫並保持密封，容器打開後未使用完畢，需密封完全。
- 當存儲在原裝未開封包裝中，請儲存於 0~40℃ 的溫度環境，本產品自生產之日起使用壽命為 2 年。
- 請小心操作並避免與人體接觸。
- 如需更詳細的資料，請參考 MSDS。

包裝

200 公斤和 25 公斤。

- 在誠實信用及本公司實驗數據的前提下，此處提供的資訊應視為準確資訊。然而，由於使用本公司產品的條件和方法非我公司所能控制，因此本資訊不能取代客戶的最終應用結果，建議您要進行測試及驗證後，正確及適當的使用我們的產品，這樣才能安全、有效並完全滿足您最終特定用途。我們所提供的使用建議，也不得視作侵犯任何專利權的原因。
- 佳謙的唯一保證是『我們的產品滿足發貨時的銷售規格』。若佳謙違反該保證，您所能獲得的補償，僅限於退還購貨價款或替換不符合保證的任何產品。佳謙特別聲明，不作任何其他明示或暗示對特定目的適用性或適銷性的保證。本聲明不對任何間接或附帶性的損害負責。
- 佳謙竭誠協助您創未來，並提供所能完全服務。