

# 安鋒實業股份有限公司

台灣省台中市工業區 24 路 29 號 TEL：886-4-23501155（代表） FAX：886-4-23507373  
E-mail：anvictor@ms45.hinet.net 網站：www.twanfong.com

## 水溶性鐵、鋼合金用腐蝕抑制劑 TA 40

### 規格：

外觀	：棕色液體
氣味	：特殊味道
密度(20°C)	：1.05~1.25
PH 值（1%水溶液）	：9.0~11.0
固體份	：72%
水份	：28%

### 特性：

TA 40 是一種不含亞硝酸鹽(nitrite)、二級胺、硼酸鹽(borate)、或嗎啉(morpholine)的聚羧酸鹽溶液。作為各種鐵、鋼表面抑蝕劑及水溶性塗料、油漆的閃鏽抑止劑(FRI)。

#### 1. 水性塗料、油漆：

TA 40 是一種有效的閃鏽抑止劑，比較競爭者的利益是更少毒性，可以直接加入樹脂中混合。

#### 2. 水溶性系統：

在已經微鹼性系統，TA 40 能有效使用，因為它很好溶解性及腐蝕保護性。

#### 3. 水性清潔劑：

TA 40 容易在鹼性清潔劑，做為一種有效鐵、鋼的腐蝕抑止劑。

#### 4. pH 值是鹼性，7.5 以上。

### 應用：

水溶性塗料及油漆的閃鏽抑止劑、水溶性系統的腐蝕抑止劑、水溶性清潔劑。

### 添加量：

閃鏽抑止劑(FRI)：0.5% 以上。

水溶性系統：1.0% 以上。

清潔劑：0.2~2.0%

### 儲存：

存放於 5~25°C 室內陰涼乾燥處，避免陽光照射遠離火氣。

注意：此為一指導性資料，並不具有約束力，我們建議使用者能在使用之前做有必要的測試，不要把它當做一種直接的替代品，如此才能確保產品適合於指定的應用。

大陸手機：1350-9624401(技術)，1382-5211745(業務)

第 1 頁，共 1 頁（第三版 2015.06）