



## 新榮科技公司

### SUN WING TECHNOLOGY COMPANY

Room 205, 2/F, Wing Lee Ind. Bldg, 54-58, Tong Mei Rd., Kln, HK

Tel: 2396 2884, 2332 8806 Fax: 2787 4865

E-mail: [sunwingt@netvigator.com](mailto:sunwingt@netvigator.com) Web Site: <http://www.sunwingtechnology.com>

### 強力電解除油粉

強力電解除油粉能除去在鐵件和鋼件上的油污和垢膜。

優點：

1. 強力電解除油粉有強力的除污和除銹功能，處理後不需洗擦，亦能有良好的清潔效果。
2. 處理時間短，不會腐蝕底層金屬，而且透過氧化作用除去金屬表面上肉眼看不見的垢膜。
3. 防止鍍層剝落和產生小孔。
4. 在適當的條件下，能防止在電解時產生氫脆現象。

形態：強力電解除油粉是一強鹼和容易潮解的白色粉末

鐵件除污

建浴成份：

濃度： 100-120 克/升

電解條件：

電流密度： 5-10 安培/平方分米或以上

溫度： 45-55<sup>0</sup>C

時間： 1-3 分

儀器：

浴槽 - 鐵槽或內襯 PVC 之鐵槽

極板 - 不銹鋼或炭板

排氣系統 - 需要裝有良好的排氣系統

浴液控制 - 當除銹或除污力不理想，可以補充強力電解除油粉

注意：

1. 電解除油後要經過 3-5% 的酸中和才可進行電鍍，否則會有鍍層剝落或其他不良後果。
2. 建新的溶液比多次補充舊液更經濟。
3. 如工件上有大量油污，先進行浸洗除垢，再進行電解除垢。