



廣州市澄奧貿易有限公司
GUANGZHOU CHIO TRADING CO.LTD

染色廢水沉澱劑（D液）

（D液）是一種無色透明液體，適用於鋁陽極氧化染色廢液脫色沉澱使用，使廢水達到環保要求排放。

一、特性：（D液）可與水以任何比例稀釋，儲存於0-30℃陰涼乾爽的地方。

二、使用方法：

在染色廢液中加入三價鐵（如三氯化鐵）用氫氧化鈣等調校PH值8.5-9左右，再加入凝聚劑（D液）攪拌均勻使廢染液脫色、沉澱，利用靜置沉澱或過濾進行分離。

注：（1）氯化鐵製備成40%的水溶液。

（2）氫氧化鈣（或氧化鈣）製成含量25%的石灰乳。

三、脫色實測：

取1升廢染色液（PS 2001含量10.6g/l）加入25ml/l, 40% 氯化鐵水溶液並強力攪拌5分鐘，接著加入30 ml/l, 25% 石灰乳直到PH值達到8.5-9並保持PH值不變，添加（D液）10ml，繼續攪拌5分鐘使廢染色液脫色、沉澱。利用靜置沉澱或過濾進行分離，經過濾後液體基本無色。

四、用量：以每克染料添加0.4-5.0ml（D液）。

五、說明：與所有產品一樣，應通過測試和實際使用取得工業應用的經驗而定出最佳標準。