



MOLYKEM 79 殺菌滅藻劑

【特性】

- 為多效用微生物控制劑，可控制藻類 (Algae)、細菌 (Bacteria)、真菌 (Fungi) 等菌類生成。
- 殺菌力強、效果佳、低投入量即發揮效果。
- 液態產品，不起泡沫、不俱揮發性、易於添加。
- 穩定性好、相容性佳、與其他水處理藥品不起作用。
- 對美國退伍軍人菌 (Legionella) 特別有效。
- 符合世界主要國家的環保及衛生標準。

【主要用途】

Molykem 79 是多效用的微生物控制劑，能防止微生物造成的阻塞及腐蝕問題，主要功能如下：

- ◆ 在冷卻循環水中控制藻類、細菌和真菌。
- ◆ 在空調系統的 Air Washer 中控制細菌。
- ◆ 在蓄水池、及任何工業用水池中防止藻類及細菌的生長。
- ◆ 在紙廠及紙漿廠用來控制細菌含量。

【一般性狀】

外觀.....	藍色液體
味道.....	微刺激性味道
pH(原液).....	4.0 8.0
比重(25).....	1.0 1.1

【包裝】

以每桶 20Kg 及 200Kg 兩種包裝。

【注意事項】

1. Molykem 79 請放置陰涼地方儲存，原液操作時請戴橡膠手套及護目鏡，如不慎觸及，請用大量水沖洗，嚴重時請用灼傷方式處理，並延醫治療。
2. Molykem 79 原液如有外洩，請用 10% 亞硫酸氫鈉 (NaHSO₃) 中和，即可排放至水溝。

【儲存】

Molykem 79 在正常使用量下非常安全。



全澤股份有限公司
MOLYKEM CHEMICAL CORP

【使用方法】

1. 冷卻水系統

可使用於冷卻水塔或其他商業或工業用的循環系統中，其用量為 50 100ppm 對保有水量；投葯次數依系統的微生物生長情形而定，每 3 7 天投入一次即可。

2. 工業用的 Air Washer

用於工業用的 Air Washer 設備，添加點在集水槽或水收集器中，使用量為 100 150ppm 對保有水量，使用次數依微生物的嚴重性或排放水量而定，通常 2 5 天加入一次即可。

3. 工業水的儲存系統

在貯水槽中用來控制藻類，在紙廠、紡織廠或其他製造工廠的水儲存槽中用來控制細菌和真菌，在這些系統中，Molykem 79 可取代殺菌用的漂水或氯氣。

4. 在紙漿廠和紙廠

使用 Molykem 79 控制黏泥的生成，在管線、噴嘴、或機器上防止黏泥附著、阻塞。

5. 在工業用的原水中

使用 Molykem 79 用量為 2 20ppm，處理時通常以連續的方式處理，以進入儲槽的水量成定比例添加。