



微量元素-微生物之後勤補給

產品概述：

微生物要有良好的活動性在於經常性營養劑的供應容易取得，藉以發展健康的微生物群。

BIOBUG MN提供重要的微量元素以供應微生物群新陳代謝的需要，無論對好氧環境及厭氧條件下，**BIOBUG MN**均可以滿足。**BIOBUG MN**的成份，全都是天然易溶的。在廢水處理廠，結果很重要，當營養份不足時，**BIOBUG MN**可增強供應微生物群的活力。

效 益：

BIOBUG MN用之於工業、商業及民生污水處理場，可以節省時間及金錢：

- 在入流口BOD並非如預期值的情況下，供給並加速生物活性。
- 廢水廠啓動時用。
- 厭氣消化槽啓動時用。



BIOBUG MN的好處：

- 在有毒性及養份缺乏情況下，穩定微生物群數
- 降低污水場因故變動的敏感性
- 幫助污水場開始啓動順利運轉
- 控制因養份缺乏情形下的泡沫及膨化現象
- 可供好氧及厭氧環境下使用

BIOBUG MN構成份：

礦物成份

銻 (Sb)	溴 (Br)	氟 (F)	錳 (Mn)	硒 (Se)
鋇 (Ba)	鈣 (Ca)	鍺 (Ge)	鉬 (Mo)	矽 (Si)
鈹 (Be)	氯 (Cl)	碘 (I)	氮 (N)	鈉 (Na)
鉍 (Bi)	鈷 (Co)	鐵 (Fe)	磷 (P)	硫 (S)
硼 (B)	銅 (Cu)	鎂 (Mg)	鉀 (K)	鋅 (Zn)

維他命成份

吸收酸	活性葉酸
B12	尼古丁酸
維生素H	維生素B2
胡蘿蔔素 (維他命源A)	維生素B1 (塞啉)
葉酸 (PGA)	維他命E (生育酚)

碳水化合物成份

Aliginic酸	甘露糖醇	其他糖類
Laminarin	Methylpentosans	