

活性污泥沉降促進劑

SEPIA B-100



➤ SEPIA B-100 是一款功能強大用於曝氣池和沈降池中的懸浮活性污泥的沉降促進劑。

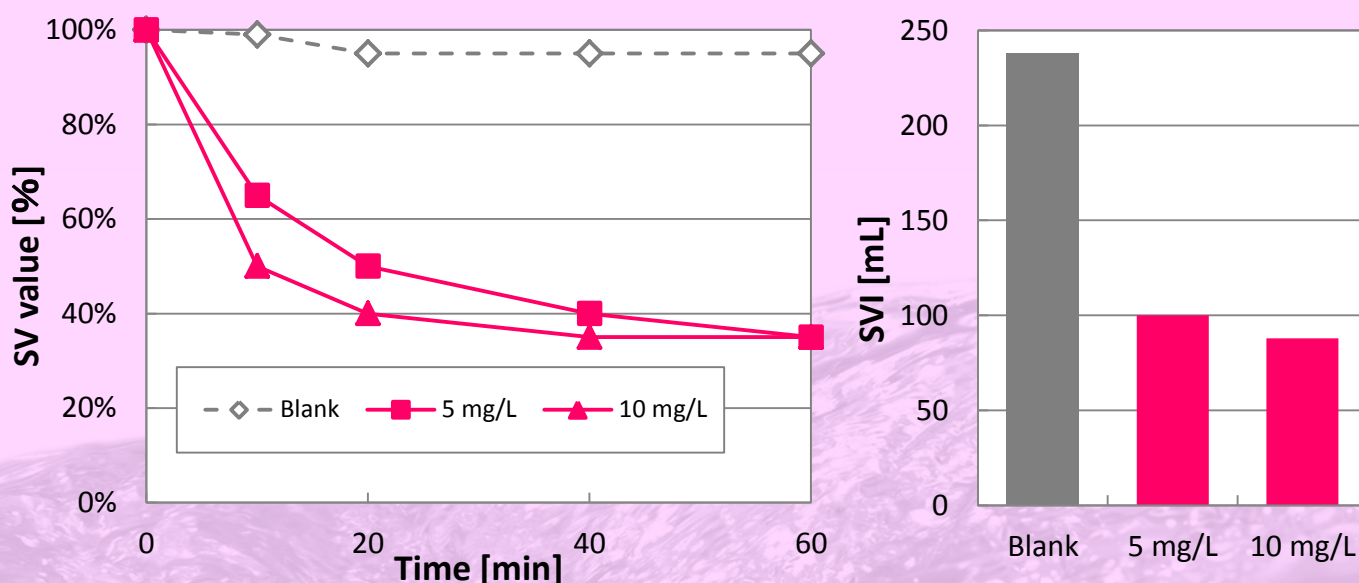
活性污泥的BOD去除裝置，可能由於負荷變動和其他運轉條件等的變動，使得微生物狀態也會發生變化，根據條件的不同，經常會引起絲狀菌等的產生所引起的膨脹現象。

SEPIA B-100在需要使浮游的生物活性污泥等暫時沉降等緊急對策時，發揮強大的作用效果，可以使曝氣槽內和活性污泥沉澱槽內的浮游污泥沉降。

◆ SEPIA B-100 產品特徵

- 為了在短時間內發揮效果，[也適用於緊急對策](#)。
- 可以防止SS流入放流水，可以實現水質的穩定化。
- [對活性污泥微生物沒有不良影響](#)。
- 在從酸性區域到弱鹼性區域的[廣大範圍內發揮效果](#)。
- 由於它是液體產品，所以易於處理並且具有出色的可操作性。

◆ SEPIA B-100 使用效果案例

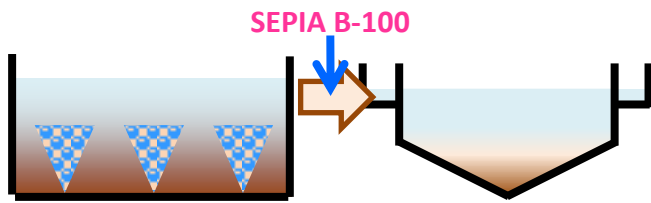


對於因膨脹而導致沉降不良的原水污染，在添加SEPIA B-100後，證實了[迅速改善並促進了沉降](#)。

How to use

◆推獎使用方法

- 1) 在工業用水，自來水，純水等中溶解至1～10 %。
- 2) 對於從曝氣槽流入沉澱槽的污泥量，請在確認效果的同時，注入約5 - 50mg/L5-50左右。
- 3) 對於從曝氣槽流入沉澱槽的污泥，除間歇或連續性注入外，還可以直接對沉澱槽進行噴灑。



◆使用上的注意事項

- 在曝氣槽中持續直接添加的情況下，根據程度的不同，有時會對微生物產生影響。長期使用時要注意。
- 添加了SEPIA B-100的水，[在沒有後段處理直接排放到河川中的情況時](#)，有可能對水生生物產生不良影響。在這種情況下，[請不要連續使用本產品3天以上](#)。
- SEPIA B-100實現促進了沉降能力差的活性污泥的沉降，但是它並不能從根本上解決生物處理池中出現的問題。請向我們諮詢有關改善處理環境和處理效率等的相關信息。

Product

◆產品屬性

項目	參考值
外觀	黃色液體
pH	4.5
比重	1.2

※每個項目均為代表值而非標準值。

◆保存處理注意事項

- 避免長期存放,請在開封後儘快使用完畢。
- 避免接觸空氣。
- 處理作業時,請務必戴上防護眼鏡,口罩以及橡膠手套。
- 有關操作安全信息請參閱說明書 (SDS) 。

◆產品包裝

20kg (塑膠/鐵桶)

Disclaimer

如若未經ORGANO TECHNOLOGY co.,ltd的許可,而與其他產品來作組合運用,期間所衍生的安全性或其合適性之結果,又或者是因而造成經濟上損害,敝司概不負責。因此,關於各產品的安全性及合適性,亦或者是使用用途都應經由適當確切的判斷後再做使用。(使用上有任何疑問時,請立即與敝司做討論)

本目錄上所記載的內容資訊及數據的適用所衍生出的任何結果及其損害,敝司概不負責。須依照其最終用途來選擇最適用的藥品。

奧璐佳璫科技股份有限公司

(ORGANO TECHNOLOGY CO.,LTD.)

Tel 03-5733-610

Adresse 新竹市公道五路二段158號10樓 德安八期

HP <http://www.organo.com.tw/>

業務人員名片黏貼欄