

บำบัดอากาศ

สถานที่ใช้	บำบัดอากาศ
ผลประโยชน์ที่ได้	<p>ผงจุลินทรีย์ Pico Wastewater Treatment ช่วยย่อยสลายอินทรีย์สารได้รวดเร็วขึ้น อีกทั้งไม่ปลดปล่อย แอมโมเนีย และก๊าซไข่เน่า ออกมา ทำให้บ่อให้อากาศไม่เกิดกลิ่นเหม็น และข้อดีอีกอย่างหนึ่งของ ผงจุลินทรีย์พิโก เป็นจุลินทรีย์ที่สามารถเจริญเติบโตได้ดีทั้งในสภาพที่มีและไม่มีออกซิเจน (facultative anaerobe) ทำให้เราสามารถลดการให้อากาศที่เคยให้ปกติลงได้ จึงช่วยประหยัดค่าไฟฟ้าของโรงงานลง ได้เป็นจำนวนมาก และปัญหาอีกอย่างหนึ่งของบ่อบำบัดสุดท้าย (บ่อฝัง) คือ น้ำที่จะปล่อยออกสู่แหล่งน้ำจะค่อนข้างมีสีเขียวเข้ม ไม่สามารถปล่อยได้ เพราะมีการเจริญเติบโตของสาหร่ายสีเขียวแกมน้ำเงินเป็นจำนวนมาก ซึ่งทางชีววิทยาคือเป็นแบคทีเรียชนิดหนึ่ง ที่สามารถตรึงไนโตรเจนในอากาศ มาเก็บในรูปแอมโมเนีย สาหร่ายสีเขียวแกมน้ำเงินจะเจริญเติบโตอย่างรวดเร็ว แต่อายุสั้น เมื่อตายจะปลดปล่อยแอมโมเนียลงในน้ำ ทำให้ค่าความเป็นค่าของน้ำสูง และสัตว์น้ำเสียชีวิต ซึ่งผงจุลินทรีย์พิโก สามารถกำจัดและควบคุมสาหร่ายสีเขียวแกมน้ำเงิน ทำให้น้ำที่ผ่านการบำบัดแล้วเปลี่ยนเป็นสีเขียวอ่อน สามารถปล่อยลงในแหล่งน้ำธรรมชาติได้</p>
อัตราส่วน	<p>ใช้ผงจุลินทรีย์ Pico Wastewater Treatment อัตรา 1-2 กิโลกรัม (1-2 ppm) ต่อน้ำบำบัด 1,000 ลบม. ในครั้งแรก หลังจากนั้นทุก ๆ 7 วัน ใช้ในอัตรา 0.5-1 กิโลกรัม (0.5-1 ppm)</p>
วิธีการใช้	<p>ใช้ผงจุลินทรีย์ Pico Waste Water Treatment อัตรา 1-2 กิโลกรัม (1-2ppm) ต่อน้ำบำบัด 1,000 ลบม. ในครั้งแรก หลังจากนั้นทุก ๆ 7 วัน ใช้ใน อัตรา 0.5-1 กิโลกรัม (0.5-1 ppm) ปริมาณที่เติมอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามค่าต่าง ๆ เช่น บีโอดี หรืออัตราการไหลของน้ำ เป็นต้น และควรเติมหลังจากเลิกใช้น้ำแล้ว</p>