



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

MICROCAT®-SX es una mezcla sinérgica de microorganismos naturales, preseleccionados y adaptados sobre un soporte de carbón activo. Contiene una mezcla de bacterias aerobias y anaerobias, capaces de romper compuestos como ligno-celulosas, aceites, grasas, proteínas y sólidos fibrosos. El carbón activo actúa sobre concentraciones de tóxicos, presentes en las aguas residuales.

MICROCAT®-SX está especialmente formulado para aplicar en depuradoras biológicas que deben tratar efluentes y desechos urbanos o procedentes de la industria alimentaria.

MICROCAT®-SX está especialmente formulado para su uso en:

- Plantas municipales.
- Plantas urbanas que reciben efluentes de la industria alimentaria.
- Industria alimentaria.
- Digestores de fangos aerobios o anaerobios.
- Plantas de fangos activados, con rendimientos fluctuantes.



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

ASPECTO	Polvo granulado de color negro.
CONTENIDO	Microorganismos preseleccionados y carbón activo.
RECUENTO MICROBIOLÓGICO	3x10 ⁹ /Gramo
CADUCIDAD	2 Años
ENVASE	Bidones de plástico de 11,3 kg o 100 Kg. (25 paquetes de 0,45 kg solubles en agua)



APLICACIÓN

MICROCAT®-SX se aplica directamente en la balsa de aireación o digestor de fangos. Las dosis de mantenimiento varían entre 2 y 5 g/m³ de agua tratada. Las dosis de choque son más altas y se debe establecer un programa para cada caso particular.

ALMACENAMIENTO Y MANIPULACIÓN

ALMACENAMIENTO	7 - 40 °C. <u>No congelar.</u>
MANIPULACIÓN	PRECAUCIÓN Evitar inhalar el polvo seco o los vapores del líquido. Evitar la exposición de la piel al polvo seco o a soluciones con concentraciones altas. Pueden causar irritación. En caso de contacto con los ojos, se recomienda lavar abundantemente y repetidamente con agua.

