

ECO TRAP™ L

LÍQUIDO PARA MANTENIMIENTO DE TRAMPAS DE GRASA

ECO TRAP™ L es una formulación líquida biotecnológica para el tratamiento de trampas de grasa y sistemas de drenaje. Contiene microorganismos especializados y aditivos solubilizantes que favorecen la disolución y degradación acelerada de grasas y aceites (GyA).

Su aplicación regular reduce la acumulación de GyA, disminuye la Demanda Bioquímica de Oxígeno (DBO) y elimina los olores desagradables asociados a la fermentación anaerobia.

Puede aplicarse directamente en trampas de grasa, fregaderos de cocina o desagües de piso, así como inyectarse de manera automática mediante bombas dosificadoras. Se recomienda aplicar al final de la jornada para maximizar el tiempo de acción de los microorganismos.

Beneficios principales

- Ahorro en tiempo operativo y reducción de intervenciones manuales.
- Disminuye los costos de limpieza mecánica de líneas de drenaje y disposición de residuos.
- Reduce la acumulación de grasas y aceites (GyA), previniendo depósitos persistentes.
- Previene taponamientos y obstrucciones en tuberías y líneas de drenaje.
- Disminuye la acumulación de espuma, mejorando la operación hidráulica.
- Reduce la DBO, favoreciendo la estabilidad del tratamiento biológico aguas abajo.
- Elimina olores desagradables producidos por la fermentación de materia orgánica.
- Evita la proliferación de plagas, al reducir focos de atracción en los sistemas.



Aplicaciones

- Trampas de grasa.
- Desagües y drenajes.
- Plantas de tratamiento de aguas residuales (PTAR).

Ventajas competitivas

- Acción inmediata desde el momento de la inyección o aplicación.
- No altera los parámetros fisicoquímicos iniciales del agua, preservando la estabilidad del sistema.

Especificaciones

Descripción	Líquido de color azul turquesa
Estabilidad	24 meses
pH	7 - 9
Contenido de bacterias	75 millones por ml

Dosificación recomendada

Tamaño de trampa

Trampa de grasa por diseño	Dosis inicial	Mantenimiento
50 a 250 gal	500 ml por día	350 a 500 ml por día
Lavanderías	1,000 ml por día	500 a 650 ml por día

Para una trampa de más de 2,000 litros, favor de consultar a su Distribuidor Autorizado.

Casos de éxito

Parámetro	Unidad	Límites permisibles	Antes del tratamiento	Después del tratamiento
TSS	mg/l	249	2,400	840
DBO5	mg/l	205	4,900	575
DQO	mg/l	N/A	10,800	1,400

Presentaciones

Producto	Cantidad por empaque	Peso neto
Bidón	1 galón	3,8 L
	5 galones	18.93 L

Se cree que la información presentada en esta hoja de producto es confiable. Esta información se proporciona únicamente como representativa y no existen garantías, expresas o implícitas, con respecto a su desempeño. Dado que ni el distribuidor ni el fabricante tienen control sobre las condiciones de manipulación, almacenamiento, uso o aplicación, no son responsables de ningún reclamo, responsabilidad, daño, costo o gasto de ningún tipo que surja o esté relacionado de alguna manera con la manipulación, almacenamiento o uso del producto descrito. FECHA DE EMISIÓN: 14/10/21. REEMPLAZA: 27/08/12.

Embalaje y almacenamiento

- Disponible en bidón de 1 y 5 galones.
- Almacenar en un lugar fresco y seco.
- El embalaje debe mantenerse intacto, seco y alejado de la luz solar.
- Siga las recomendaciones y utilice el producto antes de la fecha de caducidad.
- Evite la inhalación y el contacto con los ojos.
- Evite el contacto excesivo con la piel.

Para obtener más información sobre la aplicación, comuníquese con su Distribuidor Autorizado.

Casos de éxito

ECO TRAP™ L ha demostrado su efectividad en diversas aplicaciones alrededor del mundo. Comuníquese con su Distribuidor Autorizado para recibir más información acerca de los casos de éxito.

