


| | | | |
|---|--|--|----------------------------------|
|  | HOJA TÉCNICA EFIBACT EN LA INDUSTRIA ALIMENTARIA, HOTELES, RESTAURANTES Y HOGARES | | Fecha de vigencia: 23-06-2023 |
| | Código CR-HT-EFI-H-R-H Revisión 04 | Responsable: Ing. Carlos Rodríguez CR Remediación Ambiental | |

PRODUCTO MULTIUSOS PARA LA INDUSTRIA ALIMENTARIA, HOTELES, RESTAURANTES Y HOGARES

Efibact es una solución líquida resultante de un proceso de fermentación del uso combinado de bacterias regeneradoras que existen libremente en la naturaleza. La base tecnológica de Efibact es la mezcla de diferentes cepas de bacterias digestoras y transformadoras de proteínas, almidones, celulosa, grasas, aceites, poseen propiedades de fermentación, producción de sustancias bioactivas, competencia y antagonismo con patógenos, todo lo cual ayuda a mantener un equilibrio natural entre los microorganismos que conviven en el entorno, trayendo efectos positivos sobre la salud y bienestar del ecosistema

Puede utilizarse como una solución efectiva, sostenible y económica para el uso diario, como la limpieza de áreas como pisos, paredes, contenedores, etc, en toda la industria alimentaria (industria cárnica, industria pesquera, etc.), lo que comprende al transporte, recepción, almacenamiento, procesamiento, conservación y servicios de alimentos de consumo humano y animal.

Adicionalmente, en hoteles, restaurantes y el hogar en general, su uso en baños es esencial ya que se puede verter en desagües, urinarios e inodoros para eliminar malos olores y en cocinas para la eliminación de grasas. Efibact, puede usarse en jardines, canchas de césped natural, espacios verdes, jardineras, de hoteles, casas unifamiliares y, conjuntos habitacionales, ya que mejora la calidad y sanidad de las plantas.

Mejora sus esfuerzos de sustentabilidad ya que está hecho con ingredientes orgánicos (sin químicos).


Ahorro de Costos porque sustituye el uso o compra de varios productos comerciales (químicos), reduciendo los gastos.

Posee eficiencia y efectividad eliminando de manera natural bacterias dañinas que se encuentran en el medio ambiente. Sin embargo, a diferencia de los productos químicos, no elimina bacterias buenas, lo que fortalece de manera natural su sistema inmunológico de lo que los rodea.

Trae beneficios a la salud de empleados, huéspedes, usuarios y propietarios, ayudando a los hoteles, restaurantes y hogares a reducir o eliminar productos de compuestos químicos que puedan contener materiales tóxicos.

USOS Y APLICACIONES

En la industria alimentaria (industria cárnica, industria pesquera, etc.) por los efluentes que contienen sangre, estiércol, escamas, pelos, huesos, grasas, proteínas y otros contaminantes solubles que generan malos olores, es importante el uso de EFIBACT en una concentración de 1 en 20, es decir 1 parte

| | | | |
|---|--|--|----------------------------------|
|  | HOJA TÉCNICA EFIBACT EN LA INDUSTRIA ALIMENTARIA, HOTELES, RESTAURANTES Y HOGARES | | Fecha de vigencia: 23-06-2023 |
| | Código CR-HT-EFI-H-R-H Revisi3n 04 | Responsable: Ing. Carlos Rodr3guez CR Remediaci3n Ambiental | |

de Efibact y 19 partes de agua sin cloro, para la limpieza de mesones de corte, procesamiento y embalaje, limpieza de pisos y paredes de 3reas de trabajo, furgones de transporte, frigor3ficos de almacenamiento y 3reas de venta y despacho, para lo cual se debe pulverizar la mezcla con un rociador, lo cual eliminar3 los malos olores presentes en el lugar, al final del d3a de trabajo se puede poner adicionalmente unos 100 cc de EFIBACT en cada uno de los desag3es que tenga el lugar, para encontrar al siguiente d3a sin los malos olores caracter3sticos de este tipo de negocios.

En hoteles, restaurantes y hogares en general, para evitar malos olores de cigarrillos, cocinas, ba3os, ropa, mascotas, etc., reducir la poblaci3n de moscas, evitar la cr3a de mosquitos en aguas estancadas (floreros, piletas), mantener limpios los lavabos de cocina, lavar los pisos, el ba3o, la cocina, la vajilla, se debe pulverizar con un atomizador, una soluci3n de 50 cc de EFIBACT / litro de agua.

Para el lavado de la cocina, ba3o, etc. se agrega un vaso de 100 cc de EFIBACT en el balde de agua. Con EFIBACT se puede limpiar sin utilizar hipoclorito de sodio, lo cual es muy 3til para aquellas personas que son al3rgicas al mismo. El EFIBACT no es desinfectante, pero cumple una funci3n similar ya que desplaza a los microorganismos pat3genos por competencia.


Para neutralizar los olores de las mascotas (perros, gatos, conejos, etc.), se debe pulverizar una soluci3n de 50 cc de EFIBACT / litro de agua, en los lugares que estos utilizan, de esta manera, se estar3 colaborando para que los mismos est3n m3s saludables.

En el caso de los lavabos de cocina, sanitarios y urinarios, conviene aplicar un vaso de 100 cc de EFIBACT al final del d3a, despu3s que se han terminado los usos y tareas y que no va a correr m3s agua, as3 los microorganismos van a actuar con mayor eficiencia.

En jardines, canchas de c3sped natural, espacios verdes, jardineras de hoteles, casas unifamiliares y conjuntos habitacionales, el uso de EFIBACT, mejora la calidad y sanidad de las plantas para lo cual se debe atomizar una soluci3n de 50 cc de EFIBACT / litro de agua o en espacios m3s grandes, mezclar 1 litro de Efibact y 19 litros de agua en una bomba de pulverizaci3n de espalda.

Condiciones Generales y Recomendaciones

Almacenar el Efibact en un lugar aireado, fresco, a la sombra, fuera del alcance de los ni3os y de animales dom3sticos. Tapar muy bien el recipiente contenedor despu3s de extraer la cantidad requerida. Usar bomba de espalda o atomizador,

| | | | |
|---|--|--|----------------------------------|
|  | HOJA TÉCNICA EFIBACT EN LA INDUSTRIA ALIMENTARIA, HOTELES, RESTAURANTES Y HOGARES | | Fecha de vigencia: 23-06-2023 |
| | Código CR-HT-EFI-H-R-H Revisión 04 | Responsable: Ing. Carlos Rodríguez CR Remediación Ambiental | |

preferiblemente nueva o lavarla muy bien con agua hirviendo y dejarla exclusivamente para la aplicación de EFIBACT.

NO mezcle con agua clorada (si el agua tiene cloro, se debe dejar el agua en un recipiente destapado, un día antes de su dilución para que el cloro se volatilice).

El producto una vez diluido, debe ser utilizado en menos de 12 horas.

Debido a que el producto **genera gases** por su acción bacteriana, se debe **desgasificar** diariamente o cada 2 o 3 días, dependiendo del sitio de almacenamiento y la temperatura del ambiente.

Si el olor de la solución no es agrisado y mantiene un olor agradable, por el contrario, recuerda a algo podrido, entonces hubo contaminación y la solución deberá ser eliminada.

POR SER UN PRODUCTO NATURAL COMPUESTO DE MICROORGANISMOS BENÉFICOS, NO TIENE NINGÚN EFECTO NOCIVO SOBRE LA SALUD HUMANA.

Tiempo de duración del producto

Efibact debe utilizarse durante los 120 días siguientes a la fecha de su activación de lo contrario pierde eficacia.

CR REMEDIACIÓN AMBIENTAL,

Telf. 0992690162 / 0993730612

info@crremediacion.com