

# **BIO FAT SURFACES**

***BioLine***



## Descripción del producto

**Bio Fat Surfaces** es un limpiador que combina un poderoso detergente no iónico con una mezcla de bioenzimas y un suavizante, para que el producto no dañe las manos si es aplicado manualmente.

**Bio Fat Surfaces** se aplica en todo tipo de superficies, reduciendo de esta forma la grasa adherida a ella. Puede ser aplicado con seguridad en pisos, zócalos, paredes, cielos, mesones, maquinarias, utensilios o superficies en contacto con alimentos. **Bio Fat Surfaces** no daña el acero inoxidable, no representa riesgos de contaminación y tampoco afecta la salud de las personas.

**Bio Fat Surfaces** posee un agente espumante que permite una adecuada adherencia de las enzimas a los micro poros de las superficies a tratar, como grietas de azulejos, fragües, etc., favoreciendo un tratamiento integral y profundo de las superficies.

**Bio Fat Surfaces** requiere contacto con la superficie a tratar de al menos 10 minutos, luego de esto, el producto puede ser enjuagado.

**Bio Fat Surfaces** disminuye la  $DBO_5$ , grasas y aceites para cumplir con la legislación vigente (D.S. 46, D.S. 90 y D.S. 609), cuando<sup>®</sup> es empleado simultáneamente con **Bio 5 Fat Tabletas** en la cámara desgrasadora.

Al utilizar **Bio Fat Surfaces** en forma periódica, disminuye el parámetro poder espumogeno, comúnmente medido en el agua residual.

**Bio Fat Surfaces** es un producto altamente concentrado en enzimas digestoras de grasa, desdoblándolas en ácidos grasos y glicerol, ambos solubles. La acción de **Bio Fat Surfaces** no se limita a las superficies tratadas, sino que continúa actuando dentro de los ductos de desagüe, de esta forma reduce ostensiblemente los malos olores, la presencia de materia grasa, los costos de mantención y destape mecánico.

El uso de **Bio Fat Surfaces** permite obtener beneficios importantes como:

- Destruye la grasa adherida a pisos, paredes y maquinarias.
- Ayuda a prevenir los “tapones” de grasas en alcantarillados.
- Previene la formación de la capa de grasa dentro de tuberías de desagüe.
- Reduce la frecuencia de mantención y limpieza de tuberías.
- Cumplimiento de la normativa vigente.
- Producto no corrosivo, cáustico o dañino para el medio ambiente.
- Puede ser empleado en empresas con descarga al alcantarillado o con sistema de filtración propio.

## Instrucciones de uso

**Bio Fat Surfaces** puede ser aplicado manualmente mediante mopa, escobilla, escobillón o bien sistemas automáticos de limpieza.

Se recomienda diluir **Bio Fat Surfaces** en agua a la dosis indicada.

Luego de ser aplicado, deje actuar por al menos 10 minutos previo al enjuague. Si desea emplear otro detergente para el aseo de la sala de proceso, debe ser aplicado posterior al uso de **Bio Fat Surfaces**. Sin embargo **Bio Fat Surfaces** posee un excelente detergente no iónico apto para el completo aseo de la planta.

## Dosis de uso:

<b>Concentración baja:</b>	60 ml en 10 litros de agua fría o tibia.
<b>Concentración media:</b>	120 ml en 10 litros de agua fría o tibia.
<b>Concentración alta:</b>	250 ml en 10 litros de agua fría o tibia.

Para manchas de grasa o aceite, aplique el producto puro sin diluir ayudado con una esponja, enjuague con agua.



## Forma de Evaluación

Luego de una semana de tratamiento, se puede corroborar lo siguiente:

- La grasa remanente de paredes y pisos desaparece.
- Notoria reducción o eliminación del olor a grasa en las superficies.
- Superficies sin rastros de grasa al tacto.
- Pisos más seguros al estar libres de grasas o aceites.
- Menor necesidad de destape mecánico de ductos de desagüe.

Además, **Bio Fat Surfaces** reduce significativamente la materia orgánica que permite el establecimiento de microorganismos y la presencia de insectos rastreros y voladores en las zonas tratadas.

## FÓRMULA

Bacterias No Patógenas: ***Bacillus subtilis*, *Cellulomonas sp.* y *Aerobacter sp.***

Enzimas: Amilasas, proteasas, lipasas, lactasas y hemicelulasas.

Estabilizador de pH.

Detergente no iónico.

Aceite de Coco.

Presentación: Envase de 5 litros.

Duración: mayor a 18 meses almacenado a temperatura ambiente.

**BTS Intrade Laboratorios**  
**Mar del Sur 7358, Pudahuel**  
**Santiago de Chile**  
**TEL: (56-2) 2749 8540**  
**FAX: (56-2) 2749 8541**

Mayores Consultas en: [www.bts.cl](http://www.bts.cl)

