

# BOLETÍN TÉCNICO

---

# PUSH-OFF

## DESATORADOR DE CAÑERIAS

### DESCRIPCIÓN

**PUSH OFF** es un novedoso y efectivo desatorador de obstrucciones en cañerías de aguas negras, además de corregir previene, porque **PUSH OFF** mantiene libre el diámetro interno de la tubería. Posee una poderosa acción hidrolítica. Reacciona con el agua y con las materias orgánicas que comúnmente obstruyen cañerías, como trapos, toallas sanitarias, papel, broza de café, fideos, maíz, arroz y en general toda clase de alimentos así como colillas de cigarro. El 85 % de los tacos son de origen orgánico. La acción exotérmica del **PUSH OFF** garantiza efectividad al aumentar el poder de disolución del agua en 100 veces aproximadamente, disolviendo y licuando grasas y materia orgánicas para que sean fácilmente transportadas por el agua. No contiene soda cáustica. El uso regular permite mantener las tuberías limpias de acumulaciones de capas peligrosas de jabón, lodo y grasa que cierran el diámetro de descarga haciéndolas poco eficientes en puntos críticos como codos, sifones y cruces. **PUSH OFF** no ataca tuberías de P.V.C., acero, cobre, hierro o partes del sistema, si

es utilizado correctamente según las instrucciones.

No afecta el proceso biológico de tanques sépticos porque no es veneno, tampoco emite olores o vapores tóxicos.

### USOS E INSTRUCCIONES

Para desatorar inodoros, tuberías de lavatorio, tuberías de descarga de los baños, tinas, tuberías que arrastren alimentos, etc. Es un producto excelente para utilizar en hoteles, hospitales, fábricas, restaurantes, apartamentos, procesadoras de alimentos, clubes, entre otros. Las tuberías deben tener como mínimo un desnivel de 1 % para que el líquido o materia circulante se desplace. El **PUSH OFF** al ser 2 veces más pesado que el agua, la desaloja y por gravedad llega hasta donde se encuentra el "taco", generalmente en un codo o curva de la tubería.

Use una cantidad proporcional del producto de acuerdo al diámetro del tubo. Tubo de menos de 3 pulgadas use de 120 a 180 mL ( 4 a 6 onzas). Tubos de más de 3 pulgadas use de medio a un litro. Para inodoros use 240 mL (una pinta). Vierta la cantidad recomendada eliminando el exceso de agua. Déjelo permanecer cinco minutos. Bombee, para ayudar

si es necesario. Repita la operación si aun no hay desalojo.

Para mantenimiento preventivo, use la mitad de la dosis regular periódicamente.

Remueva obstrucciones como piedras, vasos. **PUSH OFF** puede ayudar pero no basta.

**Centro Nacional de Intoxicaciones  
al 2223-1028** y aporte la etiqueta.

## **PRECAUCIONES**

**Manténgase fuera del alcance de los niños.** Use guantes, delantal y gafas. Almacene en lugar fresco a menos de 52 °C. Mantenga bien tapado e identificado. Evite el contacto con piel y ropa.

## **COMPONENTES**

Tensoactivos, ácidos, inertes.

## **PROPIEDADES FISICOQUÍMICAS**

Apariencia: Líquido oscuro.

pH: 0.5-1

Gravedad específica: 1.75 g/ mL.

## **PRIMEROS AUXILIOS**

En caso de contacto ocular lávese inmediatamente con agua por espacio de 15 minutos abriendo con las manos los párpados. Si persiste la irritación consulte con un oftalmólogo. En caso de contacto dérmico limpie la piel inmediatamente y lávese con agua. En caso de ingestión limpie inmediatamente la boca no provoque vómito tome abundante agua con bicarbonato de sodio, llame inmediatamente un médico y comuníquese de inmediato con el