

# MetilBac

# **Descripción**

Permite la remoción y limpieza de una amplia variedad de bacterias e inscrustaciones como carbonatos y óxidos en pozos de agua.

### Aplicación y dosis

Para uso en sistemas o tuberías:

- · Calcular la cantidad de agua dentro del pozo.
- Agregar una cantidad de 40 kg de MetilBac por 1m3 (1.000 litros) al volumen total de agua en el sistema o tubería a tratar, más la cantidad de agua en la tubería de recirculación que pueda ser requerida.
- · Mezclar el producto en el agua.
- · Bombear el sistema y recircular.
- Esperar un plazo mínimo de 24 horas para que el producto comience a hacer efecto.
- Se debe controlar el pH cada 2-4 horas. El pH no debe ascender a 3,5, en caso contrario se debe agregar más producto al sistema aproximadamente un 35% más.

Tamaño del Pozo		Dosis
(in)	(mm)	(kg/m)
2	51	0.10
3	76	0.23
4	102	0.41
5	127	0.63
6	152	0.91
8	203	1.60
10	254	2.50
12	305	3.60

## **Ventajas**

- Permite la remoción y limpieza de una amplia variedad de bacterias en pozos de agua.
- Remueve la biopelícula formada por bacterias y exopolímeros.
- Dispersa y elimina rápidamente los depósitos en tuberías, cribas, empaques de grava y bombas.
- Recupera e incrementa el caudal restableciendo la producción de los pozos.
- · Los costos de matención decrecen con el tiempo.
- Puede utilizarse en combinación con otros productos.

#### **Datos técnicos**

· Estado físico: sólido

Color: blancoOlor: inoloro

• pH (solución 1% agua): ácido