

## Diamite™ LpH

Limpiador para membranas



**Diamite™ LpH** es un fuerte limpiador líquido de bajo pH que se mezcla rápida y fácilmente con agua para hacer una solución de limpieza fácil de usar que elimina eficazmente una amplia gama de incrustaciones inorgánicas como hidróxidos metálicos, carbonatos, fosfatos e inorgánicos que ensucian las membranas de ósmosis inversa (RO), nanofiltración (NF) y ultrafiltración (UF). Úselo junto con Diamite™ HpH para una limpieza completa. Si necesita un limpiador de pH más agresivo pruebe Diamite™ LpH Plus.

### Características

- Elimina incrustación por dureza
- Fuerte acción de limpieza de amplio espectro
- Ideal para la eliminación de incrustaciones solubles en ácido que incluyen Hierro, Carbonato de calcio y Óxidos metálicos
- La formulación líquida es fácil y segura de mezclar
- Compatible membranas RO, NF y UF de los principales fabricantes
- Certificado bajo NSF/ANSI Standard 60 para la producción de agua potable



#### Rango de Dilución

Realice un enjuague completo del sistema a baja presión. Prepare la solución de limpieza a una proporción de mezcla 1:40 usando 1 galón de químico en 40 galones de agua permeada o agua DI. Llene el tanque del CIP con el volumen adecuado de agua DI y agregue el químico mientras se mezcla y recircula en el tanque. Si el sistema no se drena después del enjuague, suponga que quedan aproximadamente 4 galones de agua en cada elemento de membrana de 8 "x40" (1 galón de agua por cada elemento de membrana de 4 "x40"). Enjuague completamente después de cada limpiador.



#### Especificaciones

|                             |                      |
|-----------------------------|----------------------|
| Apariencia:                 | pH del producto (1%) |
| Líquido incoloro a amarillo | 2.7 ± 0.9            |

### Aplicación

Se recomienda limpiar cuando la productividad normalizada del tren ha disminuido un 15% en comparación con la operación con membranas limpias. Los tiempos de remojo y recirculación variarán según la condición de la membrana. Controle y mantenga el pH recomendado durante la limpieza agregando productos químicos limpios, si es necesario. Documente cada paso con los resultados.



### Embalaje

5 gal (20 kg), 55 gal (220 kg)

