

KL™ LpH

Limpiador de membrana



KL™ LpH es un limpiador de polvo de pH bajo de acción resistente que se mezcla rápida y fácilmente con agua para hacer una solución de limpieza fácil de usar que elimina de manera efectiva una amplia gama de incrustaciones inorgánicas, tales como hidróxidos metálicos, carbonatos, fosfatos e incrustaciones de membrana inorgánicas Ósmosis Inversa (RO), nanofiltración (NF) y elementos de membrana de ultrafiltración (UF). Úselo junto con KL™ HpH para una limpieza integral. Si necesita un limpiador de pH bajo más agresivo, pruebe Diamite™ Lph Plus.

Características

- Elimina escamas debido a la dureza.
- Servicio pesado de limpieza de amplio espectro.
- Ideal para la eliminación de escamas solubles en ácido incluyendo Hierro, Carbonato de Calcio y metales oxidantes.
- Formulación en polvo para manejo y envío eficiente.
- Compatible con RO, NF y UF membranas de todos los principales fabricantes.
- Certificado bajo NSF/ANSI Standard 60 para producción de agua potable.



Tasa de dilución

Prepare cada solución de limpieza usando una proporción de 1 lb de polvo de limpieza por 10 galones de permeado o agua desionizada. Si el sistema no se drena antes de la limpieza, suponga que hay aproximadamente 4 galones de agua en cada elemento de membrana de 8"x40" y 1 galón de agua en cada elemento de membrana de 4"x40" después de un lavado completo del sistema.



Especificaciones

Apariencia:	pH del producto (1%):
Cristales incoloros	2.0 ± 1.2

Aplicación

Limpe cuando la productividad normalizada del tren tenga una disminución del 15% de la operación limpia. Los tiempos de remojo y circulación variarán según la condición de la membrana. Monitoree y mantenga el pH recomendado durante la limpieza agregando productos químicos puros, si es necesario. Documente cada paso con resultados para afinar empíricamente su procedimiento.



Embalaje

2 lb (0.9 kg), 4 lb (1.8kg),
25 lb (11.3 kg), 45 lbs (20.4 kg)

