

De un paso adelante en Ósmosis Inversa

Los productos Bulab® son soluciones eficientes y rentables que resuelven los problemas de tratamiento de aguas comunes en sistemas de Ósmosis Inversa. Nuestros productos han sido formulados para ser utilizados tanto en membranas de acetato de celulosa y de poliamidas.

Inhibidores de Incrustación y Dispersantes

Buckman utiliza sus propias mezclas químicas de fosfatos y polímeros, optimizadas para inhibir y dispersar incrustaciones y suciedad, que afectan negativamente la funcionalidad de su sistema.

Microbicidas

Como líderes reconocidos en la investigación y el control microbiológico, Buckman le ofrece biocidas oxidantes y no oxidantes de alto desempeño para controlar los microorganismos en su sistema.

Limpiadores de Membrana

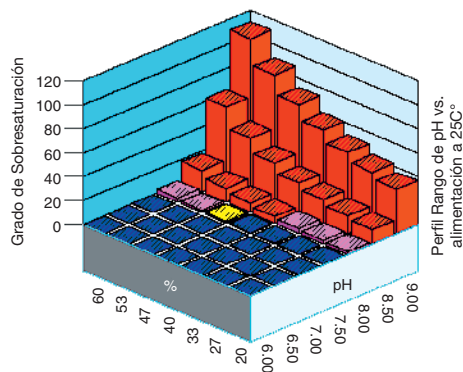
El Programa de Protección de Permeado incluye formulaciones ácidas y alcalinas diseñadas para remover la suciedad orgánica e inorgánica. El resultado es un mejor rendimiento y una mejor vida útil de los elementos, lo que reduce a su vez los costos operacionales.

Inhibidores de Incrustación y Dispersantes		
Producto	Componentes Específicos	Incrustaciones y Ensuciamientos más comunes
Bulab® 8802	Concentración de Fosfonato (NSF)	CaCO ₃
Bulab® 8805	Fosfonato / Polímeros	CaCO ₃ , CaSO ₄ y limo
Bulab® 8806	Fosfonato / Polímeros (NSF)	CaCO ₃ , CaSO ₄ , SrSO ₄ y limo
Bulab® 8807	Fosfonato / Polímeros	Fe, Mn, Ca ₃ (PO ₄) ₂ y limo
Bulab® 8808	Fosfonato / Polímeros (NSF)	SiO ₂ , MgSiO ₃ y Ca ₃ (PO ₄) ₂
Bulab® 8809	Polímeros (NSF)	Alum, BaSO ₄ , CaCO ₃ y CaSO ₄
Bulab® 8812	Fosfonato (NSF)	CaCO ₃ , BaSO ₄ , Fe soluble y Mn
Bulab® 8876	Fosfonatos / Dispersantes	CaCO ₃ y orgánicos

Soluciones Buckman de Ósmosis Inversa

Calcio no Tratado

Los rojos intensos en este gráfico muestran tendencias de incrustación severas.



Guía de Selección de Inhibidores / Dispersantes

Producto	CaCO ₃	CaSO ₄	CaPO ₄	BaSO ₄	MgSiO ₂	SiO ₂	Fe Soluble	Fe Insoluble	Orgánicos
Bulab® 8802	+++				+		++		
Bulab® 8805	+++	+++		++	++	+	+	+	
Bulab® 8806	+++	+++		++	++	+	++	++	
Bulab® 8807	++	++	+++	+	+	+	++	+++	
Bulab® 8808	+++		+++		+++	+++	++	++	
Bulab® 8809	+++	++		+++	++			++	
Bulab® 8812	++	++		+++			+++		
Bulab® 8876	+++	+		++			++		+++

Biocidas

Producto	Activo	Componentes Específicos
Bulab® 8861	DBNPA	Efectivo contra bacterias sulfatoredutoras y en sistemas con un tiempo de contacto corto
Bulab® 8862	Isotiazolina	Efectivo en un rango amplio de Ph
Bulab® 8863	Ditiocarbamato	Efectivo contra bacterias sulfatoredutoras
Oxamine®	Oxidante	No necesita un secuestrante de Cloro libre
Bulab® 8871	Bisulfito	Secuestrante de Cloro libre

Limpiadores

Producto	Componentes Específicos	Limpieza
Bulab® 8853	Carbonatos y Hierro	Ácida en seco
Bulab® 8854	Coloides Orgánicos e Inorgánicos	Alcalina en seco
Bulab® 8855	Orgánicos	Oxidante alcalina en seco
Bulab® 8856	Coloides Orgánicos e Inorgánicos	Alcalina Concentrada
Bulab® 8882	Eficaz en incrustaciones de Carbonatos y Sulfatos	Ácida
Bulab® 8884	Coloides Orgánicos e Inorgánicos	Alcalina
Bulab® 8885	Coloides Orgánicos e Inorgánicos	Suplemento Alcalino
Bulab® 8889	Carbonato y Hierro	Ácida

Aprenda Más

Para conocer más sobre el tema, contacte a su representante Buckman, o visítenos en buckman.com.

Buckman

El compromiso es nuestra mejor química.

Esta no es una propuesta de venta. El producto que se muestra en esta literatura puede no estar disponible para venta y/o disponible en todas las áreas geográficas en las que Buckman es representado. Las afirmaciones hechas pueden no haber sido aprobadas para su uso en todos los países. Buckman no asume ninguna obligación o responsabilidad por la información aquí mostrada. Por favor contacte a su representante de ventas Buckman para mayores informes.

El vendedor garantiza que este producto se ajusta a su descripción química y que es razonablemente apto para el propósito expuesto en las recomendaciones para su uso, si se aplica de acuerdo con las instrucciones dadas y bajo condiciones normales. El comprador asume todo riesgo si emplea el producto, de forma contraria a dichas instrucciones. El vendedor no da ninguna otra garantía no representación de otra clase, expresa o implícita, concernientemente al producto. **NINGUNA GARANTIA IMPLÍCITA DE COMERCIABILIDAD O CONVENIENCIA DEL PRODUCTO PARA CUALQUIER PROPOSITO ESPECIFICO.** Ninguna de estas garantías debe ser implícita por las leyes y ningún agente del vendedor está autorizado para alterar esta garantía de ninguna manera, excepto por escrito con referencia específica a esta garantía. W833ESP-H (02/17)

Argentina +54 11 4701-6415; Australia +61 (2) 6923 5888; Bélgica +32 9 257 92 11; Brasil +55 (19) 3864-5000; Canadá +1 (877) 282-5626; Chile +56-2) 2946-1000; China +86-21) 6921-0188
 Corea +82) 31-416 8991; India +91) 44-2648 0220; Indonesia +62) 21-2988 8288; México +52 (777) 329 3740; Singapur +65) 6891 9200; Sudáfrica +27 (31) 736 8800; Estados Unidos +1 (901) 278-0330
 Oficinas Corporativas - 1256 N. McLean Blvd., Memphis, Tennessee 38108, USA