

Genesol 36

Limpiador alcalino

G E N E S Y S
I N T E R N A T I O N A L

www.genesysro.es

Soluciones

Limpiador de uso general



Elimina depósitos orgánicos



- ✓ Para uso en instalaciones de Ósmosis Inversa (OI) y Nanofiltración (NF)
- ✓ Efectivo frente a depósitos orgánicos
- ✓ Compatible con membranas de poliamida
- ✓ Producto líquido, fácil de utilizar
- ✓ Puede usarse combinado con otros productos del rango Genesol
- ✓ Baja concentración de uso

Características

Apariencia: líquido amarillo pálido
pH (suministro): 7.0 – 9.0
Densidad: 1.01 - 1.05
P. congelación: < - 5°C

Descripción

Genesol 36 es un limpiador de uso general para la eliminación de depósitos orgánicos en la superficie de membranas de Ósmosis Inversa y Nanofiltración.

Genesol 36 se emplea en pequeñas concentraciones, lo que asegura bajos costes en las operaciones de limpieza. Es un excelente aliado cuando se emplea en combinación con otros limpiadores Genesol.

Guía de aplicación

Genesol 36 debe emplearse en soluciones al 1-2%, al máximo pH permitido por el fabricante de las membranas. Es conveniente alternar periodos de recirculación con periodos de remojo durante un total de 3-4 horas. La eficacia de la limpieza se verá mejorada al trabajar con temperaturas elevadas.

Las soluciones de limpieza con Genesol 36 presentan tendencia a formar espumas. Después de cada limpieza, el sistema de membranas debe lavarse con agua producto hasta que el valor de pH en la alimentación y el rechazo se igualen, eliminando cualquier traza residual de Genesol 36.

Genesol 36 puede diluirse al ser miscible en agua en cualquier proporción.

Seguridad y uso

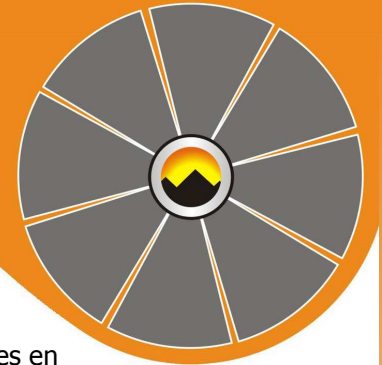
Genesol 36 es un surfactante aniónico basado en la sal sódica del ácido alquilbenencenosulfónico. Es compatible con aceros al carbono y los materiales de construcción habituales. La ficha de datos de seguridad del producto está disponible bajo pedido.

Clasificación

CPL: Irritante | UN: No peligroso

Envasado y caducidad

Disponible en envases de 25 Kg y 250 Kg.
El periodo máximo de almacenaje recomendado es de 2 años.



Información adicional:

Genesys Membrane Products S.L.
C/ Londres 38, Oficina 204
28232 Las Rozas, Madrid (España)
Tel: + 34 91 666 73 16
E-mail: genesys@genesysro.es
www.genesysro.es

Genesys International – UK
Genesys Latin America - Chile
Genesys Middle East - Jordan
Genesys North America - USA
Genesys Pacific - Singapore



ISO 9001 / FS 579330

Según nuestros conocimientos la información facilitada en esta ficha técnica se considera verdadera y exacta. Genesys Membrane Products S.L. no acepta ningún tipo de responsabilidad ya que el empleo de estos productos está fuera del control de nuestra compañía.