

# ND-3331 AL

## Produto Alcalino para limpeza de sistema de Osmose Reversa

CÓDIGOS E EMBALAGENS:  
487850 BB 30L (31,20kg)  
487804 BB 50L (52kg)

### PROPRIEDADES

ND 3331 AL é um produto formula com tensoativo e sais alcalinos eficaz na remoção de incrustação durante a limpeza alcalina. Ideal para remoção de colóides orgânicos e inorgânicos e oxido metálicos.

### INSTRUÇÕES DE USO

ND-3331 AL deve ser utilizado 0,8 a 1,2% mantendo o pH entre 10,5 a 12,0. Se necessário corrigir o pH com ND-3332 AC. A Seqüência adequada geralmente e com a solução com pH baixo seguida de solução com pH elevado, exceto no caso de membranas contaminadas com óleo, onde a limpeza inicial não deve ser efetuada com solução de pH baixo. Respeitar as instruções de segurança no manuseio dos produtos e na operação da limpeza química. Minimizar o tempo de contato entre a solução de limpeza e a membrana para maximizar a vida útil.

### COMPOSIÇÃO

Alcalinizante, Tensoativo aniônico e Água. **Ativo:** Hidróxido de sódio

### ESPECIFICAÇÃO

Aparência:	Liquido límpido
Cor:	Incolor
Densidade (25°C):	1,04 a 1,06 g/ml
pH 1% - (25°C):	10,5 - 11,5

### PRECAUÇÃO

**PERIGO! CAUSA QUEIMADURAS GRAVES AOS OLHOS E A PELE - CUIDADO: Perigosa sua ingestão. Impeça o contato com os olhos, pele e roupas durante o manuseio “CONSERVE FORA DO ALCANCE DAS CRIANÇAS E DOS ANIMAIS DOMÉSTICOS”**

Produto irritante à pele e olhos. Causa queimaduras graves aos olhos e a pele. Não dê nada por via oral a uma pessoa inconsciente. Em caso de inalação ou aspiração remova o paciente para local arejado e chame socorro médico. Havendo contato com a pele lave as partes atingidas com água em abundância e procure socorro médico, levando a embalagem ou rótulo do produto. Mantenha o produto em sua embalagem original. Não reutilize as embalagens vazias. Em caso de ingestão acidental NÃO PROVOQUE VÔMITO. Leve a vítima a um Serviço Médico ou Centro de Intoxicação, mais próximo, levando a embalagem ou rótulo do produto. Em caso de contato com os olhos, lave-os imediatamente com água corrente durante 15 minutos e procure socorro médico, levando a embalagem ou rótulo do produto. Utilize os Equipamentos de Proteção Individual - EPI's (luvas de borracha, óculos de proteção, avental e botas de borracha). Centro de Atendimento de Toxicologia CEATOX/SP – FONES: 0800 - 148110 ou (11) 3066-5771.

<<SGN-ECSA-17-29-01-000-000-0131>>

<<TA - ND 3331 AL - ALCAL OSMOSE>>

<<00>>

<<22/12/2012  
13:43>>