



# GNS 2085

## AMINA NEUTRALIZANTES DE VAPOR

### DESCRIPCIÓN

**GNS 2085** es un producto a base de ciclohexilamina diseñado para la protección de las líneas de condensado contra la corrosión causada por el dióxido de carbono presente en el vapor. Evita la formación de depósitos de hierro en los tubos de calderas ayudando así a prolongar el tiempo de vida de las líneas de vapor.

### APLICACIÓN

**GNS 2085** se dosifica en función directa de los parámetros de control en el vapor y las líneas de condensado, así como del Ph que se requiere en el sistema de condensado, mayor a 8.3

**GNS 2085** es un producto de aplicación continua, de preferencia la inyección deberá hacerse a la salida del vapor de la caldera, aunque puede ser alimentado a la caldera en conjunto con cualquier otro producto **GNS** para tratamiento de sistemas de vapor. Se recomienda su dosificación a través de cualquier mecanismo automático que lo lleve directamente a la línea de alimentación de agua de relleno.

### MANEJO Y SEGURIDAD

Consulte la hoja de materiales de seguridad (hdms)

- Proteger el producto de calor extremo
- Puede irritar los ojos y membranas mucosas
- Evite el contacto con la piel o los ojos
- Mantengase en lugar fresco y seco
- No lo ingiera

**PARA USO INDUSTRIAL SOLAMENTE**

### PROPIEDADES FISICOQUÍMICAS

Aspecto: Líquido incoloro claro, con olor característico

pH: 10.0-10.5

Densidad: 0.98-0.99 g/ml

Solubilidad: Completa en agua.

**GNS 2085** es un producto Génesis, fabricado en Guatemala por **GRUPO GÉNESIS, S.A.**

Para mayor información sobre el uso de este producto consulte a su Asesor Técnico de Grupo Génesis, S.A.

**EMPRESA CERTIFICADA ISO  
9001:2008**

**EMISIÓN: DICIEMBRE 2013**  
**REVISADO: NOVIEMBRE 2016**