



L&G COMERCIALIZADORA ARES S.A.S

Suministros y Soluciones Industriales e Institucionales

NIT.: 901.091.948-4

QUIMICOS Y
LIMPIADORES

DOTACIONES
Y ELEMENTOS
DE SEGURIDAD

CONSUMIBLES
Y SERVICIOS
INDUSTRIALES

ASEO CAFETERIA
Y PAPELERIA

ARES-53 TRATAMIENTO INTEGRAL PARA AGUAS DE CALDERA

APLICACIÓN: POLIMERO DISPERSANTE INHIBIDOR DE LA INCRUSTACION

DESCRIPCIÓN: ARES-53 TRATAMIENTO INTEGRAL PARA AGUAS DE CALDERA, esta formulado con polímeros acrílicos y agentes limpiadores e inhibidores eficaces en el control preventivo de parámetros del agua de proceso en calderas como la dureza, solidos, pH, oxígeno disuelto entre otros, inhibe los procesos de incrustación, oxidación y corrosión dentro de los equipos, lo que traduce en un beneficio para la vida útil de equipo y la generación de un vapor de alta pureza.

INCOMPATIBILIDADES O RESTRICCIONES: Estable, se debe evitar su contacto con ácidos y oxidantes fuertes, peróxidos.

PROPIEDADES FISICOQUIMICAS:

Color:	Incoloro
Olor:	Característico
Apariencia:	Líquido Traslucido
pH:	12.0 +/-1.0
Densidad:	1.40 +/-0.03 g/mL
Solubilidad	En agua y alcohol.

ESTABILIDAD

Mínimo un año bajo condiciones normales de almacenamiento en su envase original.

PRESENTACIONES:

Envase PEAD Galón de 4 litros.
Canecas PEAD 5, 15 y 55 galones.

USOS Y BENEFICIOS

- ✓ Amplio uso en el mantenimiento preventivo de calderas acuatubulares y piro tubulares.
- ✓ Eficaz en el control de dureza, formación de calcio y magnesio evitando los depósitos indeseables aislantes de tuberías.
- ✓ Eficaz en el control de la alcalinidad del agua de proceso previniendo corrosiones cáusticas que provocan adelgazamiento de las paredes metálicas.
- ✓ Protege la línea de vapor.
- ✓ Mejora la calidad del agua y evita la contaminación del vapor.
- ✓ Aumenta la vida útil, operatividad de los equipos.
- ✓ Evita altos consumo de energía y optimiza el intercambio de calor.

PRECAUCIONES

- ✓ Evítase el contacto con piel y ojos.
- ✓ En caso de contacto con la piel y/o ojos lavar las partes expuestas con abundante agua.
- ✓ No mezclar con sustancias diferentes a la de dilución.
- ✓ Manténgase el envase bien cerrado y evite su contaminación.
- ✓ Almacenar en un lugar fresco y ventilado, debidamente cerrado y etiquetado.

D-T-001-V-1/10-10-2017