



FICHA DE INFORMACIÓN TÉCNICA

ALKA C90

Sinonimos	Detergente Alcalino Clorado, Alcalino Clorado
pH	14
Peso Molecular:	1.15
Datos Físico-Químicos:	Líquido viscoso, color transparente verdoso, de olor característico, muy soluble en agua.
Propiedades y usos:	Detergente alcalino clorado indicado para sistemas de recirculación como pasteurizadoras, equipos de ordeño, tanques de enfriamiento de leche, líneas de producción en plantas de alimentos, empacadoras, embotelladoras, etc. Se usa como limpiador alcalino por aspersión en tanques y equipos de acero inoxidable y sistemas LEL y HPLV. Ataca rápidamente proteínas, carbohidratos, residuos secos y grasas. Es un detergente utilizado para hidrolizar grasas, para disolver caseína, lavado y blanqueado en la industria Láctea, avícola y vacuna, plantas procesadoras de alimentos, y en general, en las industrias donde se requiere un detergente alcalino clorado para sistemas de limpieza interna CIP y externa COP. Muy eficiente en la eliminación de suciedad proteica y almidón.
Dosificación:	Diluir de 800 a 1000 ml por cada 100 litros en agua limpia. Usar en agua a temperatura de 70 °C a 75 °C

Precauciones:

Punto de Ignicion: N.D.

Limite de inflamabilidad: No inflamable

Punto de ebullicion: 110 °C

Clasificacion: 8 Corrosivo

**Incompatibilidades:**

Reacciona violentamente con muchos químicos orgánicos e inorgánicos como los ácidos fuertes , compuestos nitroaromáticos, nitroparafínicos, organohalógenos, glicoles y peróxidos orgánicos.

Primeros auxilios

Contacto con ojos: Enjuague inmediatamente con abundante agua, también debajo de los párpados, por lo menos durante 15 minutos. Quitar las lentes de contacto, cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. Consultar inmediatamente un médico. Contacto co la piel: Lave inmediatamente con mucha agua por lo menos durante 15 minutos. Utilice un jabón suave si es posible. Lavar la ropa antes de reutilizarla. Limpiar a fondo los zapatos antes de reutilizarlos. Consultar inmediatamente un médico. Ingestión: Enjuague la boca con agua. No provoque vómitos. Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente. Consultar inmediatamente un médico. Inhalacion: Desplazar al aire libre. Trate sintomáticamente. Consultar un médico si los síntomas aparecen.

Almacenamiento

Mantener el envase cerrado, lejos de los rayos del sol y materiales acidos.