

ALKA PI

DESENGRASANTE ALCALINO CONCENTRADO BIODEGRADABLE

Código I-29-173, Versión 2, Enero 13 2024

DESCRIPCIÓN GENERAL.

Limpiador desengrasante, descarbonizante, hidrosoluble y de pH alcalino. Útil para remover gran número de tipos de grasas y suciedades.

La solución química es una mezcla de agentes surfactantes y emulsificantes alcalinos en una base acuosa estable con alto poder desengrasante y muy baja espumosis.

BENEFICIOS Y ATRIBUTOS.

- Solución Biodegradable de grado alimenticio.
- Rápida acción emulsificante y baja espumosis.
- No emana olor, no es corrosivo, ni tóxico.

APLICACIONES.

Se recomienda para la limpieza y desengrase de distintas superficies en diversas industrias. Útil en sistemas cerrados CIP, lava vajillas, plásticos, acero inoxidable, etc. Especialmente útil para aplicación en parrillas, estufas y hornos de plantas procesadoras de alimentos.

INSTRUCCIONES DE USO / DILUCIÓN.

Dilución adecuada según grasa a retirar entre %v/v: 1.25% - 10% (12.5 ml a 100 ml para suciedades bajas) y entre %v/v: 50% - 100% (500 ml a PURO para suciedades altas) de **ALKA PI** por litro de agua potable.

Para realizar desincrustación: sumerja la pieza de acero inoxidable o aplique por aspersión; deje actuar de 5 a 30 minutos según el grado de incrustación, ejerza acción mecánica y enjuague con abundante agua.

En caso de requerir información adicional de dosificaciones solicitar la **curva de dosificación** con su asesor.

Somos la **Química** en su **Industria**



ALKA PI

DESENGRASANTE ALCALINO CONCENTRADO BIODEGRADABLE

Código I-29-173, Versión 2, Enero 13 2024

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

Apariencia: Liquido transparente.

Color: Rojo.

Olor: Ninguno.

Gravedad especifica: 1.15 – 1.25

Índice de refracción (°Brix): 31.0 – 32.0

pH: Mayor a 12

Solubilidad en agua: Completa

Viscosidad: No viscoso.

Ingrediente activo: Hidróxido sodio

CAS N°: 1310-73-2

ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD.

Estabilidad: Completamente Estable. Dos años en condiciones normales de almacenamiento

Condiciones a evitar: Alejar del calor, superficies calientes, chispas y llamas abiertas.

Incompatibilidad con otros materiales: Ácidos y bases fuertes.

Productos de descomposición peligrosos: La descomposición térmica puede liberar vapores irritantes. Monóxidos de carbono.

Polimerización peligrosa: No ocurre.

PRESENTACIONES.

Caneca de 20, 60 y 208 litros.

DEMOSTRACIONES.



Somos la Química en su Industria

