

IA-01 | DETERGENTE LÍQUIDO CONCENTRADO



- **Código:** IA-01
- **Slogan / Descripción:** Detergente líquido concentrado de alto poder desengrasante, formulado para la limpieza profunda de equipos, maquinaria, utensilios y superficies. Su potente acción limpiadora ayuda a remover grasas y suciedad difícil, proporcionando una limpieza eficiente incluso en procesos de alta exigencia.
- **Alias de Fábrica:** Deter King

BENEFICIOS CLAVE

- **Alto Poder Desengrasante e Industrial:** Remueve y arranca eficazmente suciedades difíciles, grasas y residuos orgánicos incrustados en todo tipo de superficies del sector alimentario.
- **Seguridad Multinivel en Superficies:** Formulación versátil que puede aplicarse de manera segura sobre diversos materiales sin deteriorarlos ni corroerlos.
- **Potenciación por Termo-Activación:** Su acción limpiadora aumenta considerablemente su eficiencia al diluirse o aplicarse con agua a temperaturas superiores a 50 °C.
- **Excelente Limpieza Profunda:** Garantiza estándares óptimos de higiene requeridos en áreas de procesamiento y manipulación de alimentos.

MODO DE USO Y APLICACIÓN

Diluir en agua según el nivel de suciedad y la dureza del agua:

- **Suciedad Pesada:** Diluir de 8 a 12 onzas de producto por galón de agua.
- **Suciedad Media:** Diluir 6 onzas de producto por galón de agua.
- **Instrucciones:** Aplicar la solución sobre las superficies o equipos mediante asperjado, cepillado o inmersión; dejar actuar unos minutos y enjuagar completamente con agua potable.

PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

- **pH:** 13.0 - 13.5 (Alcalino concentrado)
- **Color:** Líquido Incoloro
- **Aspecto:** Líquido claro y homogéneo

 **PRECAUCIONES Y PRIMEROS AUXILIOS** (Seguridad para pH 13.0 - 13.5 / Fórmulas Alcalinas Industriales)

- **Equipo de Protección Recomendado:** Usar guantes de hule/nitrilo, gafas de seguridad y delantal de protección durante su manipulación, preparación de mezclas y aplicación.

- **Manejo Seguro:** Producto alcalino corrosivo en concentrado. Evitar el contacto con ojos, piel y ropa. Conservar el recipiente bien cerrado en un área fresca, seca y ventilada.
- **Incompatibilidad:** No mezclar con ácidos fuertes, cloro concentrado ni productos amoniacados.

Primeros Auxilios:

- **Contacto con Ojos:** Lavar inmediatamente con abundante agua limpia durante 15 minutos manteniendo los párpados abiertos. Buscar atención médica de urgencia.
- **Contacto con Piel:** Lavar inmediatamente la zona afectada con abundante agua y jabón neutro. Retirar la ropa contaminada.
- **Ingestión:** No provocar el vómito. Beber abundante agua y buscar atención médica inmediata.

CLASIFICACIÓN DE RIESGO SUGERIDA (NFPA 704)

- **Salud (3):** Riesgo severo / Corrosivo por contacto en estado puro; causa quemaduras en piel y ojos.
- **Inflamabilidad (0):** No inflamable.
- **Inestabilidad (1):** Estable en condiciones normales, reacciona exotérmicamente con ácidos.
- **Específico (ALK):** Sustancia Alcalina.

EQUIPOS MÉDICOS Y TECNOLÓGICOS