

ACID PLUS

**REMOVEDOR ACIDO DE INCRUSTACIONES
ORGÁNICAS Y CALCÁREAS EN ACERO INOXIDABLE.**

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

En la industria alimenticia, los procesos térmicos que involucran la cocción, moldeo, pasteurización o almacenamiento de alimentos, generalmente originan incrustaciones derivadas de la coagulación de proteínas, de las sales minerales del agua o del alimento mismo, además de otros diversos factores. Los materiales en contacto con alimentos, tales como acero inoxidable, aluminio y una amplia gama de materiales plásticos, son especialmente sensibles a los ácidos. Dado el alto costo de estos equipos, moldes o estanques, los procesos desincrustantes deben ser efectuados con productos absolutamente inertes a los materiales con los cuales entrarán en contacto.

ACID PLUS, representa la combinación ácida ideal para este tipo de operación, es decir, es inerte frente al aluminio, acero inoxidable y plásticos, logrando una poderosa acción desincrustante.

ACID PLUS, además de ser inerte al acero inoxidable, ejerce un efecto pasivante sobre él mismo; es decir, refuerza la formación de óxidos de níquel y cromo a nivel superficial, responsables de la resistencia a la oxidación del material base.

ACID PLUS, no contiene inhibidores que puedan alterar procesos posteriores en la fabricación de alimentos. No deja residuo alguno después de enjuagado, ya que no contiene ningún componente que tienda a fijarse a la superficie. No es inflamable y no desprende vapores tóxicos. No debe ser usado en contacto con acero, fierro, cobre o galvanizado, pues reacciona con los mismos.

INSTRUCCIONES DE USO

- DESINCRUSTANTE DE MOLDES Y EQUIPOS:** Usar puro o diluido hasta 3 partes de agua, dependiendo de la cantidad de incrustaciones.
- REMOVEDOR DE PIEDRA DE LECHE:** Usar desde 1:5 a 1:100, según la remoción sea rutinaria o en depósitos acumulados.
- ACIDIFICANTE DE ENJUAGUE, EQUIPOS ETSCHIED:** USAR PURO.

Un enjuague es necesario, después de la aplicación de ACID PLUS.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

1. Aspecto	Líquido incoloro con olor característico
2. pH (concentrado)	1.0 a 3.0
3. Estabilidad	Mín. 1 año a condiciones normales
4. Biodegradable	Si
5. Libre de fosfatos	Si

PRIMEROS AUXILIOS

Ojos: En caso de Contacto Ocular, lavar con abundante agua por 15 minutos. Consulte al médico.

Piel: En caso de Contacto Dérmico, lave con bastante agua. Si existe irritación, consulte a un médico.

Ingestión: En caso de Ingestión no induzca vómitos. De a beber abundante cantidad de agua o leche. Consulte a un médico inmediatamente.

Inhalación: Retirar al afectado a un lugar ventilado. Llamar un médico.

PRECAUCIONES

Producto fuertemente ácido. No se recomienda su manipulación, concentrado o diluido, sin el uso de guantes y anteojos protectores. (es un producto agresivo con aceros de mala calidad). Mantener el producto en envase original cerrado y etiquetado, en un lugar fresco y seco, con ventilación adecuada. **Mantener fuera del alcance de niños.**