



REMOVIL Liquid S

Limpiador alcalino desincrustante no espumógeno

→ DESCRIPCION

Removil Liquid S es un limpiador desincrustante de media alcalinidad, que solubiliza y dispersa en forma completa los desechos orgánicos, dejando las superficies tratadas, perfectamente brillantes y sin opacidades.

→ CARACTERISTICAS TECNICAS

- *Líquido incoloro ligeramente opalescente.
- *Reacción alcalina fácilmente titulable.
- *pH de la solución al 1% <12.
- *Miscible en todas proporciones.
- *Espumabilidad ausente, tanto en frío como en caliente y las soluciones se pueden recuperar y reforzar.
- *Puede emplearse en aguas de cualquier dureza.

→ FORMA DE EMPLEO

Utilizar **Removil Liquid S** con concentraciones comprendidas entre el 0,8% y el 3% según el tipo y el grado de contaminación presente. Se recomienda temperaturas superiores a 50°C. Realizar un enjuagado final con agua potable hasta la completa eliminación de cualquier posible residuo de detergente.

→ CAMPOS DE APLICACIÓN

Industria enológica: * en el lavado mediante circuito cerrado, o simple difusión, en depósitos, bombas, líneas de embotellado, filtros de aluvionaje con elementos de acero inox, filtros de vacío, centrífugas, en dosis del 4 al 10%.

* para la limpieza de líneas de vinificación, pavimentos, paredes, se utiliza con bombas de presión o manualmente por medio de cepillos o estropajos, en dosis del 4 al 10%.

Industria cárnica: para la desobstrucción de tolvas (productos concentrados), paredes y pavimentos con suciedad de grasa y sangre (2-6%).

Industria lácteo-quesera: Para el lavado en ciclos alcalinos de esterilizadores, dosis del 4 al 10%, pasteurizadores (2 - 4%), desnatadoras (4 - 10%), moldes en acero inoxidable y máquinas lavamoldes (2 -10%), mantequeras (2-6%).

Industria de la cerveza: para el lavado en ciclos alcalinos en sala de cocción (4-10%), para limpieza de tuberías (2-6%), centrífugas, tanques de acero inoxidable (2-6%), enfriadores de mosto y de cerveza (2-6%), línea de embotellado (2-6%).





REMOVIL Liquid S

Industria conservera: para limpieza y desincrustación de los intercambiadores de calor tubulares y de los concentradores (5 - 10%), esterilizadores, depósitos, cosedoras, llenadoras y peladoras químicas (2-6%).

Industrias del destilado: en la limpieza de silos de orujo, tanques de conservación, fermentación y columnas de destilación (2-10%), evaporadores de residuos (10-20%).

Instalaciones CIP: la formulación de **Removil Liquid S**, rica en dispersantes y tensioactivos que permiten una perfecta dispersión de la suciedad en las soluciones. La ausencia total de espuma en frío o temperaturas altas, aún en presencia de fuertes cantidades de sustancias orgánicas, lo hace idóneo para su utilización en las instalaciones CIP. Al ser líquido se racionaliza y simplifica la dosificación de las soluciones.

→ COMPATIBILIDAD DE LA FORMULACIÓN

Limpiador desincrustante alcalino.

No corrosivo frente al acero inoxidable, acero, goma, plástico, resina epoxídica, cobre, vidrio y cemento. Corrosivo para el aluminio, acero galvanizado; ataca las superficies barnizadas al nitro y las tratadas con resinas fenólicas. Disponible diagrama de valoración y de conductividad. En caso de accidente consultar al Servicio Médico de Información Toxicológica.

→ PRECAUCIONES PARA LA MANIPULACIÓN Y EL ALMACENAJE

Utilizar gafas con protección completa de los ojos. Utilizar guantes de goma o PVC. Mantener alejado del alcance de los niños. Evitar el contacto con productos ácidos, produce reacciones exotérmicas fuertes. No almacenar a temperaturas inferiores a los 12°C. Si el producto se solidifica, solo hay que llevarlo de nuevo a temperaturas superiores a los 20°C para disolverlo y reutilizarlo.

→ METODOLOGÍA DE TITULACIÓN

Muestra: 50 ml

Indicador: fenolftaleína

Titulante: Solución de Ácido Clorhídrico 1N.

%v/v Removil Liquid S: ml titulante x 0,2

→ CONFECCIÓN

Bidones plásticos de 10 kg.

Bidones plásticos de 25 kg.

Bines 1300 kg.

La información indicada se ha establecido para condiciones normales de uso. En condiciones que difieran de la norma, por ejemplo: en función de la dureza del agua, del método de trabajo o por problemas de limpieza, aconsejamos nos consulten; nuestro servicio técnico estará encantado de aconsejarle y de colaborar con ustedes.

