

TRUEDENE 1044

TRUEDENE 1044 es un desengrasante alcalino suave, con propiedades anticorrosivas. Se recomienda para limpieza y protección de piezas de hierro, aluminio o bronce en máquinas lavadoras de 1 o 2 etapas.

Es de baja formación de espuma, por lo cual, puede ser empleado por rociamiento.

CONCENTRACIONES DE USO:

Maquinas lavadoras de 1 etapa: 2 a 4%

Maquinas lavadoras de 2 etapas: Etapa 1: 2 a 3%
Etapa 2: 1 a 2%

Lavado por tamboreo: 3%

La variación de la concentración dependerá de la suciedad que presenten las piezas.

La temperatura en ambos casos debe ser de: 40 a 60°C

La presión de salida en los picos será mínima: 1.5 Kg.

El tiempo de tratamiento mínimo por etapas será: 30 segundos

MÉTODO DE CONTROL:

Para una solución al 1 % pipetear 10 ml de muestra y agregar 1 a 2 gotas de fenolftaleína.

Luego titular con HCl 0.1N hasta viraje del indicador.

El consumo de ácido es de aprox. 6 ml.

Basándose en el consumo de HCl 0.1N se hacen los cálculos de producto a agregar.

CARACTERISTICAS:

- **ASPECTO:** Polvo granulado amarillento
- **GRADO DE ALCALINIDAD:** Media
- **pH sol. al 5 %:** 10 a 11

Método de control: Titulación ácido base usando fenolftaleína para alcalinidad libre.

DG3040 Versión 2020