

## TRUEDENE 275

**TRUEDENE 275** es desengrasante líquido con propiedades anticorrosivas, para la remoción de suciedades en metales ferrosos y no ferrosos.

**TRUEDENE 275** posee excelentes características limpiadoras y humectantes que dejan la superficie metálica limpia, uniforme y proporciona resistencia temporaria a la oxidación.

Debido a la baja formación de espuma, puede ser usado en máquinas por aspersión.

### **APLICACIÓN:**

Está recomendado en máquinas lavadoras de 1 o 2 etapas, equipos de ultrasonido o sistemas Rotofinish.

### **Forma de Uso:**

Cargar la lavadora a una concentración entre 4 y 10% por volumen con **TRUEDENE 275** en la primera etapa y elevar la temperatura a 50 -70 ° C.

La concentración dependerá de la cantidad y tipo de suciedad.

En el último enjuague es conveniente agregar 0.5% de **TRUEDENE 275** para aumentar mas las propiedades anticorrosivas.

Finalmente secar las piezas, en lo posible, con aire caliente.

### **PROCEDIMIENTO DE CONTROL**

El control de la concentración del producto puede realizarse a través de refractómetros de lectura Brix usando 5 como factor de corrección (Lectura X 5= Concentración), o por titulación de alcalinidad libre.

### **DETERMINACIÓN DE ALCALINIDAD LIBRE:**

- Tomar 10 ml de muestra y colorarlos en un Erlenmeyer de 125 ml.
- Agregar 2 gotas de fenolftaleína.
- Titular con HCl 0.1 N hasta la desaparición del color rosado.
- Anotar los ml consumidos como puntaje de Alcalinidad libre.

Una solución al 5 % dará como consumo 4 a 4.5 puntos, este valor es proporcional para las distintas concentraciones de uso.

### **DATOS FISICOS**

ASPECTO	: Líquido amarillento
PESO ESPECÍFICO	: 1,10
PUNTO DE INFLAMACIÓN	: No inflamable
pH al 4% en agua	: 10.5
CORROSIÓN AL 4%	: Negativo

DG9064 Versión 2020