

## **GUICACIR**

### **DETERGENTE ALCALINO/ INDUSTRIA ALIMENTARIA**

Edición: 0 Revisión: B

Fecha: Abril/04

#### **PROPIEDADES:**

Producto altamente caústico basado en secuestrantes orgánicos, humectantes e hidróxido sódico, para la limpieza enérgica de superficies e instalaciones en industrias:  
*Cerveceras, Lácteas, Alimentación, Bebidas refrescantes, etc.*

Detergente ideal para el **LAVADO DE BOTELLAS:**

- 1.- Elimina la suciedad de las botellas.
- 2.- Elimina los óxidos en los cuellos de las mismas.
- 3.- Favorece la eliminación de etiquetas.
- 4.- Evita o reduce considerablemente, la formación de depósitos y la oxidación en las cadenas de lavado, bolsas, bobinas calefactoras, depósitos y cintas de transporte.

#### **CARACTERÍSTICAS:**

Aspecto: producto líquido incoloro e inodoro.

pH al 1%:  $13.0 \pm 0.5$

Densidad a 20°C:  $1.29 \pm 0.05$  g/cc.

Alcalinidad activa típica (% en peso NaOH): 44.

Alcalinidad total típica (% en peso Na<sub>2</sub>O): 34.

#### **APLICACIONES Y MODO DE EMPLEO:**

**LIMPIEZA DE PLANTAS:** Industria Cervecera y bebidas refrescantes. GUICACIR se utiliza, tanto en frío como en caliente para realizar limpiezas C.I.P. La concentración variará según el grado de suciedad, entre el 1-2% en volumen para suciedades ligeras, llegando hasta el 5% en volumen para contaminaciones elevadas.

**LAVADO DE BOTELLAS:** Puede utilizarse GUICACIR en cualquier tipo de máquina lavadora. Su concentración varía entre el 1-5% en volumen, dependiendo del tipo de lavadora, del número de depósitos, de la suciedad y del tipo de etiquetas a eliminar. GUICACIR es especialmente eficaz en la eliminación de anillos de óxido y mohos resistentes que se forman en el interior de las botellas.

**INDUSTRIAS LÁCTEAS:** Limpieza de plantas, depósitos de leche, silos, conductos, etc. Utilizar GUICACIR al 1-2% en volumen a una temperatura de 70-80°C.

#### **PRECAUCIONES DE SEGURIDAD Y MANEJO:**

Almacenar a temperaturas superiores a 5°C.

Corrosivo, puede causar quemaduras graves. Utilizar ropa protectora adecuada, guantes y protección para ojos y cara.

En caso de contacto con los ojos y la piel, lavar inmediatamente con abundante agua.

Si el contacto es con los ojos, acudir siempre al médico después de lavar con agua limpia.

Evitar contacto con sustancias ácidas.

**GUICACIR**

**DETERGENTE ALCALINO/ INDUSTRIA ALIMENTARIA**

NUMERO DE REGISTRO SANITARIO: 37.00278/M

PRODUCTO TOTALMENTE FABRICADO EN ESPAÑA POR GUICA, S.A.