

## REFINADOR RC

### Descripción:

**REFINADOR RC** es un producto en polvo, fino, blanco, totalmente soluble en agua, usado en la etapa previa al fosfatizado, para mejorar la cristalización de éste. Obteniendo así una capa de fosfato de zinc más densa, de cristales más pequeños y uniformes. Es particularmente efectivo cuando las piezas son pretratadas con desengrasantes fuertemente alcalinos o decapantes ácidos.

### Preparación del baño:

Por cada 1000 litros de baño, agregar al agua 1.5 Kg. de **REFINADOR RC**  
Se recomienda predisolver el producto antes del agregado.

### Parámetros de control:

**pH:** 8.5 a 10.0

**Temperatura:** Ambiente a 55°C

**Tiempo de tratamiento:** 30 segundos mínimo

El baño en operación debe ser agitado por medio de aire o mecánicamente.

**El pH debe ser mantenido en un valor no menor a 8.5**

En caso de ser necesario aumentarlo, agregar carbonato de sodio en porciones de 100 gramos cada 1000 litros de baño hasta alcanzar el pH adecuado.

DG6014 Versión 2020