

# Luvrol CNC

## Descripción

Luvrol CNC es un producto elaborado con materias primas de alto performance dándonos como resultado un producto sintético sin fenoles y aceites, el cual está diseñado para rectificado de metales ferrosos y no ferrosos.

La solución de este producto es un excelente medio de enfriamiento, así como también de lubricación en operaciones de rectificado, además de evitar la oxidación provocada por las altas temperaturas del proceso.

Este producto posee una alta detergencia y poder tensoactivo, lo cual permite un mejor aprovechamiento del agua como refrigerante, con esta acción nos mantiene limpios los discos abrasivos de rectificado, y los finos que se generan se precipitarán a la tina o a la cuba.

degradación bacteriana debido al alto contenido de biocida, lo cual nos permite prolongados periodos de vida, evitando los olores desagradables por la formación de colonias de bacterias.

## Solución recomendada

Se recomienda usar una concentración entre 3 y 7%.

## Beneficios

- Mayor duración de las soluciones.
- Protección antioxidante.
- Menor pérdida de tiempo por cambios de discos.
- Limpieza y transparencia en la solución del refrigerante.
- Baja espumación.
- Alta resistente a las bacterias.
- Trabaja muy bien con aguas duras.

## Características técnicas y propiedades físico químicas

Propiedad	Valor
% de álcali total	17.0 – 19.0
pH al 5.0%	9.0 – 10.0
Solubilidad al agua (%)	100%
Peso específico a 20°C	1.08 – 1.100
Factor de refractómetro °brix	2.0
Apariencia	Opalescente verde

Los resultados mencionados son valores promedio de producción normal.

