

**RECICLA PRODUCTOS Y SERVICIOS DE  
LIMPIEZAS VERDES S.L.**

C/ CARTAGENA, 58 - 1º  
28028 MADRID

TELF: 911 864 979 - FAX: 911 864 938



## DESENGRASANTE DESOXIDANTE RC - 110021

### APLICACIONES:

- Industrias mecánicas y metalúrgicas como desengrasante y desoxidante en una misma función.
- Limpieza y desengrase de tanques, depósitos, camiones cisterna, etc.
- Desengrase y desoxidado de todo tipo de metales antes de pintarlos.
- Elimina el anodizado de los metales.
- Favorece la eliminación del negro de los cordones de soldadura en aceros inoxidables.
- Recuperación de piezas rechazadas o almacenadas a la intemperie.

### BENEFICIOS:

- Por su efecto multifuncional, reduce costo en tiempo y mano de obra.
- Desoxida en profundidad disminuyendo procesos mecánicos costosos.
- Favorece la aplicación de tratamientos de pintados posteriores.
- Protección fosfatado anticorrosivo de 3 a 4 horas, para mayor protección tratar la superficie con recubrimientos duraderos complementarios.
- Incorpora tensoactivos biodegradables ambientalmente favorables que aumentan la humectación del soporte.

DOSIFICACIÓN Y MODO DE EMPLEO: Recomendamos utilizar el producto diluido en agua en proporción aproximada 1:1, rociando la superficie metálica férrea con la mezcla anterior y esperando que actúe químicamente unos minutos.

Si la cantidad de óxido a eliminar es de considerable espesor, se recomienda ayudar la operación con un cepillo y repetir la operación anterior.

Para usarlo sobre metales reactivos o por baño de inmersión, mézclese en proporción 1 : 3 con agua. Es conveniente siempre un buen aclarado final con agua y secar por completo a continuación.

Una dosificación adecuada y la minimización del consumo de agua en labores de limpieza y aclarado permite reducir el impacto ambiental.

HIGIENE Y SEGURIDAD: Se recomienda que el personal que manipule este producto lo haga con guantes, gafas y ropa protectora para productos corrosivos, al tratarse de un producto concentrado ácido. Puede oscurecer superficies de acero o hierro bruñido. Evitar contacto con la piel y los ojos. Para mas información consultar con la ficha de datos de seguridad.

### CONSIDERACIONES AMBIENTALES:

- Producto clasificado como peligroso, sus envases deben tratarse en su desecho como RP.
- Producto peligroso para la vida acuática y plantas en general, al modificar de forma importante el pH.
- Se recomienda tratamientos físico-químicos de eliminación.
- No hay evidencia de peligro de transmisión en la cadena de alimentación.
- Una correcta gestión de los residuos permite reducir el impacto ambiental.

### PRINCIPALES CARACTERISTICAS BASICAS:

Aspecto.....Fluido transparente homogéneo  
Densidad 20°C..... 1,240 - 1,300  
PH..... 0,25 - 0,5  
Solubilidad en agua....Total