

# FICHA TÉCNICA

## QUITA ÓXIDO BIO-RUSTING

### IDENTIFICACIÓN DE LA EMPRESA

**Nombre:** Escol Group SAS  
**NIT:** 900.704.325-5

**Ciudad:** D.C Colombia  
**Teléfono:** +7456485

# BIO RUSTING

QUITA ÓXIDO



### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Producto biodegradable y baja toxicidad y corrosión formulado con una mezcla de agentes tensoactivos de tecnología alemana para remover todo tipo de óxido, Compuesto por una mezcla de agentes penetrantes, y agentes anti-reposición. Puede ser usado para eliminar el óxido de todo tipo de maquinarias industriales, equipos de cocina, auto partes, funciona en la industria petroquímica, textiles, plásticos, alimentos, metalmecánica entre otros. También ayuda a limpiar superficies duras como pisos de baldosas y concreto, sin afectar la estructura química o apariencia de la superficie No es corrosivo, no es inflamable, no es abrasivo, no produce vapores tóxicos, económico, fácil de usar y altamente biodegradable.

**COMPOSICIÓN** – Tensoactivos, ácido meta sulfónico, alcoholes exilados, Preservante, agua.

### PROPIEDADES FÍSICO/QUÍMICAS

<b>APARIENCIA</b>	líquido blanco
<b>COLOR</b>	caracteriatico
<b>OLOR</b>	característico
<b>PH</b>	<4
<b>DENSIDAD</b>	0.98 – 1,05 g/cm3
<b>SOLUBILIDAD</b>	100% en agua
<b>RENDIMIENTO</b>	15 m2/L Concentrado, diluido hasta 30 m2/L

### INSTRUCCIONES DE USO

Antes de usar este producto remítase a la hoja de seguridad de este, esto con el finde conocer e identificar todos los manejos de seguridad respectivos.El producto podrá diluirse con agua, se recomienda las siguientes diluciones según el estado de la superficie

**DILUCIÓN  
CON AGUA**

**CONCENTRADO**

**1:1**

**1:2**

**1:3**

**ESTADO DE  
LA SUPERFICIE**

Alto contenido de  
óxido incrustada  
superficie rugosa

Alto contenido de  
óxido superficie  
lisa

Contenido bajo de  
óxido superficie  
lisa

Limpieza  
rutinaria

Aplicarlo con rociadora, en forma de spray o sumergiendo la pieza a limpiar, Dejarlo actuar por 20 min. Es preferible aplicar abrasión mecánica con cepillo depende de la superficie a limpiar para hacer la elección del cepillo, remover el óxido con hidro lavadora o sumergiendo en baño limpio la pieza, enjuagar muy bien

### PRECAUCIONES GENERALES Y ALMACENAMIENTO

Mantener alejado de niños y adultos mayores, leer la etiqueta antes de su uso. Usar guantes/ropa de protección, equipo de protección para los ojos/cara. No comer, bebernir fumar durante su utilización. Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener fresco. En caso de contacto con la piel y los ojos lavar con abundante agua. Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener fresco. Para más información consultar la FDS de este producto.

### MATERIAL PRIMARIO DE EMPAQUE Y PRESENTACIONES

Envases de Pet y polietileno de alta densidad recuperado, en presentaciones de 500, 1000, 4000, 8000,ml, garrafa de 20 litros, caneca de 220 litros, con tapa rosca hermética. Con etiqueta de papel autoadhesiva. Se empaca en cajas de cartón corrugado, diseñadas especialmente para las unidades requeridas.



### TRAZABILIDAD

La formulación está diseñada para ser conservada en condiciones normales y según las recomendaciones del fabricante hasta por 24 meses después de abierto. Cada una de las unidades de fabricación es identificada en la etiqueta, con el número de lote y la fecha de fabricación. El número del lote es un consecutivo relacionado con la orden de producción.

**Actualizado por:** director técnico

Fecha Actualización 2022/07

**BIO-7**