



# NERVION® AF-1300

## ACONDICIONADOR

### SOLUCIÓN ACIDA

## ACONDICIONADOR DESOXIDANTE DE METALES

### DESCRIPCION

NERVION® AF-1300 es un producto desengrasante / desoxidante de carácter ácido.

### CARACTERISTICAS:

NERVION® AF-1300 es un excelente auxiliar para la limpieza y preparación de superficies metálicas, ya que contribuye a la remoción de suciedad y óxido superficial. Por sus características químicas, imparte a la superficie metálica una rugosidad determinada que favorece la adhesión de los recubrimientos.

### USOS:

Para la limpieza y preparación de superficies metálicas, principalmente de acero al carbón.

### SISTEMA RECOMENDADO:

### COLORES:

Solución transparente, ligeramente amarillenta.

### ESPECIFICACIONES TECNICAS:

**Densidad:** @ 25°C 1.00 g/cm<sup>3</sup>  
**Viscosidad:** @ 25°C 13-17 seg (FORD No. 4)  
**Sólidos en Peso:** No aplica  
**Sólidos en Volumen:** No aplica  
**V O C:** < 950 g/L

### Rendimiento Teórico:

4-8 m<sup>2</sup>/L (según el estado de la superficie)

### Espesor Seco Recomendado:

No aplica

### PROPIEDADES FISICAS:

#### Resistencia a :

**Luz:** .T.  
**Corrosión:** .T.  
**Abrasión:** .T.  
**Temperatura:** 35 °C

**Flexibilidad:** No aplica  
**Adherencia:** No aplica  
**Dureza:** No aplica  
**Brillo:** No aplica

### PROPIEDADES QUIMICAS:

**Acidos:** .T. No aplica  
**Alcalis:** .T. No aplica  
**Disolventes:** Buena No aplica  
**Agua:** .T. No aplica

### SECADO:

**Libre de Polvo:** < 3 min  
**Al Tacto:** < 5 min  
**Duro:** No aplica  
**Repintado:** 10 - 30 min  
**Para Inmersión:** No aplica

### PRESENTACION:

En GARRAFA 1.000, BOTE 4.000, CUBETA 19.000 LITROS

**APLICACION:****Método:**

Aplicación manual exclusivamente.  
NO APLICAR ESTE PRODUCTO POR ASPERSIÓN.

**Thinner:**

No requiere

**Substratos :****PREPARACION DE SUPERFICIE:****ALMACENAJE:**

Conservado en el recipiente original herméticamente cerrado y almacenado en un lugar fresco, seco y bien ventilado.  
12 meses

**CONDICIONES DE APLICACION:**

No se aplique este producto si la temperatura ambiente está abajo de 4°C o por arriba de los 43°C. La humedad relativa deberá ser inferior a 80%.

**Lavar perfectamente el equipo al terminar de aplicar el producto.**

**ACABADOS RECOMENDADOS****OBSERVACIONES:**

1.- SE RECOMIENDA UTILIZAR EL SIGUIENTE EQUIPO DE SEGURIDAD:  
ROPA DE ALGODON, GUANTES, GOGGLES Y MASCARILLA DE DOBLE FILTRO DE CARBON ACTIVADO.

2.- PARA ASEGURARSE DE QUE LA SUPERFICIE ESTA PERFECTAMENTE LIMPIA, SE RECOMIENDA FROTAR ESTA CON UN PAÑUELO DESECHABLE; SI ESTE SE MANCHA, REPETIR EL PROCEDIMIENTO DE LIMPIEZA HASTA QUE NO APAREZCAN MANCHAS EN EL PAÑUELO DESECHABLE.

**PRECAUCION:**

***Este producto deberá aplicarse en áreas bien ventiladas y con equipo de seguridad adecuado como son mascarilla con doble filtro de carbón activado, goggles, ropa de algodón y guantes ya que contiene sustancias cuya inhalación prolongada pueden afectar la salud.***

***Consulte a su asesor técnico antes de aplicar.***

**ATENCIÓN:**

***Estas sugerencias y datos están basados en información actualizada y son ofrecidas de buena fé pero sin garantía en lo concerniente a la aplicación del producto, ya que las condiciones y métodos de aplicación se encuentran fuera del control de la empresa. Antes de la utilización definitiva del producto, recomendamos al usuario realizar una evaluación detallada del mismo, las muestras le serán proporcionadas por la Empresa.***

S11-14-1300- - -

Fecha de Revisión :

01/02/2017