

# Alusel

Limpiador y abrillantador para superficies de aluminio.

Clave: AL05 AL25 AL60

## I.-DESCRIPCION:

- Es un producto líquido, cristalino / ligeramente amarillo con olor picante.
- Está formulado con ácidos inorgánicos, agentes humectantes y estabilizadores de espuma.

## II.-BENEFICIOS:

- Espuma densa y de gran capacidad humectante. Limpia selectivamente el aluminio.
- La eliminación de la capa de óxido es completa y uniforme.
- Rápidamente penetra y desbarata óxidos blancos, suciedad, hollín y depósitos del humo del diésel adherido a la superficie.
- La apariencia de la caja se realiza en su totalidad ya que el producto no ataca calcomanías ni la mayoría de las pinturas.
- La superficie de la caja no queda rayada ni manchada.
- Permite una limpieza enérgica de las cajas de los trailers, restituyendo el brillo natural del aluminio perdido por las inclemencias atmosféricas y por las condiciones en las que se desarrolla el transporte carretero.

## III.- APLICACIONES:

- Está especialmente formulado para la limpieza de cajas de aluminio, las cuales por las condiciones propias del transporte carretero y por las inclemencias de la intemperie han perdido su brillo natural.
- En comedores industriales y cocinas es útil, en la limpieza y brillo de utensilios como ollas y recipientes.

## IV.- INSTRUCCIONES DE EMPLEO:

- Es un producto ácido, por lo que no se recomienda su aplicación con equipo a presión.
- Diluya una parte de ALUSEL hasta en 10 partes de agua, utilizando un recipiente de polietileno o cualquier otro material plástico.
- Aplique la dilución sobre la superficie, utilizando cepillo; haga la aplicación por tramos y de abajo hacia arriba.
- Deje que el producto actúe de 3 a 5 minutos y enjuague con agua abundante.

**NOTA 1:** Tanto la dilución como el tiempo de contacto pueden ser ajustados, dependiendo de lo sucio de la superficie y/o de lo opaco del aluminio.

**NOTA 2:** Evite el contacto con vidrios, aluminio anodizado y pulido y con la carrocería del tractor.

	DILUCION	ml producto/ml agua	TIEMPO DE CONTACTO
Superficies	1:10	100 ml alusel/1000 ml de agua	3 a 5 min
Utensilios de cocina, ollas, recipientes etc.	1:10	100 ml alusel/1000 ml de agua	

## V.- PARÁMETROS DE CALIDAD.

Propiedades Fisicoquímicas		
Prueba	Método de prueba	Especificación
Color	Visual	Cristalino/Ligeramente Amarillo
Olor	Organoléptica	Picante
Apariencia	Visual	Líquido
Solubilidad en agua	IN-LAB-015	100% soluble
PH	IN-LAB-002	ND
Densidad (g/cm <sup>3</sup> )	IN-LAB-006	1.090 1.100

**VI.- CONSEJOS DE PRUDENCIA**

- ◆ Mantener fuera del alcance de niños
- ◆ Mantener el recipiente herméticamente cerrado
- ◆ Evite el contacto con los ojos
- ◆ Proteger de la luz del sol
- ◆ Manténgase a temperatura ambiente
- ◆ Mantener en un lugar fresco y seco
- ◆ No ingerible

**VII.- PRECAUCIONES**

- ◆ Puede ser nocivo en caso de ingestión
- ◆ En caso de ingestión, no provocar vómito, de abundante agua y consulte a su médico
- ◆ En caso de contacto con los ojos, lave con abundante agua y consulte a su médico

Para más información, consulta la Hoja de Seguridad (NOM-018-STPS-2015) Código IN-LAB-008

**VIII.- EQUIPO DE PORTECCIÓN PERSONAL****USO OBLIGATORIO  
DE PROTECCIÓN  
OCULAR****USO OBLIGATORIO  
DE GUANTES  
DE SEGURIDAD****USO OBLIGATORIO  
DE BOTAS  
DE SEGURIDAD****USO OBLIGATORIO  
DE DELANTAL****USO OBLIGATORIO  
DE MASCARILLA**