

## ESTEARATO DE ZINC

**Descripción del producto:** Estearato de zinc.

**Familia química:** Esteres.

**Componente:** Estearato de zinc 100%.

**Tipo de aditivo:** Proceso.

**Aplicaciones:** Para los concentrados de color, máster batch y poliolefinas

**Ventajas:**

- Homogeniza el fundido.
- Estabilizante térmico.
- Mejora la lubricación.

**Características:**

Propiedad	Unidad	Valor	Método ASTM	Método ADIPLAST (1)
Punto de fusión	°C	110 – 113	D - 127	AD - 04
Ácidos grasos libres	%	0 – 1	N/A	N/A
Humedad	%	0 – 1	D – 280	AD – 06
Retenido en malla	%	0 – 5	N/A	N/A

(1): Los valores mencionados, reflejan los resultados de análisis realizados en nuestro laboratorio, no eximen al cliente de realizar su aprobación de recepción.

**Presentación:** Polvo.

**Condiciones de almacenamiento:** Debe ser a temperatura ambiente, en lugar seco y lejos de fuentes de calor, fuego y chispas; así como de polvos y metales contaminantes. El tiempo de vida es de 36 meses.

**Empaque:** Sacos de PP laminado de PEBD, con un peso neto de 25 kg.

## IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS.

### Pictograma de peligro



### Palabra de advertencia:

Atención.

### Indicación de peligro:

**H335:** Puede irritar las vías respiratorias.

**H400:** Muy toxico para los organismos acuáticos.

**H410:** Muy toxico para los organismos acuáticos, con efecto nocivos duraderos.

### Consejos de Prudencia, para los Peligros Físicos y para la Salud

- P261** Evitar respirar polvos / humos / gases / nieblas / vapores / aerosoles.  
**P271** Utilizar solo al aire libre o en un lugar bien ventilado.  
**P273** No dispersar en el medio ambiente  
**P304** + En caso de inhalación, transportar la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.  
**P340** + En caso de ingestión, llamar a un centro de toxicología o médico a los números de emergencia de la sección 1 de esta hoja de seguridad, si la persona se encuentra mal.  
**P301** + Almacenar en un lugar bien ventilado. Guardar el recipiente herméticamente cerrado.  
**P312** Recoger los vertidos.  
**P403** Guardar bajo llave.  
**P233** Eliminar el contenido/ recipiente en una planta autorizada para la eliminación de residuos químicos peligrosos.  
**P391**  
**P405**  
**P501**

### Efectos Potenciales sobre la Salud.

- *Contacto con los Ojos:* Puede ocasionar alguna irritación leve en los ojos.
- *Contacto con la Piel:* Puede provocar una irritación leve en la piel.
- *Absorción por la Piel:* No es probable que un contacto prolongado con la piel provoque una absorción.
- *Inhalación:* No es probable que una simple exposición al producto pueda causar efectos adversos.
- *Ingestión:* Tiene baja toxicidad oral, pero puede causar alguna irritación en el tracto Gastrointestinal.

## PRIMEROS AUXILIOS.

### Descripción de los primeros auxilios

*En caso de contacto con los ojos:*

- Lavarse inmediatamente y con abundantemente agua y acuda a un médico.

*En caso de presentar reacciones adversas por ingestión:*

- No provocar el vómito en ningún caso. **CONSULTAR INMEDIATAMENTE AL MÉDICO.**

*En caso de presentar reacciones adversas por inhalación:*

- Transportar la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración, de ser necesario administrar oxígeno. Si la persona ya no respira administrar respiración artificial y R.C.P en caso de ser requerido, hasta que llegue la ayuda médica. Consultar de inmediato con un médico y mostrarle la hoja de seguridad o la etiqueta.

### Principales síntomas y efectos, agudos y retardados.

Ver sección 11.

**Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente.**

En caso de accidente o malestar, consultar de inmediato con un médico (si es posible mostrarle las instrucciones de uso o la ficha de seguridad).

Tratamiento: Ninguno.

**Medidas de protección individual, como equipo de protección personal, EPP:**



Favor de contactar a **ADIPLAST®** para obtener información actualizada.