

CERA MICROCRISTALINA 100

Descripción del producto: Cera de parafina.

Familia química: Hidrocarburos.

Componente: Mezcla de hidrocarburos.

Tipo de aditivo: Proceso.

Aplicaciones: Determinada por el cliente (Tintas, Maderas, Pinturas, Barnices, Papel, Textil, Alimentos, Concreto, Desmoldantes, Recubrimientos, Pulimentos, FDA).

Ventajas:

- Proporciona brillo.
- Proporciona consistencia.

Características:

Propiedad	Unidad	Valor	Método ASTM	Método ADIPLAST (1)
Punto de fusión	°C	75-85	D - 127	AD - 04
Viscosidad	cP	15 – 30	D – 445	AD - 01
Densidad	g/cm ³	0.86 – 0.90	N/A	AD - 12
Contenido de aceite	%	<4	N/A	N/A
Dureza	1/10dmm	40-60	D-280	AD-06
Color	# Gardner	1 - 8	Visual	AD - 11

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

Presentación: Marqueta.

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:

Peligro.

Indicación de peligro:

H228: Sólido inflamable.

H303: Puede ser nocivo en caso de ingestión.

H320: Provoca irritación ocular.

H334: Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias si se inhala.

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

- P101** Si se necesita consultar a un médico: tener a la mano el recipiente o la etiqueta del producto.
- P102** Mantener fuera del alcance de los niños.
- P201** Procurarse las instrucciones antes del uso.
- P210** Mantener alejado del calor, chispas, llamas al descubierto, superficies calientes y otras fuentes de ignición. No fumar.
- P235** Mantener fresco.
- P261** Evitar respirar polvos / humos / gases / nieblas / vapores / aerosoles.
- P280** Usar guantes / ropa de protección / equipo de protección para la cara / los ojos.
- P284** En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria. Nota solo si la presentación del producto es en polvo.
- P301** + 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.
- P312**
- P304** + En caso de inhalación, transportar la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.
- P340**
- P308+P313** En caso de exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.
- P370** + En caso de incendio, utilizar extintor de polvo químico seco (PQS) para la extinción.
- P378**
- P301** + En caso de ingestión, enjuagar la boca. No provocar el vómito.
- P330 +**
- P331**
- P305** + En caso de contacto con los ojos: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar los lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.
- P351 +**
- P338**

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 la piel:

Nota 1: Si el producto se encuentra en estado sólido y frío, no genera riesgo de daño en la piel.

Nota 2: Solo si el producto se presenta en forma líquida y caliente, genera el riesgo potencial de presentar una quemadura, por lo cual es recomendable determinar cuál es su grado tomando en cuenta la siguiente información.

- Las quemaduras de primer grado: La piel se enrojece, pero no se ampolla. Es algo dolorosa como una quemadura del sol.
 - Las quemaduras de segundo: La capa exterior de la piel se quema y alguna parte de la dermis se lesiona. La quemadura es bastante dolorosa y salen ampollas.
 - Las quemaduras de tercer grado: La piel se quema se ve blanca o carbonizadas. La epidermis y la dermis (las dos capas superiores de la piel) se lesionan irreversiblemente.
- Ponga la parte afectada bajo un chorro de agua aséptica o solución salina a temperatura ambiente por cerca de cinco minutos. Esto ayuda a evitar que se siga quemando y disminuye el dolor y la inflamación. No ponga hielo sobre una quemadura. No frote una quemadura porque esto puede empeorar la lesión. No rompa las ampollas ya que puede aumentar el riesgo de una infección en el sitio de la quemadura.
 - Cubra el área afectada con un vendaje limpio que no se pegue a la quemadura. Esto ayuda a disminuir el riesgo de infección y alivia el dolor.
 - Mantenga el sitio de la quemadura limpio, lávalo suavemente con agua y jabón. No aplique ungüentos. Nunca debe aplicar mantequilla, grasas u otros remedios caseros a la quemadura, ya que esto puede aumentar el riesgo de infección.

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 de la HDS.

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.