



» Sección N° 1  
**Producto**  
**Plastisol Opaco**

» Composición Química

Componentes	CAS#	Concentración	Regulación
Cloruro de Polivinilo	Mezcla	30 - 36%	No
Plastificantes ftálicos	Mezcla	35 - 38%	Si
Pigmentos orgánicos e inorgánicos			
Cargas inertes	Mezcla		No
Aditivos	Mezcla		No

» Sección N° 3  
**PROPIEDADES FISICAS:**

**Apariencia:** Pasta coloreada  
**Solubilidad en agua:** Insoluble  
**Olor:** Bajo olor  
**Estabilidad:** Estable  
**Punto de inflamación:** 205°C - 400°F  
**V.O.C:** 30 gr/Kg

» Sección N° 4  
**REACTIVIDAD:**

**Estabilidad Química:** Estable, incompatibilidad con agentes oxidantes fuertes.

» Sección N° 5  
**MEDIDAS CONTRA INCENDIO:**

**Punto de inflamación:** 205°C - 400°F  
**Extinguidores:** Polvo químico, espuma o agua.  
**Productos peligrosos resultantes de la descomposición:** No Existen.  
**Productos peligrosos de descomposición:** Acido acético, cloruro de hidrógeno, dióxido de carbono, monóxido de carbono, monóxido de carbono por combustión.  
**Peligros de polimerización:** No presenta  
**Clasificación de peligro de fuego (OSHA/NFPA):** No-Combustible

» Sección N° 6  
**IDENTIFICACIÓN DE PELIGRO:**

Ligera irritación de los ojos y la piel.  
**Salud: 1    Inflamabilidad: 1    Reactividad: 0    Protección Personal: B**  
**Ruta de entrada: Inhalación: SI**  
**Piel: SI**  
**Ojos: SI**

**Inhalación:** Largo tiempo de inhalación puede causar irritación del tracto respiratorio.

**Piel:** Un contacto prolongado en la piel puede causar irritación menor.

**Ojo:** Puede causar irritación.

### Medidas de emergencia y primeros auxilios:

**Inhalación:** Respirar aire fresco y consultar al médico.

**Piel:** Remover la ropa contaminada y lavarse con abundante agua y jabón

**Ojo:** Inmediatamente enjuagar con abundante agua y baja presión durante 15 minutos

**Ingestión:** Tomar abundante agua fría y concurrir inmediatamente a un centro médico

### » Sección N° 7 MEDIDAS ANTI-DERRAME:

Usar materiales absorbentes para la limpieza, depositarlos en contenedores aprobados de acuerdo con las leyes ambientales, luego lavar con agua y jabón, con presión.

### » Sección N° 8 MANIPULEO Y ALMACENAJE:

No almacenar cerca del fuego o en lugares excesivamente calientes que puedan provocar rápida reticulación de las resinas. Almacenar a temperaturas menores a los 37°C

### » Sección N° 9 PROTECCIÓN PERSONAL:

**Ojo:** De ser posible usar anteojos de seguridad.

**Piel:** Minimizar el contacto con la piel. Usar guantes.

**Inhalación:** No acarrea inconvenientes pero es aconsejable buena ventilación.

**Ventilación:** Se recomienda una adecuada ventilación en el lugar de trabajo

**Equipos y ropa de protección:** No hay recomendaciones específicas.

### » Sección N° 10 INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA:

No se presenta toxicidad en estas mezclas.

### » Sección N° 11 INFORMACIÓN ECOLÓGICA:

Ninguna conocida.

### » Sección N° 12 INFORMACIÓN SOBRE INCINERACIÓN:

De acuerdo con las leyes federales, provinciales y locales sobre regulación y control del medio ambiente

### » Sección N° 13 INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTABILIDAD:

**No regulada:** DOT; TATA; IMCO; TDG.

**Nombre de envío:** Plásticos N.O.I

### » Sección N° 14 INFORMACIÓN REGULATORIA:

**Límite de exposición :** (OEL) TWA (8 horas) mg/m<sup>3</sup>.

### » Regulación Química

Productos	Químicos	CAS#	WT%	Regulación
Todos	butil bencil ftalato	85-68-7	-8.0%	SARA13 CERCLA CANADA,NJ,MA,PA

### » Sección N° 16 INFORMACIÓN ADICIONAL:

La información representa nuestros conocimientos y mejor opinión sobre las propiedades y el manipuleo de estos productos bajo condiciones normales.

Si bien se ha tomado un razonable cuidado en la preparación de esta información, COLOR MIXING no extiende garantías, y no asume responsabilidades sobre datos y perjuicios por el uso que se le da a este producto.