



» Sección N° 1  
**Producto**  
**Plastisol Blanco**  
**1000, 2000, 3000**

» Composición Química

Componentes	CAS#	Concentración	Regulación
Cloruro de Polivinilo	Mezcla	30 - 35%	No
Plastificantes ftálicos	Mezcla	35 - 40%	Si
Pigmentos orgánicos			
Pigmentos inorgánicos	Mezcla		No
Cargas inertes	Mezcla		No
Aditivos	Mezcla		No

» Sección N° 3

» PROPIEDADES FÍSICAS:

- Apariencia: Pasta blanca
- Solubilidad en agua: Insoluble
- Olor: Bajo olor
- Estabilidad: Estable
- Punto de inflamación: 205°C- 400°F
- Vapor de presión: 21°C- 70°F 1X10 mm Hg
- V.O.C: 30 gr/Litro

» 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
- Extintores: 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 medico.

**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 medico

» Seccion 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.

» Seccion 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 37,7°C

» Seccion 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.

» Seccion N° 10

**INFORMACIÓN TOXICOLOGICA:**

No se presenta toxicidad en estas mezclas.

» Seccion N° 11

**INFORMACIÓN ECOLOGICA:**

Ninguna conocida.

» Seccion N° 12

**INFORMACIÓN SOBRE INCINERACIÓN:**

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

» Seccion N° 13

**INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTABILIDAD:**

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

**Nombre de envío:** Plásticos N.O.I

» Seccion N° 14

**INFORMACIÓN REGULATORIA:**

**Limite de exposición :** (OEL) TWA (8 horas) mg/m3.

**Butil Bencil Ftalato :** 5

» Regulacion Quimica

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

» Seccion 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 de a este producto.

