



» Sección N° 1
Producto
Plastisol 9050-9070-9080 (Base Genesis)

» Composición Química

Componentes	CAS#	Concentración	Regulación
Cloruro de Polivinilo	Mezcla	30 - 38%	No
Plastificantes ftálicos	Mezcla	35 - 40%	Si
Cargas inertes	Mezcla		No
Aditivos	Mezcla		No

» Sección N° 3
PROPIEDADES FÍSICAS:

Apariencia: Pasta incolora
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 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, con presión.

» 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°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 TOXICOLÓGICA:

No se presenta toxicidad en estas mezclas.

» Seccion N° 11

INFORMACIÓN ECOLÓGICA:

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:

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

» 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 da a este producto.