



HOJA DE SEGURIDAD

1. INFORMACIÓN DEL PROVEEDOR

Nombre(s) Comercial(es):

Código	Producto
P5807	TXP Magix White NM
P6248	TXP White SQ
P6249	TXP Ultra White
P6250	TXP Blanco SQ LS
P6252	TXP No-Ghost PolyWhite
P6254	TXP Litho White
P6257	TXP Expansol White
P6389	TXP Blanco Nylon
P6413	TXP Blanco SQ-HV
P6468	TXP Blanco Óptico TOP
P6592	TXP Blanco Nylon DTA
P6717	TXP Blanco Plus
P7185	TXP PolyWhite
P7196	TXP Super Polywhite
P7301	TXP Blanco SD
P7425	PCH Cotton White
P8836	TXP White LB- DTA
P8853	TXP Performance White
P8858	TXP White LB-MX

Uso:

Tinta Textil base plastisol

Fabricante/Proveedor:

SOCIEDAD QUIMICA ALEMANA S.A.

Av. Revolución 842 - Callao 6 - Lima - Perú

Teléfono: +(51-1) 6134242

Teléfono de emergencia: +(51-1) 6134242 Ext. 120

www.printop.com, info@printop.com

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Peligros específicos para la salud y el medio ambiente: El producto puede causar irritación a la piel, ojos y al tracto respiratorio, así como desórdenes digestivos.

Identificación de peligros: El producto no es considerado como una sustancia peligrosa de acuerdo a la Directiva 67/548/EC.



3. INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Nombre	Número CAS	%
Resinas de Policloruro de Vinilo (PVC)	9002-86-2	20 - 60
Silica	112945-52-5	0 - 15
Dióxido de titanio	13463-67-7	10 - 60
Plastificante libre de ftalatos	---	10 - 50
Carbonato	471-34-1	0 - 30

Notas: Este producto no contiene intencionalmente ftalatos restringidos (DBP, DEHP-DOP, BBP, DINP, DNOP, DIDP, DIBP) como parte de su formulación. El análisis de contenidos químicos no forma parte del procedimiento de Control de Calidad de este producto.

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Contacto con los ojos: Lavar con abundante agua limpia con un chorro de presión leve por 15 minutos.

Contacto con la piel: Retirar el producto en contacto con un tejido limpio. Despojarse de la prenda de vestir afectada por el contacto con el producto. Lavar la piel con abundante agua y jabón.

Inhalación: Proveer de aire fresco a la persona afectada.

Ingestión: En cualquier caso, beber agua en abundantes cantidades. No inducir al vómito. Si las náuseas aparecen espontáneamente, colocar a la persona afecta en posición horizontal para prevenir la sofocación.

* Si la irritación o problemas persisten, llamar a un médico inmediatamente.

5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción: Usar un medio de extinción apropiado, como: Extintores de Polvo Químico Seco (PQS), Dióxido de Carbono (CO₂) o Espuma.

Procedimientos especiales contra incendios: N.A.

6. MEDIDAS EN CASO DE DERRAMES ACCIDENTALES

Pequeños derrames: Detener el derrame del producto si esto no implica algún daño o peligro. Eliminar las fuentes de ignición. Limpiar la superficie con absorbentes apropiados. Antes y después de la limpieza, el piso puede quedar resbaloso, por lo que se recomienda tomar las medidas de seguridad necesarias para evitar accidentes.

Grandes derrames: Evitar la dispersión del material derramado y el contacto con el suelo, los canales, drenajes y alcantarillas. Eliminar de acuerdo con todas las leyes federales, estatales, y locales de salud y medio ambiente.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Almacenamiento: Mantener los contenedores herméticamente cerrados, lejos de fuentes de ignición y de calor. Temperatura recomendable entre 18 °C/ 65 °F a 35 °C/ 95 °F.

Manipulación: Usar vestimenta, guantes y lentes apropiados para evitar el contacto con la piel y los ojos.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL

Piel: Evitar contacto con la piel. Se sugiere usar guantes de goma o polietileno.

Ojos: Usar lentes de seguridad.

Inhalación: El ambiente de trabajo debe estar bien ventilado.

Otros: Zapatos de seguridad.

9. PROPIEDADES FÍSICOQUÍMICAS Y ORGANOLÉPTICAS

Propiedad	Especificación
Apariencia	Pasta viscosa blanca
Densidad	1250 -1700 g/l
Solubilidad (agua a 20 °C)	No miscible
Punto de Inflamación	A partir de 428 °F (220 °C)

10. REACTIVIDAD Y ESTABILIDAD

Estabilidad: Estable bajo las condiciones de uso y almacenaje recomendadas.

Productos de descomposición: Monóxido de carbono (CO), dióxido de carbono (CO₂), ácido acético, cloruro de hidrógeno (HCl).

Incompatibilidad: El producto puede reaccionar con ácidos y agente oxidantes fuertes.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

No hay evaluaciones toxicológicas de este producto. Los principales componentes de este producto tienen las siguientes características:

Producto	Número CAS	Efectos cancerígenos (ACGIH, IARC, NTP, or CA Prop 65)	DL 50 (mg/Kg)
Resinas de Policloruro de Vinilo (PVC)	9002-86-2	N.A.	5,000 (oral, rata)
Silica	112945-52-5	N.A.	N.A.
Dióxido de titanio	13463-67-7	IARC 2B *	25,000 (oral, rata)
Plastificante libre de ftalatos		N.A.	> 5,000 (oral, rata)
Carbonato	471-34-1	N.A.	N.A.

* IARC 2B: "posiblemente carcinogénico para los seres humanos". Esta clasificación se basa en la insuficiencia de pruebas en humanos y pruebas suficientes en animales de experimentación.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

- No hay estudios disponibles acerca del impacto ecológico y la toxicidad de este compuesto.

13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

Eliminar el contenedor y el contenido no utilizado de acuerdo a las regulaciones medio ambientales locales.

14. INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE

	IATA	IMO	RID/ADR
Shipping name	N.A.	N.A.	N.A.
Hazard Class	-	-	-
UN number	-	-	-
Packing Group	-	-	-



15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

- **SARA Título III, Sección 302 Sustancia extremadamente peligroso:** No listado
- **SARA Título III, Sección 313 Químicos Tóxicos:** No listado
- **CALIFORNIA PROPOSITION 65:** No listado
- **ASSEMBLY BILL 1108:** No listado

Clasificación HMIS

Donde 0: no existe peligro, 1: peligro mínimo, 2: peligro moderado, 3: peligro serio, 4: peligro severo

Salud : 1

Inflamabilidad : 0

Reactividad : 0

Equipo de protección personal : p

16. OTRAS INFORMACIONES

El formato de esta hoja de seguridad está basado en el formato REACH (EC1907/2006) y el formato ANSI Standard Z400-1-2004 (USA).

Limitación de responsabilidad

La información descrita en la presente Hoja de Seguridad es correcta a nuestro mejor conocimiento, información y creencia a la fecha de esta publicación. La información brindada está diseñada como una guía para la manipulación, uso, proceso, almacenamiento, transporte, disposición y descarga segura y no es considerada especificación de calidad o garantía. La información se indica solo para el producto específico y no puede ser válida para tales productos usados en combinación con otros materiales o en cualquier proceso, a menos que se especifique en el texto.