

Código HS: GTXP\_PG001

Versión: 1

**1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO****Nombre(s) Comercial(es):**

Código	Producto
P6120	TXP PC Atomix White
P6122	TXP PC Atomix Limón MX
P6123	TXP PC Atomix Azul B
P6124	TXP PC Atomix Azul 1500
P6125	TXP PC Atomix Azul RQ
P6126	TXP PC Atomix Magenta MX
P6127	TXP PC Atomix Rojo MX
P6128	TXP PC Atomix Verde
P6129	TXP PC Atomix Negro
P6130	TXP PC Atomix Violeta
P6131	TXP PC Atomix Fluo Amarillo DTA FF
P6132	TXP PC Atomix Fluo Naranja DTA FF
P6133	TXP PC Atomix Fluo Rosa DTA FF
P6134	TXP PC ATomix Fluo Fucsia DTA FF
P7013	TXP PC Atomix Magenta NM
P7014	TXP PC Atomix Rojo NM
P7015	TXP PC Atomix Limón NM
P8256	TXP PC Atomix Amarillo-II
P9711	TXP PC Atomix Fluo Amarillo HR 100
P9988	TXP PC Atomix Azul 1500 II
P10331	TXP PC ATOMIX AZUL 1500 III
P9708	TXP PC Atomix FLUO Fucshia HR-100
P9710	TXP PC ATOMIX FLUO ROSA HR-100
P10426	TXP PC Atomix Azul RQ II
P10428	TXP PC Atomix Amarillo III
P10504	TXP PC Atomix Fluo Amarillo DTA FF III
P10583	TXP PC Atomix Rojo MX II
P10384	TXP PC Atomix Magenta NM - II
P9709	TXP PC ATOMIX FLUO ORANGE HR-100
P10367	TXP PC ATOMIX ROJO NM II

**Uso:**

Tinta Textil base plastisol

**Fabricante/Proveedor:**

SOCIEDAD QUIMICA ALEMANA S.A.

Av. Revolución 842 - Callao 6 - Lima - Perú

Código HS: GTXP\_PG001

Versión: 1

Teléfono: +(51-1) 6134242  
Teléfono de emergencia: +(51-1) 6134242 Ext. 126  
[www.printop.com](http://www.printop.com), [info@printop.com](mailto:info@printop.com)

## 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

**2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla:** La sustancia no está clasificada de acuerdo con Sistema Globalmente Armonizado (GHS).

### 2.2 Elementos de la etiqueta

Elementos de etiqueta GHS: Material no regulado.

Pictogramas de peligro: Material no regulado.

Palabra de advertencia: Material no regulado

## 3. INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Nombre	Número CAS	%
Resinas de Policloruro de Vinilo (PVC)	9002-86-2	10 - 40
Pigmentos	---	10 - 65
Plastificante libre de ftalatos	---	30 - 70

**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. <br />Pigmentos se refiere a pigmentos orgánicos y al dióxido de titanio.

## 4. PRIMEROS AUXILIOS

**Contacto con los ojos:** Lavar con abundante agua limpia con un chorro de presión leve por 15 minutos mientras se levantan los párpados inferior y superior.

**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 persiste o los problemas persisten, llamar a un médico inmediatamente.

## 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

**Medios de extinción:** Usar un medio de extinción apropiado, como: Niebla o agua pulverizada, Extintores de Polvo Químico Seco (PQS), Dióxido de Carbono (CO<sub>2</sub>) o Espuma o Chorro de Agua.

**Procedimientos especiales contra incendios:** Máscaras anti-gas son recomendadas. Aunque las tintas plastisol son difíciles para incendiarse, su combustión puede desprender gas de cloruro de hidrógeno en pequeñas cantidades.

## 6. MEDIDAS EN CASO DE DERRAMES ACCIDENTALES

**Pequeños derrames:** Detener el derrame del producto si esto no implica algún daño o peligro. Limpiar la superficie con absorbentes apropiados. Antes y después de la limpieza, el piso puede quedar resbaloso, por lo que se

Código HS: GTXP\_PG001

Versión: 1

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. 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 impermeables y resistente a químicos.

**Ojos:** Usar lentes de seguridad.

**Inhalación:** El ambiente de trabajo debe estar bien ventilado.

**Otros:** Zapatos de seguridad. Tener en cuenta que la consistencia viscosa de los plastisoles pueden producir resbalones en caso de derrames.

## 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Propiedad	Especificación
Apariencia	Líquido viscoso de diversos colores
Densidad	1050-1500 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 (CO<sub>2</sub>), ácido acético, cloruro de hidrógeno (HCl).

**Incompatibilidad:** El producto puede reaccionar con ácidos y agentes 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)
Pigmentos	---	IARC 2B (aplicable CAS 1333-86-4)	8,000
Plastificante libre de ftalatos		N.A.	> 5,000 (oral, rata)

Código HS: GTXP\_PG001

Versión: 1

P6120 contiene CAS 13463-67-7 (IARC 2B y DL50: 25,000 mg/Kg). P6129 contiene CAS 1333-86-4 (IARC 2B y DL50: 8,000 mg/Kg).

## 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	N./A.	N./A.	N./A.
UN number	N./A.	N./A.	N./A.
Packing Group	N./A.	N./A.	N./A.

## 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

### Abreviaturas y acrónimos:

IARC: Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer.

IATA: Asociación Internacional de Transporte Aéreo.

Código HS: GTXP\_PG001

Versión: 1

IMO: Organización Marítima Internacional para el Transporte de Mercancías Peligrosas.

TSCA - Estados Unidos - Ley del Control de Sustancias Tóxicas, Sección 8(b), Inventario.

### **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.