

HOJA DE SEGURIDAD

SDS

1. NOMBRE DE LA EMPRESA

PINTURAS DEL PERU S.A

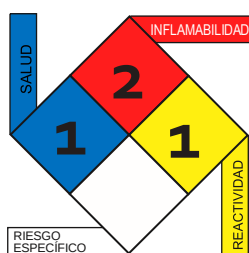
Car. Chillón Trapiche Mza. S/N Lote 69 Urb. Los Huertos de Tungasuca - Carabayllo - Lima.
Teléfono: (511) 6139090 Anexo: 1113

2. IDENTIFICACION DEL PRODUCTO

Nombre comercial : Cobalto-OC6
 Tipo de producto : Resina acrílica hidroxilada.
 Uso del producto químico : Secante para la industria de pinturas y tintas.
 Sinónimos : Di -2 – etilhexoato de cobalto



UN 1993



RIESGO ESPECÍFICO
 0 = RIESGO NULO
 1 = RIESGO MÍNIMO
 2 = RIESGO LEVE
 3 = RIESGO MODERADO
 4 = RIESGO ALTO (MORTAL)

Contacto prolongado con la piel puede causar irritación y/o ardor pasajero. En personas muy sensibles puede provocar dermatosis (consultar con un médico).

Frases de Riesgo:

R 10 - Inflamable.
 R 20 / 22 - Perjudicial por inhalación e ingestión.
 R 51 / 53 - Tóxico para los organismos acuáticos, pudiendo causar efectos nocivos a largo plazo en ambientes acuáticos.

Frases de Seguridad:

S 2 - Mantener fuera del alcance de niños.
 S 46 - En caso de ingesta, consultar inmediatamente al médico y mostrar el embalaje o rótulo.
 S 51- Utilizar solamente en lugares ventilados.

5. PRIMERA MEDIDA DE ASISTENCIA

INFORMACIÓN GENERAL

En todos los casos de dudas o cuando los síntomas de malestar persistan solicitar atención médica mostrando esta hoja de seguridad y la etiqueta del producto.

Inhalación: Remover a la víctima a un ambiente ventilado. Mantener a la persona en cama recostado y cubierta. Si la respiración estuviera irregular o se detuviera, aplicar respiración artificial rica en oxígeno. No suministrar nada vía oral. Consultar al médico de inmediato.

Piel: En caso de contacto con la piel remover la ropa contaminada. Lavar inmediatamente la piel con agua y jabón o usar un detergente neutro apropiado para la piel. No usar solventes o diluyentes.

Ojos: Lavar inmediatamente los ojos con agua fría en abundancia por lo menos 15 minutos, mantenerlos abiertos. Consulte inmediatamente al médico.

Ingestión: En caso de ingestión accidental consultar inmediatamente al médico y mostrar el embalaje o rótulo del producto. Mantener al accidentado en reposo. No inducir al vómito. Si presenta dificultad al respirar aplicar respiración artificial rica en oxígeno.

6. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

MEDIOS DE EXTINCIÓN:

Recomendado: Espuma resistente al alcohol, CO2, polvo químico seco, agua pulverizada.

No utilizar: Chorro directo de agua.

Recomendaciones: El incendio produce humo negro denso. Utilizar equipo respiratorio adecuado. Mantener fríos con agua, los envases expuestos al fuego. No dejar que los derrames de la extinción de incendio entren en el desagüe o en cursos de agua.

3. COMPOSICION

Componentes principales de la mezcla: Sal de cobalto de ácidos orgánicos.

Componente que contribuye al riesgo: Hidrocarburos alifáticos.

Numero Naciones Unidas: 1993

Componentes Peligrosos:

Ingredientes	N° CAS	TWA (8 horas)	% en Peso	Estado
Sal de cobalto de ácidos orgánicos	-	-	28.00	No Peligroso
Xileno	1330-20-7	20	30.27	Peligroso
Aguarrás	8006-64-2	20	41.73	Peligroso

Nota: Se considera como componentes peligrosos los solventes en mayor porcentaje.

Componentes Fiscalizados:

Ingredientes	% en Peso
Xileno	30.27

4. IDENTIFICACION DE RIESGOS

7. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones Personales: Eliminar las fuentes de ignición y ventilar la zona. Evitar respirar los vapores. Utilizar mascarilla de respiración apropiada.

Método de Limpieza: Los derrames deben contenerse con materiales absorbentes no combustibles, por ejemplo, arena, tierra, gránulos no inflamables. Colocar el residuo en un recipiente adecuado para su eliminación según las normas locales. No dejar que penetren en desagües o vías de agua. Limpiar con agua y detergente en abundancia. Evitar el uso de disolventes.

Precauciones Ambientales: No permitir que entre en sumideros o conducciones de agua. Si el producto llegase a contaminar lagos, ríos o alcantarillas, informar a las autoridades competentes acorde con la reglamentación local.

8. MANIPULACION Y ALMACENAJE

MANIPULACIÓN

Manipular con el equipo de protección indicado según las prácticas de seguridad e higiene industrial.

Evitar el contacto con la piel y los ojos.

Utilizar calzado y ropa antiestática (por ej. Algodón) fumar comer y beber estará prohibido en las áreas de trabajo.

ALMACENAMIENTO

Almacenar de acuerdo a reglamentaciones locales.

Observar las indicaciones de seguridad del rótulo.

Temperatura ideal de almacenaje: entre 5 y 30 °C.

Guardar en lugares techados bien ventilados y frescos.

Envases que fueron abiertos deben ser cerrados cuidadosamente.

Mantener los envases en posición vertical, a fin de evitar derrames.

9. CONTROLES DE EXPOSICION / PROTECCION PERSONAL

Ventilación: Trabajar en ambientes bien ventilados.

Protección respiratoria: En ambientes ventilados ninguna. Caso contrario usar mascarilla semifacial y respirador con filtro adecuado a solventes.

Protección ocular: Utilizar anteojos de seguridad.

Protección de la piel: Usar ropa adecuada y guantes de PVC o látex.

Los elementos de seguridad deberán ser adquiridos en comercios habilitados y certificados por el ministerio de trabajo.

10. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto físico	: Líquido de color violeta.
Contenido de cobalto	: 6 %
Olor	: Característico.
Punto de Inflamación	: >40 °C ASTM D93
Punto de Ebullición	: No hay información disponible.
Densidad (Kg/Gl)	: 3.40 - 3.60
Solubilidad en agua	: No se diluye.
Sólidos (% en peso)	: 26 - 30

11. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad: Estable bajo condiciones normales de uso y almacenamiento.

Condiciones a evitar: Fuentes de calor, fuentes de ignición. Electricidad estática.

Incompatibilidad (materiales que se deben evitar): Oxidantes fuertes.

Productos peligrosos de la combustión: Humos tóxicos.

12. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad aguda: Moderadamente tóxico por inhalación irritante.

Toxicidad crónica de largo plazo: No se conoce efectos dañinos sobre la salud de personas que trabajan en forma continua con este producto.

Efectos locales: Produce irritación a la piel.

Sensibilización: No existe información disponible.

13. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Bio acumulación: No hay información disponible.

Efectos sobre el ambiente: No contaminar cursos de agua, alcantarillados, drenajes, terreno, vegetación.

14. CONSIDERACIÓN DE ELIMINACIÓN

Producto: El tratamiento y disposición deben ser evaluados técnicamente.

Residuos: Deben almacenarse en contenedores. No disponer en basura común. Deben estar sellados y etiquetados con la designación de residuos de acuerdo con las reglamentaciones locales.

Destrucción/Eliminación: Transferir el fluido hasta la planta de tratamiento de aguas residuales. El envase puede ser reciclado para los mismos fines. No reutilizar los envases sin previa descontaminación y limpieza.

15. INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

Tierra
Clase: 3
Nº UN: 1993

	Ver.03	HOJA DE SEGURIDAD	Código: F-168 Fecha: 02/01/2023
--	--------	-------------------	------------------------------------

Grupo de clasificación III
Líquido inflamable, N.E.P (Octoato de Cobalto)

16. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA - PERÚ

Ministerio de Producción Ley Nº 29037
Compendio de la Legislación Ambiental Peruana Ley Nº 28256
Resolución de Superintendencia Nº 173-2013 / SUNAT

17. OTRAS INFORMACIONES

La información suministrada en el presente documento está basada en nuestro conocimiento y experiencia, no constituyendo garantía alguna de las especificaciones del producto.

El cumplimiento de las indicaciones contenidas en el texto no exime al utilizador del cumplimiento de cuantas normativas legales sean aplicables.

El uso y aplicación de nuestros productos está fuera de nuestro control y, por consiguiente, bajo la responsabilidad del comprador.



PINTURAS DEL PERU S.A.
20603526962

Car. Chillon Trapiche Mza. S/N Lote. 69 Urb. Los Huertos de Tungasuca Lima - Lima – Carabayllo
www.anypsa.com.pe venta@anypsa.com.pe Telf.: (51-1)613-9090 Fax.: (51-1)613-9091