

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA SOCIEDAD O EMPRESA

Producto:	ESMALTE SINTÉTICO FLASH
Marca:	Flash
Familia de producto:	Pintura de acabado
Color:	Carta de colores
Aspecto:	Líquido ligeramente viscoso
Acabado:	Brillante
Empresa:	Industrias Jhomerón S.A.
Dirección:	Cal. Santa Ana Mza. F Lote. 44 Fnd. Chacra Cerro
Teléfonos:	500 – 8202 / 500 – 8203 / 500 – 8204 / 500 – 8205 / 500 – 8206 / 500 – 8207 / 536 – 4214

2. COMPOSICIÓN E INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES

Es una pintura de acabado brillante, formulado a base de resina alquídica modificada, pigmentos de óptima calidad, secantes, solventes y aditivos que otorgan propiedades de resistencia al amarillamiento, gran flexibilidad y durabilidad.

Tipo de producto:	Preparado
Naturaleza química:	Base solvente

Componentes	Número CAS	Concentración (%)
Resina alquídica modificada	Secreto comercial	≥20 - ≤30
Pigmentos	Secreto comercial	≤15
Aditivos	Secreto comercial	≤5
Mezcla de solventes	Secreto comercial	hasta el 100 %

Información adicional: Para los siguientes componentes, la identidad y/o los porcentajes exactos se retienen como secreto comercial. El rango de concentración se proporciona para ayudar a los usuarios a proveer las protecciones apropiadas.

3. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROSIDAD

Efectos por exposición aguda:

Contacto con los ojos:	Puede ocasionar irritación leve al haber contacto directo.
Contacto con la piel:	Puede ocasionar ardor o irritación pasajera. En personas sensibles puede causar dermatosis.
Inhalación:	La sobreexposición a vapores o neblinas puede ocasionar dolores de cabeza o irritación de las mucosas.
Ingestión:	Puede ocasionar irritación gastrointestinal, náuseas, vómitos y diarrea.
Síntomas y signos de sobre exposición:	No hay información disponible.
Condiciones médicas agravadas por la exposición:	No hay información disponible.
Efectos por exposición crónica:	No hay información disponible.

4. PRIMEROS AUXILIOS

Inhalación:	Trasladar inmediatamente al afectado al aire libre y suministrar respiración artificial de ser necesario. Brindar atención médica inmediata.
Contacto con los ojos:	Aplicar en los ojos del afectado un gran flujo de agua constante durante por lo menos 15 minutos hasta el cese del dolor. En caso de utilizar lentes de contacto, retirarlo. Mantener los párpados abiertos para el correcto lavado del globo ocular. Brindar atención médica inmediata.
Contacto con la piel:	Retirar la ropa y el calzado contaminado del afectado. Remover el exceso de pintura con un trapo y lavar el área afectada con abundante agua y jabón.
Ingestión:	No suministrar nada por la boca del afectado ni inducirlo al vómito. Brindar atención médica inmediata.

5. MEDIDAS DE PREVENCIÓN Y LUCHA CONTRA INCENDIOS

Los componentes resina y solventes son inflamables, por lo que los agentes de extinción recomendados son: polvo químico seco, CO₂ y espuma.

Protección de bomberos:	Los bomberos deben vestir ropa de seguridad con equipo de respiración autónomo.
Peligros específicos:	Puede liberar gases tóxicos durante la incineración, como el CO y CO ₂ .

6. MEDIDAS EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL

Utilizar los elementos de protección personal recomendados.

Procurar eliminar toda fuente de ignición.

Mantener alejadas a las personas innecesarias, el suelo puede ser resbaladizo, prestar atención para evitar caídas.

Contener el derrame, evitando que el material pueda alcanzar cursos de agua, desagües, alcantarillas, etc.

Disponer el material en envases apropiados y cerrados para su posterior tratamiento de acuerdo a lo establecido en la legislación nacional y/o provincial vigente.

7. PRECAUCIONES PARA LA MANIPULACIÓN Y EL ALMACENAMIENTO

Manipulación:

Evitar contacto con la piel y ojos. Utilizar los elementos de protección personal adecuados.

Almacenamiento:

Mantener los envases cerrados a temperatura ambiente en un lugar ventilado y techado, sin exposición a la radiación solar ni a fuentes de ignición.

La superficie donde se almacene este producto deberá ser no absorbente.

Cerrar cuidadosamente los envases abiertos, y mantenerlos en posición vertical para evitar derrames.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

Ventilación:	Proveer adecuada ventilación natural y/o forzada según las características de las tareas.
Protección respiratoria:	Para tiempos cortos de exposición no se requiere protección. Para tiempos prolongados usar mascarillas descartables.
Protección ocular:	Usar lentes de seguridad.
Protección de la piel:	Usar ropa adecuada y guantes de PVC, látex o nitrilo.
Controles de límites de exposición	Mantener los valores de exposición para el personal dentro de los límites establecidos por la legislación vigente.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto físico	Ligeramente viscoso
Color	Carta de colores
Olor	Característico a solventes alifáticos
pH	N.A.
Viscosidad	97 - 107 KU a 25°C
Densidad	3.60 - 3.85 kg/gal a 25°C
Punto de Inflamación	N.D.
Solubilidad en agua	No se diluye

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad:	Estable bajo condiciones de uso y almacenamiento normales.
Reacciones peligrosas:	No presenta peligro cuando el producto es almacenado, acomodado y procesado correctamente.
Evitar:	Temperaturas elevadas. Fuentes de calor e ignición.
Productos peligrosos resultantes de la descomposición:	Puede liberar gases tóxicos durante la combustión.

11. INFORMACIÓN SOBRE TOXICIDAD

Toxicidad media si se exponen directamente al producto debido a la volatilidad de sus solventes.
Órganos que son atacados/efectos crónicos: Leve irritante de piel y ojos por contacto.
Toxicidad mutagénica: no se ha evaluado para este producto.
Toxicidad reproductiva: no se ha evaluado para este producto.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Efectos ambientales, comportamientos e impactos del producto: no se dispone de amplia información de efectos en fauna, flora y vías acuáticas de este producto. De todos modos, evitar fugas y derrames que contaminen el medio ambiente.

13. CONSIDERACIONES SOBRE ELIMINACIÓN / DISPOSICIÓN

Eliminar restos de producto, envases y recolección de derrames de acuerdo a legislación vigente del país. Los envases no son reutilizables.

14. INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

Aplica indistintamente a transporte Aéreo, Marítimo/Fluvial y Terrestre: Rotular tóxico y fácilmente inflamable.

Nº ONU: 1263

Clase de riesgo: 3 (Líquido inflamable)

Contaminante del mar (s/código IMDG): "Puede ser contaminante del mar, o contaminante fuerte del mar"

15. INFORMACIÓN REGULATORIA

Disposición de residuos sólidos: Reglamento de la ley N° 27314 Ley General de Residuos Sólidos (Perú).

IMDG (Internacional Maritime Dangerous Goods) Code, 1998 (Clasificación de Productos Peligrosos para el Transporte Marítimo).

16. OTRAS INFORMACIONES

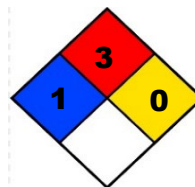
Salud:	1
Inflamabilidad:	3
Reactividad:	0
Otros:	-

Frases de Riesgo:

R7	Puede provocar incendios.
R11	Fácilmente inflamable.
R20/22	Nocivo por inhalación y por ingestión.
R36/37	Irrita los ojos y las vías respiratorias.

Frases de Seguridad:

S2	Manténgase fuera del alcance de los niños.
S7/9	Manténgase el recipiente bien cerrado y en lugar bien ventilado.
S15	Conservar alejado del calor.
S16	Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas — No fumar.
S24/25	Evítese el contacto con los ojos y la piel.
S29/35	No tirar los residuos por el desagüe; elimínense los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles.



0 = Riesgo nulo
1 = Riesgo mínimo
2 = Riesgo Leve
3 = Riesgo moderado
4 = Riesgo alto



UN 1263