

Nombre del producto : PEGASO ESMALTE GLOSS

Fecha de la primera edición : 01-10-2021

Fecha de revisión : 01-10-2021

Reemplace por esta hoja cualquier versión de fecha anterior.

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

Nombre del producto : PEGASO ESMALTE GLOSS

Compañía : **INDIGO QUIMICA SAC**
Av. Manuel Valle Mz A Lote 10 – Huertos de Lurin
Teléfono (51-1) 7156210

2. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Componente	CAS Nº	Símbolo(s)	Frase(s)	%
Nafta aromática pesada	64742-94-5	XnN	R 51 R 53 R 65 R 66 R 67	< 1
Resina Sintética metacrilada Estirenada (en xileno)		Xn	R 10 R 20 / 21 R 38	30-40
Copolímero acrílico	26376-86-3			> 0.15
Dióxido de Titanio	13463-67-7			20-30

3. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Efectos de exposición aguda a los disolventes contenidos en el producto.

Respiratorio:

La inhalación de altas concentraciones de vapores puede causar dolor de cabeza, náuseas vómito, desvanecimiento, irritación del aparato respiratorio, narcosis y pérdida de la conciencia, efectos en el sistema nervioso central y daño cerebral.

Ojos:

En contacto con los ojos causa irritación y quemaduras.

Piel :

En contacto con la piel puede producir sequedad y agrietamiento si el contacto es frecuente o prolongado producirá irritación y dermatitis.

Ingestión:

Su ingestión puede causar irritación gastrointestinal, visión borrosa, disminución de la presión sanguínea y así mismo daño pulmonar.

Efectos crónicos:

La inhalación concentrada prolongada o deliberada de los vapores puede causar daño al cerebro, al sistema nervioso central y a otros órganos como el hígado o los riñones.

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

GENERAL:

- En caso de duda o si los síntomas persisten buscar atención médica.
- Nunca dar algo por la boca a una persona en estado inconsciente.

INHALACIÓN:

- Trasladar a la persona afectada hacia un lugar ventilado con aire fresco.
- Si la respiración es dificultosa se puede suministrar oxígeno.
- Si no respira dar respiración artificial y llamar inmediatamente al médico.

CONTACTO CON LOS OJOS:

- Lavar inmediatamente con abundante agua por lo menos por 15 minutos.
- Si se ha producido irritación consiga atención oftalmológica.

CONTACTO CON LA PIEL

- Quitar la ropa contaminada, incluido el calzado si fuera necesario, lavarla antes de volverla a usar.
- Lavar la parte afectada de la piel con abundante agua y jabón por lo menos por 15 minutos.
- Reemplazar la pérdida de los aceites naturales de la piel con cremas adecuadas.

INGESTION

- NO INDUCIR AL VOMITO, mantener a la persona afectada en reposo y conseguir pronta atención médica.

5. INFORMACIÓN SOBRE RIESGOS DE INCENDIO Y EXPLOSIÓN

Este producto contiene una mezcla de disolventes, el punto de inflamación del que ofrece más riesgos es:

Punto de inflamación	: 27° C (TOC)
Temperatura de autoignición	: 563ª C

PELIGRO DE FUEGO Y EXPLOSIÓN

- Este producto contiene una mezcla de disolventes inflamables no debe exponerse al calor o al fuego abierto.
Los recipientes cerrados expuestos al calor extremo o a la llama pueden explotar.

MEDIOS DE EXTINCIÓN

- Extintor Clase B, polvo químico seco, espuma, dióxido de carbono (CO2), agua pulverizada.

EQUIPO DE PROTECCIÓN PARA LOS BOMBEROS

- Utilice un equipo de respiración autónomo de presión positiva y ropa protectora contra incendios.

6. MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL

Pasos a seguir en caso de derrames o fugas del material.

1. Usar equipo de protección personal (ver la sección 8).
2. Retirar todas las fuentes de ignición.
3. Proporcionar ventilación.
4. Aislar el área impidiendo el acceso de personas sin protección.
5. El material derramado no se debe enviar al desagüe.
6. Absorber el derrame con vermiculita, tierra o arena seca y depositar el material recogido en recipientes de metal bien tapados identificando el contenido. Este desecho deberá ser eliminado en los rellenos sanitarios autorizados.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

MANIPULACIÓN:

- Evitar respirar los vapores de los disolventes del producto así como también el contacto con la piel, ojos y la vestimenta. Como prevención es necesario observar las prácticas adecuadas de higiene y seguridad industrial y el uso del equipo de protección personal (ver sección 8)
- Para la manipulación se recomienda disponer de una eficiente ventilación.

ALMACENAMIENTO

- Mantener los envases bien cerrados y en posición vertical, en áreas frescas, limpias y bien ventiladas, alejadas de cualquier fuente de calor como chispas, llama o luz directa del sol.
- Prohibir fumar en estas áreas.
- Proveer de toma a tierra a los equipos eléctricos.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

LIMITES DE EXPOSICIÓN OCUPACIONAL

Componentes con valores límite a controlar en el lugar de trabajo.

COMPONENTES	CAS. Nº	ACGIH - TLV		OSHA-PEL	
		8 hrs TWA	STEL	8 hrs TWA	STEL
Nafta aromática pesada	64742-94-5	no est	no est.	500xppm	no est
Dióxido de Titanio	13463-67-7	10 mg/ m ³	no est	10 mg/ m ³	no est

Nota: no est. = no establecido

PROTECCIÓN PERSONAL

PROTECCIÓN RESPIRATORIA:

En caso de ventilación insuficiente usar respirador con cartucho químico para vapores orgánicos.

PROTECCIÓN DE LOS OJOS

Usar gafas de seguridad ajustadas al contorno del rostro.

PROTECCIÓN DE LAS MANOS

Usar guantes de nitrilo, neopreno o PVC

PROTECCIÓN DEL CUERPO

Usar ropa protectora adecuada

MEDIDAS DE HIGIENE INDUSTRIAL

No comer, beber o fumar mientras se trabaja con el producto.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICA

Apariencia	: Líquida
Color	: Blanco
Gravedad específica	: 1.00 – 1.01
% Sólidos en peso	: 51.5 ± 1.0
Fineza, N.S.	: 7-7 ½
Viscosidad, KU @ 25°C	: 70-80
Densidad de los vapores	: Más pesado que el aire

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad :	Este producto es estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas en la sección 7
Riesgos de polimerización :	Por tiempo prolongado de almacenamiento puede llegar a polimerizar sin provocar generación de calor apreciable y sin riesgos de explosión o autocombustión.
Material a evitar:	Evitar el contacto con oxidantes fuertes.
Productos peligrosos de descomposición:	Por combustión se genera vapor de agua, monóxido y dióxido de carbono, ácido clorhídrico y humo.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

No se dispone de estudios toxicológicos sobre el producto. Referirse a la sección 3 para la información sobre los efectos potenciales en la salud.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

No se dispone de estudios ecológicos del producto pero por los disolventes que contiene debe evitarse cuando es derramado el producto enviarse al desagüe o a vertientes acuáticas naturales.

13. CONSIDERACIONES PARA EL DESECHO

Los desechos del producto así como los envases se eliminarán de acuerdo con las disposiciones legales vigentes y en los lugares de eliminación autorizados.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Identificar como:	PINTURA LIQUIDA INFLAMABLE Peligroso para el medio ambiente .
-------------------	--

Contiene:

- Xileno
- Acetato de metoxipropil
- Alquil (C3 – C5) benceno

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Información para el etiquetado

PINTURA LIQUIDA contiene: Xileno
Acetato de metoxi propil
Alquil (C3 – C5) benceno

Símbolo(s) : Xi Irritante
Xn Nocivo
N Peligroso para el medio ambiente

Frase (s) S : S25 Evítese el contacto con los ojos

16. OTRAS INFORMACIONES

Texto de las frases de riesgo R en la sección 2.

R10 Inflamable
R20/21 Nocivo por inhalación y en contacto con la piel
R22 Nocivo por ingestión
R36/37/38 Irrita los ojos , las vías respiratorias y la piel.
R41 Riesgo de lesiones oculares graves.
R51/53 Tóxico a organismos acuáticos – puede causar efectos adversos a largo plazo en el medio ambiente acuático.
R65 Peligro: puede causar daño a los pulmones si se traga.
R66 La exposición repetida puede causar sequedad o agrietamiento de la piel.
R67 Los vapores pueden causar somnolencia y vértigo.

La información contenida en esta hoja de datos de seguridad la consideramos correcta, sin embargo no implica ningún tipo de garantía de nuestra parte.
No aceptamos ninguna responsabilidad ni obligación por daños que pueden ser causados por exposición a nuestro producto.
