

HDSM_1424



**HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD
(M.S.D.S)**

PRODUCTO: ESMALTE GLOSS

1. Identificación del producto químico y del proveedor

Nombre del Producto	Esmalte Gloss
Nombre del Fabricante	Soprin Sac
Dirección del Fabricante	Av. Santa Anita 542 Urb. Villa Marina- Chorrillos
Teléfono del Fabricante	2543359
Teléfono de Emergencia	2543359
Fax / Telex	2543264

2. Identificación sobre el producto e ingredientes

Nombre químico (IUPAC)	Dispersión
Sinónimos	Gloss
Ingredientes que contribuyen al riesgo	Xilol: 35-42 %, CAS 1330-20-7
Número NU	No listado

3. Identificación de riesgos

Marca en etiqueta	Esmalte Gloss
Riesgo secundario	Si presenta
Clasificación de riesgo del producto químico	Salud: 2 Inflamabilidad: 2 Reactividad: 0
Peligro para la salud de las personas	La base contiene ingredientes que ocasionan una irritación en ojos y piel de carácter pasajero. Tóxico.

3.a. Efectos de una sobreexposición aguda (por una vez)

Inhalación	Irritación del tracto respiratorio , mareos, dolor de cabeza, nauseas
Contacto con la piel	Ocasiona irritación
Contacto con los ojos	Ocasiona irritación
Ingestión	Nocivo si se ingiere
Efectos de una sobreexposición crónica (largo plazo)	Causa enfermedades en el organismo
Condiciones médicas que se verán agravadas con la exposición al producto	No hay información disponible

3.b. Efectos en el medioambiente

Si contamina suelo, vegetación, aguas subterráneas, superficiales, alcantarillado.

3.c. Riesgos de naturaleza física o química

Ninguno conocido

3.d. Riesgos específicos

Inflamable

Resumen del tratamiento de emergencia

En caso de derrame evacuar y aislar área, recoger. Depositar residuos en envases apropiados para descarte final.

4. Medidas de Primeros Auxilios

En caso de contacto accidental con el producto, proceder de acuerdo con:

a. Inhalación	Estimar medidas necesarias de primeros auxilios. Llamar a un médico si se presentan molestias.
b. Contacto con la piel	Lavar de inmediato la zona afectada con abundante agua. Si hay molestias consultar con un médico. Retirar ropa contaminada. Lavar antes de volver a usar.
c. Contacto con los ojos	Lavar con abundante agua. Si se presenta irritación consultar a un médico.
d. Ingestión	Consultar a un médico a la brevedad.
Síntomas	Los descritos.
Efectos más importantes	No hay información disponible
Notas especiales para uso médico	Tratar de acuerdo a síntomas presentes.
Antídotos	No hay información disponible
Advertencia de protección del personal de primeros auxilios	Asegúrese que el personal médico conozca el material involucrado. Mostrar esta Hoja de seguridad.

5. Medidas para combate de fuego

Agentes de extinción	Inflamable.
Agentes de extinción indicados	Espuma, dióxido de carbono y polvo químico seco.
Riesgos específicos	Los vapores pueden viajar a distancia hacia una fuente de ignición.
Equipo especial para el combate del fuego	Ropa adecuada contra incendio.

6. Medidas para controlar derrames y fugas.

Medidas de emergencia a tomar si hay derrame del material	Aislar y ventilar el área, eliminar fuentes de ignición, prevenir descargas adicionales de material, usar absorbente inerte (tierra, arena).
Equipos de protección personal para atacar la emergencia	Ropa de protección adecuada. Ver sección 8
a) Precauciones personales	Evitar el contacto directo con el producto.
b) Precauciones para el medio ambiente	No eliminar a través de cauces de agua naturales, alcantarillado o terreno.
c) Métodos de limpieza	Esta operación sólo la debe efectuar personal entrenado. Absorber con arena o tierra, lavar el área con agua, recoger y depositar en envases para descarte posterior.
c.1) Recuperación	No hay información disponible
c.2) Neutralización	No aplicable
c.3) Eliminación de desechos	Retirar en recipientes apropiados con identificación de su contenido, eliminar de acuerdo con las disposiciones vigentes.
Notas sobre prevención de riesgo secundario	No presenta

7. Manipulación y Almacenamiento

7.1 Manipulación

a) Medidas de orden técnico	Proveer ventilación adecuada en los lugares de trabajo. Observar las precauciones habituales en el manejo de productos que contienen químicos.
Prevención sobre exposición de los trabajadores	Mantener envases cerrados. Manipulación con implementos de seguridad.
Prevención de fuego	Inflamable
Prevención de explosión	Inflamable
b) Precauciones	
Ventilación general y local	Ventilación adecuada
Medidas para prevenir generación de aerosol	No aplicable

Medidas para prevenir generación de polvo	No aplicable
7.2 Almacenamiento	
a) Medidas de orden técnico específicas	Observar las prácticas de seguridad para almacenar productos químicos. No exponer al calor
b) Condiciones de almacenamiento	
Apropiadas	Almacenar en lugares secos, frescos y bien ventilados.
Inapropiadas	No hay información disponible
Separación de productos incompatibles	Ninguno conocido
c) Materiales de Embalaje	
Seguros	Envases originales
Recomendados por el fabricante	Envases metálicos
No adecuados	No hay información disponible
8. Control de Exposición / Protección Personal	
a) Medidas de ingeniería para reducir eventual exposición	Proveer de ventilación adecuada en lugares de trabajo. Manipular con implementos de protección adecuados. Disponer de estaciones de lavado de ojos y duchas de seguridad
b) Parámetros para el control específicos	
Umbral odorífero en ppm (valores límites)	
Valor LEL	0.9 %
Valor UEL	7 %
Procedimiento de monitoreo	Deben revisarse la eficiencia de las instalaciones de ventilación y el estado de los envases.
c) Equipos de protección personal	
Protección respiratoria	En áreas poco ventiladas usar máscara adecuada.
Protección de manos	Usar guantes adecuados
Protección de la vista	Usar lentes con protección lateral
Protección de la piel y el cuerpo	Ropa de protección personal adecuada
Ventilación	Se estima suficiente la ventilación general
d) Medidas de Higiene	Mantener aseadas áreas de almacenamiento y manipulación con señalética de seguridad correspondiente. No comer, beber, fumar en las áreas de Aplicación. Lávese cuidadosamente las manos cada vez que manipule el producto. Guardar ropa de trabajo separada.
8.2 Precauciones Especiales	
Producto peligroso en grandes concentraciones	No hay información disponible
Producto peligroso en grandes cantidades	No hay información disponible
Producto peligroso expuesto a temperaturas elevadas	No hay información disponible
Producto peligroso expuesto a presiones elevadas	No hay información disponible
9. Propiedades Físicas y Químicas	
a) Estado físico	Líquido viscoso
b) Forma en que se presenta	Líquido viscoso
c) Olor	Característico
9.1 Características	
Temperatura de descomposición	No aplicable
Punto de inflamación (Flash point)	43 °C
Temperatura de autoignición	No aplicable
LEL límite inferior de explosión	0.9 %

LEL límite superior de explosión	7 %
Velocidad de propagación de llama	No hay datos
Densidad	1.13 +/- 0,05
Diluable en Thinner	Diluable
Corrosividad	No aplicable
VOC	502 gr/lt.

10. Estabilidad y Reactividad

Estabilidad	Estable bajo condiciones normales de uso y almacenamiento.
Reacciones de riesgo	Ninguna conocida
Productos peligrosos de la combustión	Si
a) Condiciones que deben evitarse	Elevada temperatura
b) Materiales que deben evitarse	No hay información disponible
c) Productos de descomposición peligrosos	Ninguno conocido
d) Polimeración	No ocurre.

11. Información Toxicológica

a) Toxicidad aguda	Tóxico.
b) Toxicidad crónica	No hay información disponible
c) Efectos locales o sistemáticos	Irritante de piel y ojos por contacto
d) Sensibilización alérgica	Puede haber.
Efectos debido a exposición única	Irritante
Efectos debido a exposición repetida y/o continua	Dolor de cabeza, náuseas , mareos.
Efectos específicos	No hay información disponible
Formas y vías de ingreso	Contacto con piel y ojos
Resultados o datos obtenidos de experimentos científicos	No hay información disponible

12. Información Ecológica

a) Inestabilidad	Producto estable
b) Persistencia / degradabilidad	No hay información disponible
c) Bioacumulación	No hay información disponible
d) Ecotoxicidad	Prevenir descargas en el terreno, aguas superficiales, subterráneas y alcantarillados.
Resultados o datos obtenidos de experimentos científicos	No hay información disponible

13. Consideraciones sobre disposición final

Descripción del producto	Cualquiera sea el método se deben respetar las regulaciones vigentes.
Disposición embalaje/envase contaminado	Verificar que los envases efectivamente no contenga residuos. No reutilizar envases vacíos a menos que se haya reacondicionados. No almacenar agua ni alimentos.
Reglamentos locales para la disposición de desechos	Descarga de residuos líquidos industriales a sistemas de alcantarillado.

14. Información sobre transporte

Transporte por carretera	Sustancia clasificada como peligrosa, regulada durante el transporte. No transportar junto a animales, alimentos, agua, medicamentos.
Disposiciones especiales	No hay información disponible.
Transporte por ferrocarril	Regulado.
Transporte por vía fluvial/lacustre	Regulado
Transporte por vía marítima IMDG	Regulado

Transporte por vía aérea IATA	Regulado
Número de las Naciones Unidas	No listado
marcas aplicables	Ninguna

15. Información Reglamentaria

Información de riesgo o seguridad	Inflamable
-----------------------------------	------------

Marcas en etiqueta	Pintura, sustancia clasificada como peligrosa
--------------------	---

16. Otras informaciones

Esta HDS ha sido confeccionada de acuerdo con las características del ingrediente que dentro de su formulación es el que representa el mayor riesgo. Los datos consignados en esta hoja informativa fueron obtenidos de fuentes confiables. Sin embargo, se entregan sin garantía expresa o implícita respecto de su exactitud o corrección. Las opiniones expresadas en este formulario son las de profesionales capacitados. La información que aquí se entrega es la conocida actualmente sobre la materia. Considerando que el uso de esta información y de los productos están fuera del control del proveedor, la empresa no asume responsabilidad alguna por este concepto. Determinar las condiciones de uso seguro del producto es obligación del usuario.



Av. Santa Anita 542, Urb. Villa Marina - Chorrillos, Lima 9 - Perú
Telf.: 254 3359 / 254 3464 / 254 0893 / 254 0720
Fax :254 3264, anexo 104
atencionalcliente@soprin.com.pe
www.soprin.com.pe
Línea Gratuita
0800 - 16650