



HOJA DE SEGURIDAD GLOSS AUTOMOTRIZ

1.- INFORMACION DEL PRODUCTO Y DEL FABRICANTE

NOMBRE DEL PRODUCTO : GLOSS AUTOMOTRIZ
FAMILIA QUIMICA : PINTURA ALQUIDICA
FABRICANTE : INDUSTRIAS VELSA E. I. R.L

2.-RESUMEN DE EMERGENCIA

Inflamable. Mantener alejado del calor, chispas, llamas y otras fuentes de ignición. No fumar, apagar hornos, calentadores, motores eléctricos y otras fuentes de ignición durante el uso y hasta que todos los vapores / olores se hayan ido .causa daño irreversible a los ojos, puede ser corrosivo este producto contiene materiales que causa quemaduras a la piel. Puede ser absorbido a través de la piel. El contacto prolongado o repetitivo puede causar reacciones alérgicas de la piel. Los vapores y/o nieblas de la aplicación a pistola podrían ser dañinos si son inhalados. Los vapores irritan los ojos nariz y garganta. Los vapores generados a elevadas temperaturas irritan los ojos, garganta y nariz. Es dañino por ingestión.

3.-COMPOSICION

Este es un producto a base de resinas copolimeroesterinada,pigmentos,aditivos ysolventes.

Componentes Peligrosos	No CAS	TWA(8 HORAS)	% EN PESO
TOLUOL	108-88-3	150 PPM	10-14
OTROS	-----	-----	86

NOTA: se considera como componentes peligrosos los solventes en mayor porcentaje.

4.-IDENTIFICACION DE PELIGROSIDAD - EFECTOS DE SOBRE EXPOSICION AGUDA

CONTACTO CON LOS OJOS

causa irritación severa de los ojos .Enrojecimiento, picazón, sensación de ardor desordenes visuales puede ser indicativo de un excesivo contacto.

CONTACTO CON LA PIEL

Irritación moderada. Resequedad, picazón, cuarteamiento de la piel ardor, enrojecimiento e hinchazón son asociados con explosiones excesivas. Puede ser absorbido por la piel. Una explosión prolongada o repetitiva puede ocasionar reacciones alérgicas.



INHALACION

Los vapores, las nieblas y los polvos del arenado pueden ser nocivos si son inhalados. Los vapores generados pueden irritar los ojos, la nariz y la garganta.

INGESTION

Nocivo al ser ingerido

5.-SINTOMAS Y SIGNOS DE SOBRE EXPOSICION

Exposición repetida a altas concentraciones de los vapores puede causar irritaciones de las vías respiratorias y puede causar daños permanentes cerebrales y del sistema nervioso. Lagrimeo, dolor de cabeza, náusea, mareos y pérdida de coordinación son indicadores que los niveles de solventes son muy altos. Un mal empleo intencional puede ser nocivo o fatal. Resequedad, picazón, cuarteamiento de la piel, ardor, enrojecimiento e hinchazón son condiciones asociadas con el contacto excesivo con la piel.

6.- EFECTOS DE SOBRE EXPOSICION CRONICA

Eliminar el contacto prolongado o repetitivo.

Exposición repetitiva a los vapores por encima de los vapores recomendados puede causar irritación de las vías respiratorias, daños al cerebro y al sistema nervioso. Mal uso intencional puede ser nocivo o fatal.

Exposición prolongada a los ingredientes de este producto puede causar daño a los pulmones e hígado.

7.-PRIMEROS AUXILIOS

Si hay ingestión, irritación o algún tipo de sobre exposición o síntomas de sobre exposición ocurre durante o persiste después del uso de este producto, contáctese al hospital de emergencia inmediatamente, tener disponible la hoja de seguridad.

CONTACTO CON LOS OJOS

Quitar los lentes de contacto y lavarse con abundante agua tibia el ojo afectado por 15 minutos como mínimo. Si la irritación persiste, dar atención medica.

CONTACTO CON LA PIEL

Remover ropas contaminadas. Lavar con abundante agua y jabón la zona afectada por 15 minutos como mínimo, consulte al medico si algún síntoma persiste.

INHALACION

Trasladar del área afectada a un lugar con aire fresco. Administrar oxigeno si es necesario consultar aun medico si los síntomas persisten o si la exposición fue grave.

INGESTION



Limpie la boca con agua. Puede darse sorbos de agua si la persona está plenamente consciente. No dar nada por la boca a personas inconscientes o que estén convulsionando. No induzca al vomito. Consulte al médico inmediatamente.

8.-MEDIDAS DE CONTROL DE FUEGO

Usar extintores NFPA tipo B de espuma química seca, CO2 diseñados para combatir con fuegos de líquidos inflamables NFPA clase II. El spray de agua puede ser inefectivo. El agua puede ser utilizada para enfriar recipientes cerrados para prevenir el incremento de presión y evitar el auto combustión o explosión cuando se expone a fuego extremo.

9.-RIESGOS DE EXPLOSION Y FUEGO INUSUAL

Mantener este producto lejos del calor, chispas, flamas y otras fuentes de ignición (luces piloto, motores eléctricos, electricidad estática) . Vapores imperceptibles pueden viajar a fuentes de ignición y combustionar. No fume mientras aplica este producto. Contenedores sellados pueden explotar por sobrecalentamiento. No aplicar sobre superficies calientes. Se pueden generar gases tóxicos cuando este producto entra en contacto con calor extremo. Calor extremo incluye, pero no limita, llamas oxocortantes y soldaduras.

10.- MEDIDAS PARA CONTROLAR LIBERACION ACCIDENTAL

Proveer de la máxima ventilación. Solo personal equipado con equipo de protección personal para las vías respiratorias, y piel, será permitido en el área afectada. Recoger el material derramado con arena, vermiculita.u otro material absorbente no combustible y colocarlos en contenedores limpios y vacíos para su disposición final. Solo el material derramado y el absorbente deben colocarse en los contenedores.

11.-MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

Los vapores podrían concentrarse en áreas bajas. Si este material es parte de un sistema de multi componente, leer el DSDS para cada componente o componentes antes de mezclar ya que como resultado la mezcla puede tener la peligrosidad de todas sus partes. Los recipientes deben estar en la superficie del suelo cuando se va a verter. No almacenar por encima de 48°C.Almacenar grandes cantidades en construcciones diseñadas para el almacenamiento de líquidos inflamables NFPA clase II

12 EQUIPOS DE PROTECCION PERSONAL

Ventilación : Utilícese solo equipo eléctrico antideflagrante. Asegurarse de una ventilación adecuada, especialmente en locales cerrados.

Protección respiratoria: En caso de ventilación insuficiente, use equipo respiratorio adecuado.

Protección dérmica : Usar guantes de nitrilo o de neopreno.

Protección ocular: gafas protectoras con cubiertas laterales



13 PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

Color: según carta de colores

Densidad, (kg/gl): 3.60-4.45

Ph : n-d

Forma/Apariencia: Líquido viscoso 0.01

Olor: característico a toluol, resina copolimeroesterinada

Sólidos % en peso :48-62

Punto de evolución : 111°C (toluol)

14.-ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad: Estable en condiciones normales

Riesgo de polimerización peligrosa: No

Incompatibilidad: evitar agentes oxidantes, ácidos y bases

Productos de la descomposición térmica: La descomposición térmica puede llegar a desprender gases y vapores irritativos

15.- INFORMACION SOBRE TOXICOLOGIA

No se tienen datos para el producto como tal, los criterios emitidos son de acuerdo a los datos reportados por los fabricantes de las materias primas.

16.- INFORMACION SOBRE ECOLOGIA

este producto no debe entrar en contacto con los animales domésticos , ríos , lagos o vías fluviales . este producto puede contener que son clasificados como riesgosos para el medio ambiente.

17.- DISPOSICION FINAL DEL PRODUCTO

No eliminar el desecho en el alcantarillado. No tirar los residuos por el desagüe. No echar al agua superficial o al sistema de alcantarillado sanitario. Si no se puede reciclar, elimínese conforme a la normativa local.



18.-INFORMACION DE TRANSPORTE

Etiqueta de transporte : pintura inflamable

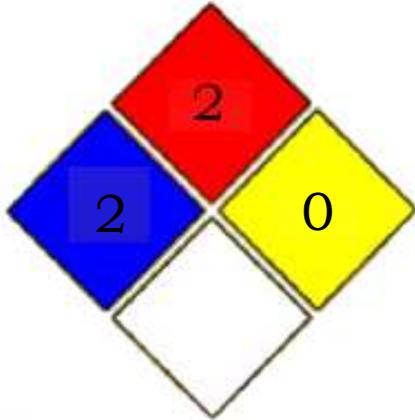
Un number: un 1263

Clase : 3

Identificación de transporte : UN 1263-pintura (inflamable)



CLASIFICACION NFPA:



- 0 = NINGUNO
- 1 = MINIMO
- 2 = MODERADO
- 3 = SEVERO
- 4 = EXTREMO



SALUD		INFLAMABILIDAD		REACTIVIDAD		ESPECIAL	
-------	--	----------------	--	-------------	--	----------	--