



Hojas de Seguridad

Rev 00

Fecha 05/09/25

Página 1 de 5

1- Nombre de la empresa y producto

Nombre de la empresa:

Productos Venier S.A.
Calle 58 Nro.1244 – San Martín – CP. 1650
Pcia. Buenos Aires
Argentina
Teléfono (54 011) 5297-8900
E-mail: Info@productosvenier.com

Nombre del producto:

ESMALTE ALTA TEMPERATURA



2- Identificación de riesgos

Clasificación de la sustancia química peligrosa o mezcla:

AEROSOL - Categoría 1 IRRITACIÓN CUTÁNEA - Categoría 2 IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2A TOXICIDAD PARA LA REPRODUCCIÓN - Categoría 2 TOXICIDAD ESPECÍFICA DE ÓRGANOS BLANCO (EXPOSICIÓN ÚNICA) (Efecto narcótico) - Categoría 3 TOXICIDAD ESPECÍFICA DE ÓRGANOS BLANCO (EXPOSICIONES REPETIDAS) - Categoría 2 PELIGRO POR ASPIRACIÓN - Categoría 1 PELIGRO (AGUDO) PARA EL MEDIO AMBIENTE ACUÁTICO - Categoría 3 PELIGRO (A LARGO PLAZO) PARA EL MEDIO AMBIENTE ACUÁTICO - Categoría 3

PRODUCTO CLASIFICADO DE ACUERDO A LOS CRITERIOS DE SGA/GHS

Palabra de advertencia: **PELIGRO**



Indicaciones de peligro FRASES H: extremadamente inflamable. Contiene gas a presión, puede reventar si se calienta. Puede ser mortal en caso de ingestión y de penetración en las vías respiratorias. Provoca irritación cutánea. Provoca irritación ocular grave. Puede provocar somnolencia o vértigo. Susceptible de perjudicar la fertilidad o dañar al feto. Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas. Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Consejos de prudencia FRASES P:

Prevención: Procurarse, leer y aplicar todas las instrucciones de seguridad antes del uso. Llevar guantes, ropa de protección, equipo de protección para los ojos, la cara o los oídos. Mantener alejado del calor, chispas, llamas al descubierto, superficies calientes y otras fuentes de ignición. No fumar. No vaporizar sobre una llama al descubierto o cualquier otra fuente de ignición. Utilizar sólo al aire libre o en un lugar bien ventilado. No dispersar en el medio ambiente. No respirar polvos o nieblas. Lavarse cuidadosamente las manos después de la manipulación. No tocarse los ojos. No perforar ni quemar, incluso después de su uso.
Intervención: EN CASO DE exposición demostrada o supuesta: consultar a un médico. En caso de inhalación: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. En caso de ingestión: Buscar inmediatamente ayuda médica de urgencia. No provocar el vómito. En caso de contacto con la piel: Lavar con abundante agua. En caso de irritación cutánea: Buscar ayuda médica. Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar.
En caso de contacto con los ojos: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar los lentes de contacto, cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad.



Hojas de Seguridad

Rev 00

Fecha 05/09/25

Página 2 de 5

Proseguir con el lavado. Si la irritación ocular persiste: Buscar ayuda médica. Buscar ayuda médica si la persona no se encuentra bien.

Almacenamiento: Guardar bajo llave. Proteger de la luz solar. No exponer a una temperatura superior a 50 °C/122 °F. Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente herméticamente cerrado.

Eliminación: Eliminar el contenido y recipiente conforme a todas las reglamentaciones locales, regionales, nacionales e internacionales.

Otros peligros que no contribuyen en la clasificación: No se conoce ninguno

3- Composición / información de los componentes

Sustancia/mezcla: Mezcla

| | | |
|-----------------|--------|---------------------------|
| CAS No 108-88-3 | 10-<30 | tolueno |
| 64742-95-6. | 0-<10 | solvente aromático ligero |
| 123-86-4 | 0-<10 | acetato de butilo |
| 115-10-6 | 30-<60 | dietil éter |

4- Primeros auxilios

Contacto con los ojos: Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Continúe enjuagando por lo menos por 10 minutos. Procurar atención médica.

Por inhalación: Transportar a la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si se sospecha que los vapores continúan presentes, la persona encargada del rescate deberá usar una máscara adecuada o un aparato de respiración autónoma. Si no hay respiración, ésta es irregular u ocurre un paro respiratorio, el personal capacitado debe proporcionar respiración artificial u oxígeno. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda dar respiración boca a boca. Procurar atención médica. Si es necesario, llame a un Centro de Control de Envenenamiento o a un médico. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y obtenga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.

Contacto con la piel: Lave la piel contaminada con suficiente agua. Qútese la ropa y calzado contaminados. Continúe enjuagando por lo menos por 10 minutos. Procurar atención médica. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar el calzado completamente antes de volver a usarlo.

Ingestión: Obtenga atención médica inmediatamente. Llamar a un Centro de Control de Envenenamiento o a un médico. Lave la boca con agua. Retirar las prótesis dentales si es posible. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de agua para beber. Deténgase si la persona expuesta se siente descompuesta porque vomitar sería peligroso. Peligro de aspiración si se ingiere. Puede alcanzar los pulmones y causar daños. No induzca al vómito. En caso de vómito, se debe mantener la cabeza baja de manera que el vómito no entre en los pulmones. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y obtenga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.

Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, de tratamiento especial

Notas para el médico: Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.

Tratamientos específicos: No hay un tratamiento específico.

Protección del personal de primeros auxilios: No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Si se sospecha que los vapores continúan presentes, la persona encargada del rescate deberá usar una máscara adecuada o un aparato de respiración



Hojas de Seguridad

Rev 00

Fecha 05/09/25

Página 3 de 5

autónoma. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda dar respiración boca a boca.

5- Medidas contra incendio

El producto en condiciones normales se considera combustible, por lo que en caso de incendio los agentes de extinción recomendados son:

| Agente extintor | Clase de fuego |
|----------------------------|----------------|
| Polvo químico bajo presión | A B C |
| Dióxido de carbono | B C |

No se recomienda el empleo de agua. De ser necesario puede utilizarse espuma.

6- Medidas ante derrames accidentales

- Utilizar los elementos de protección personal recomendados en el punto 8
- Procurar eliminar toda fuente de ignición
- Contener el derrame, evitando que el material pueda alcanzar cursos de agua, desagües, alcantarillas, etc.
- Remover el derrame con material absorbente.
- Disponerlo en envases apropiados y cerrados, para su posterior tratamiento de acuerdo a lo establecido en la legislación vigente.

7- Manipulación y almacenamiento

Manipulación:

- La manipulación de este producto se deberá realizar utilizando los elementos de protección personal adecuados, según lo indicado en el punto N° 8.
- Mantener alejado de fuentes de ignición en prevención de riesgos de incendio

Almacenamiento:

- Mantener los envases cerrados en lugar ventilado y no expuestos a la radiación solar
- La superficie donde se almacene este producto deberá ser no absorbente

8- Control de exposición / protección individual

Medidas Técnicas de Protección: Proveer adecuada ventilación natural y/o forzada según las características de las tareas
Controles de límites de Exposición: Mantener los valores de exposición para el personal (CMP/TLV) dentro de los límites establecidos por la legislación vigente (Resolución MTSS 295/03 Anexo IV vapores orgánicos.

Medidas generales de higiene: Lavarse muy bien las manos antes de manipular alimentos y bebidas.

Protección Respiratoria: Para tiempos prolongados semi máscara con filtros a cartuchos para vapores orgánicos

Protección de los ojos: Usar antiparras

Protección de las manos: Utilice guantes



Hojas de Seguridad

Rev 00

Fecha 05/09/25

Página 4 de 5

9- Propiedades físicas / químicas

| | |
|---------------------|--|
| Estado físico | Gaseoso (aerosol) |
| Color | Negro, Aluminio. |
| Olor | característico |
| Densidad | aprox. 0.60 a 0.70 g/cm ³ según color |
| Solubilidad en agua | insoluble |

10- Estabilidad y reactividad

Este material se considera estable; sin embargo, se recomienda mantener el envase cerrado alejado de radiación solar directa y otras fuentes de calor, por la posible expulsión de la tapa con violencia. Solo durante la combustión pueden presentarse productos de descomposición que en determinadas circunstancias pueden ser riesgosos.

11- Informaciones toxicológicas

No existen datos disponibles sobre la preparación misma. La información que sigue es resultante de la literatura técnica disponible a la fecha.

Ingestión: toxicidad aguda baja.

Respiración: irritante de membranas mucosas y eventuales efectos sobre el sistema nervioso central.

Piel: dermatitis ligera

Ojos: irritante

Toxicidad crónica: La sobreexposición repetida y prolongada a solventes y/o sus vapores podrían causar daños permanentes

12- Informaciones ecológicas

- Producto no degradable
- Evitar el vertido del producto líquido a cursos de agua o mezclado con residuos domiciliarios.
- Ecotoxicidad acuática: no existen datos sobre la preparación misma.
- Una vez seco no produce efectos adversos sobre la naturaleza

13- Consideraciones de descarte

La eliminación de restos de producto y recolección de derrames deberá efectuarse de acuerdo a la legislación vigente localmente aplicable, mediante la mejor tecnología disponible en Centro de Tratamiento habilitado.



Hojas de Seguridad

Rev 00

Fecha 05/09/25

Página 5 de 5

14- Información de transporte

Nº ONU: 1950

Clase de riesgo: 2.1 (Gases inflamables)

Número de riesgo: 30

Nombre para el transporte Líquido Inflamable

Transporte terrestre según S. O. P. y T. Clasificación según Res. – Nº 195/97 Clase 2

Transporte Marítimo y Fluvial según código IMDG (IMO) Em S: F-D, S-U Contaminante del mar: NO – El UN 1950 y ninguno de sus componentes es considerado contaminante del mar.

Transporte Aéreo Clasificación según IATA (RSMP) Clase 2



15- Información Regulatoria

La presente Hoja de Datos de Seguridad sigue los lineamientos de la Norma IRAM 41400:2006 e ISO 11014-1:1994 Los datos del punto 2 (Identificación del peligro) son informados según lo dispuesto en el SGA Sistema Globalmente Armonizado (GHS en inglés). La NFPA 704 (National Fire Protection Association). Y el anexo S del Decreto 779/95 junto a la Resolución ST Nº 195/97 de la Secretaría de Transporte de la República Argentina concordante con la res. MERCOSUR/GMC/RES/10/00

16- Otras informaciones

Toda la información suministrada en esta hoja de seguridad, junto a los datos consignados en la misma, fueron obtenidos de fuentes confiables. Éstas reflejan nuestro mejor conocimiento para la utilización y manipulación apropiada de este producto en condiciones normales de uso y de acuerdo con lo especificado en la literatura técnica y/o del envase.

Cualquier utilización del producto fuera de lo indicado o en combinación con materiales no estipulados por Productos Venier S.A., será responsabilidad exclusiva del usuario, como así también un mal uso o incorrecta interpretación de la información aquí suministrada.

Determinar las condiciones de uso seguro del producto es obligación del usuario.

Para la aplicación en condiciones especiales se recomienda la previa consulta con el fabricante:

Departamento técnico de Productos Venier S.A. – Teléfono 5297-8900 o vía e-mail a la siguiente dirección laboratorio@pinturasvenier.com

Las opiniones expresadas en esta hoja de seguridad junto a la información que se entrega están basadas en los conocimientos actuales sobre la materia y las leyes vigentes.