



HOJAS DE DATOS DE SEGURIDAD

Nombre del producto: pens® Pintable

Rev. 6

Fecha: MAYO 2023

SECCIÓN I. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA QUÍMICA PELIGROSA O MEZCLA Y DEL PROVEEDOR O FABRICANTE.

Nombre del producto: pens® Pintable.

Otros medios de identificación: Sellador acrílico siliconado elástico

Uso recomendado del producto: Sellado de juntas en la construcción y cancelería (ver hoja técnica).

Restricciones de uso: No se use en superficies sucias o con agua.

Datos del proveedor o fabricante: Productos Pennsylvania S.A. de C.V.

Domicilio: Camino a San José No. 1, San Pablo Tecnológico, Querétaro, Qro. C.P. 76150

Teléfono de emergencia: (442) 217 3232, (442) 217 3839, Setiq (800) 00 24 00, www.pennsylvania.com.mx

SECCIÓN II. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS.

Este producto está clasificado de acuerdo con la NOM-018-STPS-2015 Sistema Globalmente Armonizado de clasificación y etiquetado de productos químicos (SGA).

Elementos de la señalización, incluidos los consejos de prudencia y pictogramas de precaución.

Palabra de advertencia: ATENCIÓN.

Pictogramas:



Indicaciones de prudencia

P102 Mantener fuera del alcance de los niños.

P103 Leer la etiqueta antes del uso.

P262 Evitar todo contacto con los ojos y piel.

P271 Utilizarse al aire libre o en un lugar bien ventilado.

P332+P313 En caso de irritación cutánea, consultar a un médico.

P403+P233 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener fresco.

P501 Eliminar el contenido/recipiente.

Códigos de identificación H:

H402 Nocivo para los organismos acuáticos.

Otras consideraciones: NA.



HOJAS DE DATOS DE SEGURIDAD

Nombre del producto: pens® Pintable

Rev. 6

Fecha: MAYO 2023

SECCIÓN III. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES.

Identidad química de la sustancia: ND.

Componente	No. CAS	No. ONU	%
Polímero acrílico	ND	ND	30-50
Cargas minerales	ND	ND	35-55
Plastificante	ND	ND	5.0-20
Resto de la fórmula considerada confidencial.	ND	ND	30-50

SECCIÓN IV. PRIMEROS AUXILIOS.

Descripción de los primeros auxilios:

Inhalación: En caso de malestar, traslade a la persona a un área ventilada con aire fresco.

Contacto con la piel: Lavar con abundante agua y jabón, si persisten las molestias consulte a un médico.

Ingestión: ND.

Contacto con los ojos: Lavar con abundante agua durante 15 minutos, si persisten las molestias consulte un médico.

Antídoto (en caso de existir) o información para el médico de urgencias: NA.

Otros riesgos a la salud existentes: ND.

SECCIÓN V. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS.

Medios de extinción apropiados: Agua, espuma, dióxido de carbono (CO₂), PQS.

Equipo de protección personal para el combate de incendios: En fase inicial no se requiere de EPP específico, en fase 2 o secundaria de incendio o cuando se incrementa súbitamente la temperatura y el humo se acumula de forma considerable, se debe usar equipo estructural de bombero, de respiración autónoma (SCBA).

Procedimiento y precauciones especiales durante el combate de incendios: Combatir el fuego con cualquiera de los agentes extinguidores señalados, siempre dirigiendo el chorro a la base del fuego a una distancia inicial de 3 metros, se cuenta con brigada de emergencia, seguir los protocolos internos.

Productos de la combustión que sean nocivos para la salud: Dióxido de carbono (CO₂), Monóxido de carbono (CO).

Condiciones que conducen a otro riesgo especial: Ninguna.

SECCIÓN VI. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL O FUGA ACCIDENTAL.

Los procedimientos y precauciones especiales que se requieren para los casos de fugas o derrames:

No verter a las aguas o al alcantarillado. Contener el líquido derramado con el material adecuado (por ejemplo, tierra o almohadillas para derrames). En primera instancia, recoger con medios mecánicos los residuos del producto; si es necesario, en la segunda etapa eliminar con aguay jabón biodegradable. Eliminar los desechos en forma adecuada. Preferentemente suprimir las fuentes de ignición.



HOJAS DE DATOS DE SEGURIDAD

Nombre del producto: pens® Pintable

Rev. 6

Fecha: MAYO 2023

Precauciones relativas al medio ambiente: Cualquier derrame deberá ser contenido y limpiado inmediatamente antes de que se cure el material.

Los métodos de mitigación para controlar la sustancia: No requerido.

SECCIÓN VII. MANEJO Y ALMACENAMIENTO.

Precauciones que deben tomarse para un manejo seguro:

Los locales y puestos de trabajo preferentemente deben tener una buena ventilación. Mantener alejado de sustancias incompatibles.

Mantener alejado de fuentes de ignición. Se recomienda no comer, beber, ni fumar durante su utilización.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad:

Tipo de envase recomendado: Cartucho de plástico o cartón con foil de aluminio y cubetas de plástico o de lámina con recubrimiento fenólico.

No se envase o se almacene en: Envases de lámina sin recubrimiento fenólico y cerca de bases fuertes. A temperaturas menores de 4°C y superiores de 45°C.

SECCIÓN VIII. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL.

Parámetros de control: Ninguno.

Controles técnicos apropiados: Ninguno.

Equipo de protección personal: Sugerido.



A pesar de que no se trata de un producto con riesgos importantes, se sugiere el uso del equipo de protección personal señalado.

SECCIÓN IX. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS.

Estado físico: Pasta cremosa.

Color: Blanco.

Olor: Acrílico.

Temperatura de ebullición: ND.

Temperatura de fusión: ND.

Temperatura de inflamación: ND.

Temperatura de autoignición: ND.

Densidad: 1.60 - 1.75 g/cm³.



HOJAS DE DATOS DE SEGURIDAD

Nombre del producto: pens® Pintable

Rev. 6

Fecha: MAYO 2023

Peso molecular: ND.

Velocidad de evaporación: ND.

Solubilidad en agua: Antes de secar.

Presión de vapor: ND.

% de volatilidad : 0.3

Límites de inflamabilidad:

Sup: ND.

Inf: ND.

VOC (g/L): <19

SECCIÓN X. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD.

El producto se considera: Estable.

Materiales incompatibles: ND.

Polimerización espontánea: No puede ocurrir.

Condiciones que deberán evitarse: Ninguna.

Productos peligrosos de la descomposición: CO₂, CO.

SECCIÓN XI. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA.

Información sobre las vías probables de ingreso: Inhalación, ocular, cutánea.

Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas: Irritación, náusea.

Efectos inmediatos y retardados, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto o largo plazo:

Probable irritación cutánea y ojos.

Toxicidad aguda: Ninguna.

Efectos interactivos: ND.

Otra información: Ninguna.

SECCIÓN XII. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA.

Toxicidad: ND.

Persistencia y degradabilidad: ND.

Potencial de bioacumulación: ND.

Movilidad en el suelo: ND.

Otros efectos adversos: Ninguno.

SECCIÓN XIII. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS.

Su desecho debe realizarse de acuerdo con los reglamentos federales, estatales y locales.



HOJAS DE DATOS DE SEGURIDAD

Nombre del producto: pens® Pintable

Rev. 6

Fecha: MAYO 2023

SECCIÓN XIV. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE.

No es un material peligroso. Lo relativo al transporte por vías generales de comunicación terrestres y sus servicios auxiliares conexos, con relación al Reglamento para el Transporte Terrestre de Materiales y Residuos Peligrosos, de la Secretaría de Comunicaciones y Transportes aplicada a cada país.

1. Número ON:	ND
2. Designación oficial de transporte de la ONU:	ND
3. Clase de peligro en el transporte:	ND
4. Grupo de embalaje/envasado:	ND
5. Riesgos ambientales:	ND
6. Precauciones especiales para el usuario:	ND
7. Medidas para transporte a granel:	Ninguna especial

SECCIÓN XV. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA.

Ninguna adicional.

SECCIÓN XVI. OTRA INFORMACIÓN RELEVANTE.

La información se considera correcta, pero no es exhaustiva y se utilizará únicamente como orientación, el cual está basada en el conocimiento actual del producto y es aplicable a las precauciones de seguridad apropiadas para el mismo. Los presentes datos se suministran de buena fe, como valores típicos y no como especificaciones del producto. Los procedimientos en el contexto específico del uso que desee dar al producto.