



# HOJAS DE DATOS DE SEGURIDAD

Nombre del producto: duretán® XP

Rev. 1

Fecha: MAYO 2023

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

**Nombre del producto:** duretán® XP.

**Otros medios de identificación:** Sellador.

**Uso recomendado del producto:** Este producto se usa para realizar sellos interiores y exteriores (ver hoja técnica).

**Restricciones de uso:** No hay información disponible.

**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](http://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).

**Clasificación de las sustancias químicas peligrosas:** Sensibilizante cutáneo. categoría 1

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

**Peligros físicos:**

H317 Puede causar una reacción alérgica cutánea.

**Palabra de advertencia:** ATENCIÓN.

**Pictogramas**



**Indicaciones de prudencia**

P260 No respire el polvo, humo, gas, neblina, vapores, aerosol.

P272 La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo.

P280 Use guantes de protección.

Respuesta:

P302+P352 En caso de contacto con la piel: lavar con abundante agua y jabón.

P333+P313 Si presenta irritación cutánea o salpullido consulte al médico.

P363 Lavar la ropa contaminada antes de volver a usar.

**Eliminación:**

P501 Eliminar el contenido/recipiente en una planta de tratamiento de residuos autorizados.

**Indicaciones de peligro:**

H317 Puede causar una reacción alérgica cutánea.



# HOJAS DE DATOS DE SEGURIDAD

Nombre del producto: duretán® XP

Rev. 1

Fecha: MAYO 2023

## SECCIÓN III. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES.

Identidad química de la sustancia: NA.

Componente	No. CAS	No. ONU	%
Limestone	1317-65-3	ND	10-30
Polyvinil chloride	9002-86-2	ND	5-<10
Titanium Dioxide	13463-67-7	ND	1-<5

Si alguna concentración se presenta como un rango, es para proteger la confidencialidad o debido a variaciones entre lotes.

## SECCIÓN IV. PRIMEROS AUXILIOS.

**Descripción de los primeros auxilios:**

**Inhalación:** Lleve a la persona al aire libre, si continua el malestar consiga atención médica.

**Contacto con la piel:** Lavar con agua y jabón. Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar. Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel. En caso de irritación cutánea o reacciones alérgicas, consultar a un médico.

**Ingestión:** Lavarse la boca con agua y luego beber abundante agua. Si los síntomas persisten, consultar al médico.

**Contacto con los ojos:** Lave con abundante agua incluyendo debajo de los párpados durante 15 minutos, retire lentes de contacto si es fácil hacerlo. No frotar el lugar afectado. Si la irritación ocular persiste, consiga atención medica inmediata.

**Antídoto (en caso de existir) o información para el médico de urgencias:** Puede causar sensibilización en personas sensibles. Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel. Aplicar un tratamiento sintomático.

**Otros riesgos a la salud existentes:** ND.

## SECCIÓN V. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS.

**Medios de extinción apropiados:** dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>), PQS.

**Equipo de protección personal para el combate de incendios:** Como en cualquier incendio, utilizar un equipo de respiración autónomo con demanda de presión, MSHA/NIOSH (aprobado o equivalente) y ropa de protección total.

**Procedimiento y precauciones especiales durante el combate de incendios:** A favor del viento, dirigiendo el agente extintor a la base del fuego y siguiendo procedimiento interno de brigada contra incendio. Mantener a las personas alejadas y contra el viento en caso de derrames o fugas. Garantizar una ventilación adecuada. Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Lavar bien después de la manipulación.



## HOJAS DE DATOS DE SEGURIDAD

Nombre del producto: duretán® XP

Rev. 1

Fecha: MAYO 2023

**Productos de la combustión que sean nocivos para la salud:** Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>). Cloruro de hidrógeno. Óxidos de azufre.

**Condiciones que conducen a otro riesgo especial:** Evitar fugas o derrames adicionales. Evitar que el producto entre a los desagües. No dispersar el material derramado con chorros de agua a alta presión.

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

**Los procedimientos y precauciones especiales que se requieren para los casos de fugas o derrames:** Evacue la zona, ventilación al natural. En derrames grandes o derrames en espacios confinados use métodos mecánicos, remita a las secciones correspondientes descritas en esta HDS y de acuerdo con su protocolo interno.

**Precauciones relativas al medio ambiente:** Las descargas incontroladas al suelo o agua pudieran suponer efectos ecológicos adversos, se deben tomar las medidas necesarias para evitar descargas al medio ambiente, cualquier derrame deberá ser contenido y limpiado inmediatamente antes de que el material se cure.

**Los métodos de mitigación para controlar la sustancia:** Recolecte todo el material derramado que sea posible, coloque en recipientes autorizados, limpie los residuos, deseche acorde a las disposiciones federales, estatales o locales según corresponda.

### SECCIÓN VII. MANEJO Y ALMACENAMIENTO.

**Precauciones que deben tomarse para un manejo seguro:** Utilizar un equipo de protección individual según corresponda. Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial. No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto. Garantizar una ventilación adecuada. En caso de ventilación insuficiente, úsese equipo respiratorio adecuado. Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Lavar bien después de la manipulación. Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar.

**Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad:** Mantener los recipientes herméticamente cerrados en un lugar seco, fresco y bien ventilado. Guardar bajo llave. Manténgase fuera del alcance de los niños. Proteger de la humedad.

### SECCIÓN VIII. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL.

**Parámetros de control:** Límites de exposición ocupacional.

**Controles técnicos apropiados:** Use ventilación natural, controle polvos, vapores, gas, neblina, si la ventilación operados mediante presión positiva en caso de altas concentraciones.

**Equipo de protección personal:** Sugerido.



La protección respiratoria se recomienda si se exceden los límites de exposición o se observa irritación.



# HOJAS DE DATOS DE SEGURIDAD

Nombre del producto: duretán® XP

Rev. 1

Fecha: MAYO 2023

## SECCIÓN IX. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS.

**Estado físico:** Pasta.

**Color:** Blanco.

**Olor:** Característico

**Temperatura de ebullición:** NA.

**Temperatura de fusión:** ND.

**Temperatura de inflamación:** >61°C

**Temperatura de autoignición:** ND.

**Densidad:** 1.25-1.35g/cm<sup>3</sup>

**Peso molecular:** No determinado.

**Velocidad de evaporación:** No determinado.

**Solubilidad en agua:** ND.

**Presión de vapor:** No determinado.

**% de volatilidad:** ND.

**Límites inflamabilidad:**

**Sup:** ND.

**Inf:** ND.

**VOC (g/L):** 1.6

**Viscosidad dinámica:** 600Pa.s

## SECCIÓN X. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD.

**Estabilidad química:** Estable.

**Materiales incompatibles:** No se conocen de acuerdo con la información suministrada.

**Polimerización espontánea:** No puede ocurrir.

**Condiciones que deberán evitarse:** No se almacene en lugares húmedos. El producto se cura al contacto con la humedad.

**Productos peligrosos de la descomposición:** No se conocen de acuerdo con la información suministrada.

## SECCIÓN XI. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA.

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

**Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas:** Picazón. Erupciones. Urticaria. El contacto prolongado puede causar enrojecimiento e irritación.

**Efectos inmediatos y retardados, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto o largo plazo:** Probable irritación cutánea leve.

**Toxicidad aguda:** Ninguna.

**Efectos interactivos:** El contacto repetido o prolongado con la piel puede causar reacciones alérgicas en personas sensibles. Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.

**Otra información:** No se cumplen los criterios de clasificación sobre la base de los datos disponibles por contacto ocular, ingestión o inhalación.



# HOJAS DE DATOS DE SEGURIDAD

Nombre del producto: duretán® XP

Rev. 1

Fecha: MAYO 2023

## SECCIÓN XII. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA.

**Toxicidad:** Véase sección XII.

**Persistencia y degradabilidad:** No hay información disponible.

**Potencial de bioacumulación:** No existen datos sobre este producto.

**Movilidad en el suelo:** Información no disponible.

**Otros efectos adversos:** Información no disponible.

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

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

## SECCIÓN XIV. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE.

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 ONU:	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:	ND

## 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 específicos del producto. El usuario debe prever estas recomendaciones en el contexto específico del uso que desee dar al producto.