

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD



De acuerdo con la Norma Oficial Mexicana NOM-018-STPS-2015

Fecha de revisión 6 Febrero 2026

Fecha de emisión 6 Febrero 2026

Versión 11.01

SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia química peligrosa o mezcla y del proveedor o fabricante

Nombre del producto : *DURACRON S600 DARK BROWN

Código del producto : UC73181

Otros medios de identificación : No aplicable.

Tipo del producto : Líquido.

Uso recomendado de la sustancia química peligrosa o mezcla, y restricciones de uso

Uso del producto : Aplicaciones industriales.

Uso de la sustancia o mezcla : Revestimiento.

Restricciones de uso : No aplicable.

Fabricante : PPG Industries, Inc.
One PPG Place
Pittsburgh, PA 15272

Número de teléfono en caso de emergencia : (412) 434-4515 (EE.UU.)
(514) 645-1320 (Canadá)
01-800-00-21-400 (México)

Información Técnica : 1-888-774-2001 (US and Canada)

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

Clasificación de la sustancia química peligrosa o mezcla : LÍQUIDOS INFLAMABLES - Categoría 2
TOXICIDAD AGUDA (dérmica) - Categoría 5
IRRITACIÓN CUTÁNEA - Categoría 2
LESIONES OCULARES GRAVES - Categoría 1
CARCINOGENICIDAD - Categoría 1B
TOXICIDAD PARA LA REPRODUCCIÓN - Categoría 2
TOXICIDAD ESPECÍFICA DE ÓRGANOS BLANCO (EXPOSICIÓN ÚNICA)
(Irritación de las vías respiratorias) - Categoría 3
TOXICIDAD ESPECÍFICA DE ÓRGANOS BLANCO (EXPOSICIÓN ÚNICA) (Efecto narcótico) - Categoría 3
TOXICIDAD ESPECÍFICA DE ÓRGANOS BLANCO (EXPOSICIONES REPETIDAS) - Categoría 2
Porcentaje de la mezcla consistente de ingrediente(s) de toxicidad aguda desconocida: 26.8 % (oral), 62.1 % (dérmica), 31.6 % (inhalación)

Elementos de las etiquetas del SGA

Código del producto	UC73181	Fecha de emisión	6 Febrero 2026	Versión 11.01
Nombre del producto	*DURACRON S600 DARK BROWN			

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

Pictogramas de peligro :



Palabra de advertencia : Peligro

- Indicaciones de peligro** :
- H225 - Líquido y vapores muy inflamables.
 - H313 - Puede ser nocivo en contacto con la piel.
 - H315 - Provoca irritación cutánea.
 - H318 - Provoca lesiones oculares graves.
 - H335 - Puede irritar las vías respiratorias.
 - H336 - Puede provocar somnolencia o vértigo.
 - H350 - Puede provocar cáncer.
 - H361 - Susceptible de perjudicar la fertilidad o dañar al feto.
 - H373 - Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas. (órganos auditivos)

Consejos de prudencia

Prevención

- P201 - Procurarse las instrucciones antes del uso.
- P202 - No manipular antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad.
- P280 - Usar guantes de protección, y ropa de protección y equipo de protección para la cara o los ojos.
- P210 - Mantener alejado del calor, chispas, llamas al descubierto, superficies calientes y otras fuentes de ignición. No fumar.
- P271 - Utilizar sólo al aire libre o en un lugar bien ventilado.
- P260 - No respirar vapor.
- P264 - Lavarse cuidadosamente después de la manipulación.

Intervención/Respuesta

- P308 + P313 - En caso de exposición demostrada o supuesta: Consultar a un médico.
- P304 + P340, P312 - En caso de inhalación: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. Llamar a un centro de toxicología o a un médico si la persona se siente mal.
- P303 + P361 + P353 - En caso de contacto con la piel (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua.
- P302 + P312 - En caso de contacto con la piel: Llamar a un centro de toxicología o a un médico si la persona se siente mal.
- P332 + P313 - En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.
- P305 + P351 + P338, P310 - 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. proseguir con el lavado. Llamar inmediatamente a un centro de toxicología o a un médico.

Almacenamiento

- P405 - Guardar bajo llave.
- P403 + P233 - Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente herméticamente cerrado.

Eliminación

- P501 - Eliminar el contenido y recipiente conforme a todas las reglamentaciones locales, regionales, nacionales e internacionales.

Código del UC73181

producto

Nombre del *DURACRON S600 DARK BROWN

Fecha de emisión

6 Febrero 2026

Versión 11.01

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

Otros peligros que no contribuyen en la clasificación

: Los polvos resultantes del lijado y del amolado pueden ser nocivos si se inhalan. Contiene una sustancia que puede emitir formaldehido si se almacena más allá de su vida útil y/o durante el curado a temperaturas de curado superiores a 60°C/140°F. El contacto prolongado o repetido puede resecar la piel y causar irritación. La exposición repetida a altas concentraciones de vapor puede causar irritación del sistema respiratorio y daño permanentes en el cerebro y en el sistema nervioso central. La inhalación de concentraciones de vapor o aerosol superiores a los límites recomendados causa dolores de cabeza, mareos y náuseas, y puede provocar la pérdida de conciencia o la muerte. Desprende vapores tóxicos cuando se calienta.

Vea la sección 11 para la Información Toxicológica

SECCIÓN 3: Composición / información sobre los componentes

Sustancia/mezcla

: Mezcla

Nombre del producto

: *DURACRON S600 DARK BROWN

Otros medios de identificación

: No aplicable.

Nombre de ingrediente	%	Número CAS
nafta disolvente (petróleo), fracción aromática pesada	≥10 - ≤20	64742-94-5
Xilenos, mezcla isómeros	≥10 - ≤13	1330-20-7
Tolueno	≥5.0 - ≤10	108-88-3
n-Butanol	≥1.0 - ≤6.3	71-36-3
Alcohol isobutilico	≥1.0 - ≤3.6	78-83-1
Dióxido de titanio	≥1.0 - ≤5.0	13463-67-7
Etilbenceno	≥0.10 - ≤2.3	100-41-4
Metilisobutilketona	≤2.0	108-10-1
Acetato de 1-metil-2-metoxietilo	≥1.0 - ≤5.0	108-65-6
Talco sin fibras de asbestos	≥1.0 - ≤5.0	14807-96-6
Isoforona	≤1.2	78-59-1
Oxido de hierro (Fe2O3)	≥1.0 - ≤5.0	1309-37-1

Si alguna concentración se presenta como un rango, es para proteger la confidencialidad o debido a variación en los lotes.

No hay ningún ingrediente adicional presente que, bajo el conocimiento actual del proveedor y en las concentraciones aplicables, sea clasificado como de riesgo para la salud o el medio ambiente y por lo tanto deban ser reportados en esta sección.

Los límites de exposición laboral, en caso de existir, figuran en la sección 8.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

Descripción de los primeros auxilios

Contacto con los ojos

: Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Enjuagar los ojos inmediatamente con agua corriente durante al menos 15 minutos con los párpados abiertos. Suministrar inmediatamente ayuda médica.

Por inhalación

: Traslade al aire libre. Mantenga a la persona caliente y en reposo. Si no hay respiración, ésta es irregular u ocurre un paro respiratorio, el personal capacitado debe proporcionar respiración artificial u oxígeno.

Contacto con la piel

: Quítese la ropa y calzado contaminados. Lavar perfectamente la piel con agua y jabón, o con un limpiador cutáneo reconocido. NO utilizar disolventes ni diluyentes.

Código del producto	UC73181	Fecha de emisión	6 Febrero 2026	Versión 11.01
Nombre del producto	*DURACRON S600 DARK BROWN			

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

Ingestión

- : En caso de ingestión, acúdase inmediatamente al médico y muéstrelle la etiqueta o el envase. Mantenga a la persona caliente y en reposo. No provocar el vómito.

Síntomas y efectos más importantes, agudos o crónicos

Efectos agudos potenciales en la salud

- | | | |
|------------------------------|---|--|
| Contacto con los ojos | : | Provoca lesiones oculares graves. |
| Por inhalación | : | Puede causar una depresión del sistema nervioso central (SNC). Puede provocar somnolencia o vértigo. Puede irritar las vías respiratorias. |
| Contacto con la piel | : | Puede ser nocivo en contacto con la piel. Provoca irritación cutánea.
Desengrasante de la piel. |
| Ingestión | : | Puede causar una depresión del sistema nervioso central (SNC). |

Signos/síntomas de sobreexposición

Vea la sección 11 para la Información Toxicológica

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

- | | | |
|---|---|--|
| Notas para el médico | : | En caso de inhalación de productos de descomposición en un incendio, los síntomas pueden tardarse en aparecer. La persona expuesta puede necesitar ser mantenida bajo vigilancia médica por 48 horas. |
| 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 autónoma. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda dar respiración boca a boca. Lave bien la ropa contaminada con agua antes de quitársela, o use guantes. |

SECCIÓN 5: Medidas contra incendios

Medios de extinción

- | | | |
|--|---|---|
| Medios de extinción apropiados | : | Utilizar polvo químico seco, CO ₂ , agua pulverizada o espuma (neblina). |
| Medios no apropiados de extinción | : | No usar chorro de agua. |

Peligros específicos de la sustancia química peligrosa o mezcla : Líquido y vapores muy inflamables. Los residuos líquidos que se filtran en el alcantarillado pueden causar un riesgo de incendio o de explosión. En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.

Productos de descomposición térmica peligrosos : Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales:
óxidos de carbono
óxidos del nitrógeno
óxidos de azufre
óxido/óxidos metálico/metálicos
Formaldehído.

Código del producto	UC73181	Fecha de emisión	6 Febrero 2026	Versión 11.01
Nombre del producto	*DURACRON S600 DARK BROWN			

SECCIÓN 5: Medidas contra incendios

- Medidas especiales que deberán seguir los grupos de combate contra incendio**
- : En caso de incendio, áísle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Desplazar los contenedores lejos del incendio si esto puede hacerse sin riesgo. Use agua pulverizada para refrigerar los envases expuestos al fuego.
- Equipo de protección especial para los bomberos**
- : Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva.

SECCIÓN 6: Medidas que deben tomarse en caso de derrame o fuga accidental

Precauções personales, equipo de protección y procedimiento de emergencia

- Para personal de no emergencia**
- : No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Apagar todas las fuentes de ignición. No permitir el uso de bengalas, fumar, o el encendido de llamas en el área de peligro. No respire los vapores o nieblas. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Llevar puestos equipos de protección personal adecuados.
- Para el personal de respuesta a emergencias**
- : Si fuera necesario usar ropa especial para hacer frente al derrame, se tomará en cuenta la información de la Sección 8 sobre los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información bajo "Para personal de no emergencia".
- Precauciones relativas al medio ambiente**
- : Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).

Métodos y materiales para la contención y limpieza de derrames o fugas

- Derrame pequeño**
- : Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Use herramientas a prueba de chispas y equipo a prueba de explosión. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.
- Gran derrame**
- : Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Use herramientas a prueba de chispas y equipo a prueba de explosión. Aproximarse al vertido en el sentido del viento. Evite la entrada en alcantarillas, canales de agua, sótanos o áreas reducidas. Trate los derrames en una planta de tratamiento de aguas residuales o proceda tal como se indica a continuación. Detener y recoger los derrames con materiales absorbentes no combustibles, como arena, tierra, vermiculita o tierra de diatomeas, y colocar el material en un envase para desecharlo de acuerdo con las normativas locales (ver la Sección 13). Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición. El material absorbente contaminado puede presentar el mismo riesgo que el producto derramado. Nota: Véase la Sección 1 para información de contacto de emergencia y la Sección 13 para eliminación de desechos.

Código del producto	UC73181	Fecha de emisión	6 Febrero 2026	Versión 11.01
Nombre del producto	*DURACRON S600 DARK BROWN			

SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento

Precauções que se deben tomar para garantizar un manejo seguro

- Medidas de protección** : Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). Evítese la exposición - recábense instrucciones especiales antes del uso. Evite la exposición durante el embarazo. No manipular antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad. No introducir en ojos o en la piel o ropa. No respire los vapores o nieblas. No ingerir. Use sólo con ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. No entre en áreas de almacenamiento y espacios cerrados a menos que estén ventilados adecuadamente. Mantener en el recipiente original o en uno alternativo autorizado hecho de material compatible, conservar herméticamente cerrado cuando no esté en uso. Mantener alejado del calor, chispas, llamas al descubierto, o de cualquier otra fuente de ignición. Use equipo eléctrico (de ventilación, iluminación y manipulación de materiales) a prueba de explosiones. No utilizar herramientas que produzcan chispas. Evitar la acumulación de cargas electrostáticas. Los envases vacíos retienen resíduos del producto y pueden ser peligrosos. No vuelva a usar el envase.
- Precauciones especiales** : Si este material es parte de un sistema de componentes múltiples, leer la hoja u hojas de datos de seguridad para el otro componente o los otros componentes antes de mezclarlo, ya que la mezcla resultante podrá presentar los peligros de todas sus partes.
- Orientaciones sobre higiene ocupacional general** : Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. Véase también la Sección 8 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas.
- Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad** : No almacenar por debajo de la siguiente temperatura: 5°C (41°F). Conservar de acuerdo con las normas locales. Almacenar en un área separada y homologada. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Guardar bajo llave. Eliminar todas las fuentes de ignición. Mantener separado de materiales oxidantes. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente.

SECCIÓN 8: Controles de exposición / protección personal

Parámetros de control

Límites de exposición laboral

Nombre de ingrediente	Límites de exposición
nafta disolvente (petróleo), fracción aromática pesada Xilenos, mezcla isómeros	Ninguno. NOM-010-STPS-2014 (México, 4/2016) [Xileno, mezcla] VLE-CT 15 minutos: 150 ppm. VLE-PPT 8 horas: 100 ppm.
Tolueno	NOM-010-STPS-2014 (México, 4/2016) VLE-PPT 8 horas: 20 ppm.
n-Butanol	NOM-010-STPS-2014 (México, 4/2016) VLE-PPT 8 horas: 20 ppm.
Alcohol isobutilico	NOM-010-STPS-2014 (México, 4/2016)

Código del producto	UC73181	Fecha de emisión	6 Febrero 2026	Versión 11.01
Nombre del producto	*DURACRON S600 DARK BROWN			

SECCIÓN 8: Controles de exposición / protección personal

Dióxido de titanio	VLE-PPT 8 horas: 50 ppm. NOM-010-STPS-2014 (México, 4/2016)
Etilbenceno	VLE-PPT 8 horas: 10 mg/m ³ . NOM-010-STPS-2014 (México, 4/2016)
Metilisobutilcetona	VLE-PPT 8 horas: 20 ppm. NOM-010-STPS-2014 (México, 4/2016)
Acetato de 1-metil-2-metoxietilo	VLE-PPT 8 horas: 50 ppm.
Talco sin fibras de asbestos	VLE-CT 15 minutos: 75 ppm. Ninguno. ACGIH TLV (Estados Unidos, 1/2025)
Isoforona	TWA 8 horas: 2 mg/m ³ . Estado: Fracción respirable. NOM-010-STPS-2014 (México, 4/2016)
Oxido de hierro (Fe2O3)	VLE-P: 5 ppm. NOM-010-STPS-2014 (México, 4/2016)
	VLE-PPT 8 horas: 5 mg/m ³ . Estado: fracción respirable.

Explicación de Abreviaturas

VLE-P = Valor Límite de Exposición Pico
IPEL = Límite de exposición permitido interno

VLE-CT = Valor Límite de Exposición de Corto Tiempo
VLE = Valor Límite de Exposición
VLE-PPT = Valor Límite de Exposición Promedio Ponderado en el Tiempo

Consultar a los responsables locales competentes para conocer los valores mínimos considerados como aceptables.

Procedimientos de control recomendados : Se debe hacer referencia a las normas adecuadas de monitoreo. También se requiere hacer referencia a los documentos guía nacionales sobre los métodos para la determinación de sustancias peligrosas.

Controles técnicos apropiados : Use sólo con ventilación adecuada. Utilizar recintos de proceso, sistemas de ventilación locales, u otros procedimientos de ingeniería para mantener la exposición del obrero a los contaminantes aerotransportados por debajo de todos los límites recomendados o estatutarios. Los controles de ingeniería también deben mantener el gas, vapor o polvo por debajo del menor límite de explosión. Utilizar equipo de ventilación anti-explosión.

Control de la exposición medioambiental : Emisiones de los equipos de ventilación o de procesos de trabajo deben ser evaluados para verificar que cumplen con los requisitos de la legislación de protección del medio ambiente. En algunos casos será necesario el uso de eliminadores de humo, filtros o modificaciones del diseño del equipo del proceso para reducir las emisiones a un nivel aceptable.

Medidas de protección individual

Medidas higiénicas : Lave las manos, antebrazos y cara completamente después de manejar productos químicos, antes de comer, fumar y usar el lavabo y al final del período de trabajo. Usar las técnicas apropiadas para remover ropa contaminada. Lavar las ropas contaminadas antes de volver a usarlas. Verifique que las estaciones de lavado de ojos y duchas de seguridad se encuentren cerca de las estaciones de trabajo.

Protección de los ojos y la cara : Gafas protectoras contra salpicaduras químicas y careta de protección.

Protección de la piel

Código del producto	UC73181	Fecha de emisión	6 Febrero 2026	Versión 11.01
Nombre del producto	*DURACRON S600 DARK BROWN			

SECCIÓN 8: Controles de exposición / protección personal

- Protección de las manos** : Guantes impermeables y resistentes a productos químicos que cumplan con las normas aprobadas deben ser usados siempre que se manejen productos químicos si una evaluación del riesgo indica que es necesario. Teniendo en cuenta los parámetros especificados por el fabricante de los guantes, se debe verificar durante el uso si aún mantienen sus propiedades protectoras. Es preciso tener presente que el tiempo de penetración para el material de los guantes puede ser diferente en cada fabricante. En el caso de mezclas formadas por varias sustancias no se puede estimar con exactitud el periodo de tiempo de protección de los guantes.
- Guantes** : Para manipulación prolongada o repetida, utilice guantes del siguiente tipo:
- Pueden ser utilizados: Cloropreno, caucho nitrílico
Recomendado: neopreno, caucho butílico, alcohol polivinílico (PVA), Viton®
- Protección del cuerpo** : Antes de utilizar este producto se debe seleccionar equipo protector personal para el cuerpo basándose en la tarea a ejecutar y los riesgos involucrados y debe ser aprobado por un especialista. Cuando existe riesgo de ignición debido a la electricidad estática, se requiere el uso de ropa antiestática de protección. Para obtener el máximo nivel de protección contra descargas electrostáticas es preciso usar overoles, botas y guantes antiestáticos.
- Otro tipo de protección para la piel** : Antes de manipular este producto se debe elegir el calzado apropiado y cualquier otra medida adicional de protección de la piel basadas en la tarea que se realice y los riesgos asociados, para lo cual se contará con la aprobación de un especialista.
- Protección de las vías respiratorias** : La selección del respirador se debe basar en el conocimiento previo de los niveles, los riesgos de producto y los límites de trabajo de seguridad del respirador seleccionado. Si los trabajadores están expuestos a concentraciones superiores al límite de exposición, deben utilizar respiradores certificados adecuados. Use un respirador purificador de aire o con suministro de aire, que esté ajustado apropiadamente y que cumpla con las normas aprobadas si una evaluación de riesgo indica que es necesario.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

Apariencia

- Estado físico** : Líquido.
- Color** : Marrón.
- Olor** : No disponible.
- Umbral del olor** : No disponible.
- Peso molecular** : No aplicable.
- pH** : No aplicable.
- Punto de fusión** : No disponible.
- Punto de ebullición** : >37.78°C (>100°F)
- Punto de inflamación** : Vaso cerrado: 21.11°C (70°F)
- Temperatura de ignición espontánea** : No disponible.
- Temperatura de descomposición** : No disponible.
- Inflamabilidad** : No disponible.
- Límites máximo y mínimo de explosión (inflamabilidad)** : No disponible.
- Velocidad de evaporación** : No disponible.

Código del producto	UC73181	Fecha de emisión	6 Febrero 2026	Versión 11.01
Nombre del producto	*DURACRON S600 DARK BROWN			

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

Presión de vapor	: No disponible.				
Densidad de vapor	: No disponible.				
Densidad relativa	: 1.01				
Densidad (lbs / Galones)	: 8.43				
Solubilidad(es)	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Medio</th> <th>Resultado</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>agua fría</td> <td>No soluble</td> </tr> </tbody> </table>	Medio	Resultado	agua fría	No soluble
Medio	Resultado				
agua fría	No soluble				
Solubilidad en agua	: No disponible.				
Coeficiente de partición: n-octanol/agua	: No aplicable.				
Viscosidad	: Dinámico (temperatura ambiente): No disponible. Cinemática (temperatura ambiente): No disponible. Cinemática (40°C (104°F)): >21 mm ² /s (>21 cSt)				
% Sólido. (p/p)	: 41.33				

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

Reactividad	: No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.
Estabilidad química	: El producto es estable.
Posibilidad de reacciones peligrosas	: En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
Condiciones que deberán evitarse	: Si es expuesto a altas temperaturas puede producir productos de descomposición peligrosos. Consultar las medidas de protección indicadas en las secciones 7 y 8.
Materiales incompatibles	: Mantener siempre alejado de los materiales siguientes para evitar reacciones exotérmicas violentas: agentes oxidantes, bases fuertes, ácidos fuertes.
Productos de descomposición peligrosos	: Dependiendo de las condiciones, los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: óxidos de carbono óxidos del nitrógeno óxidos de azufre Formaldehído. óxido/óxidos metálico/metálicos

SECCIÓN 11: Información toxicológica

Información sobre efectos toxicológicos

Toxicidad aguda

Nombre de producto o ingrediente	Resultado	Especies	Dosis	Exposición
nafta disolvente (petróleo), fracción aromática pesada	CL50 Por inhalación Polvo y nieblas DL50 Oral DL50 Cutánea	Rata Rata Conejo	>5.2 mg/l >5 g/kg 1.7 g/kg	4 horas - -
Xilenos, mezcla isómeros	DL50 Oral DL50 Cutánea	Rata Rata	4.3 g/kg 49 g/m ³	- -
Tolueno	CL50 Por inhalación Vapor DL50 Oral	Rata Rata	5580 mg/kg 24000 mg/m ³	4 horas -
n-Butanol	CL50 Por inhalación Vapor	Rata	24000 mg/m ³	4 horas

SECCIÓN 11: Información toxicológica

	DL50 Cutánea DL50 Oral CL50 Por inhalación Vapor DL50 Cutánea DL50 Oral	Conejo Rata Rata Conejo Rata	3400 mg/kg 790 mg/kg 24.6 mg/l 2460 mg/kg 2830 mg/kg	- - 4 horas - -
Alcohol isobutilico	CL50 Por inhalación Polvo y nieblas DL50 Cutánea DL50 Oral	Rata	>6.82 mg/l >5000 mg/kg >5000 mg/kg	4 horas - -
Dióxido de titanio	CL50 Por inhalación Vapor DL50 Cutánea DL50 Oral	Conejo Rata Rata	17.8 mg/l 17.8 g/kg 3.5 g/kg	4 horas - -
Etilbenceno	CL50 Por inhalación Vapor DL50 Cutánea DL50 Oral	Rata Conejo Rata	11 mg/l >5000 mg/kg 2.08 g/kg	4 horas - -
Metilisobutilcetona	CL50 Por inhalación Vapor DL50 Cutánea DL50 Oral	Rata Conejo Rata	3.5 g/kg 11 mg/l 30 mg/l	4 horas - -
Acetato de 1-metil-2-metoxietilo	CL50 Por inhalación Vapor DL50 Cutánea DL50 Oral	Conejo Rata Rata	>5 g/kg 6190 mg/kg 7000 mg/m³	4 horas - -
Isoforona	CL50 Por inhalación Polvo y nieblas DL50 Cutánea DL50 Cutánea DL50 Oral	Rata Conejo Rata Rata	1.2 g/kg 1390 mg/kg 1870 mg/kg >5 mg/l	4 horas - - -
Oxido de hierro (Fe2O3)	CL50 Por inhalación Polvo y nieblas DL50 Oral	Rata Rata	10 g/kg	4 horas -

Conclusión/Sumario : No existen datos disponibles sobre la mezcla en sí.

Irritación/Corrosión

Nombre de producto o ingrediente	Resultado	Especies	Puntuación	Exposición	Observación
Xilenos, mezcla isómeros	Piel - Irritante moderado	Conejo	-	24 horas 500 mg	-
n-Butanol	Ojos - Opacidad corneal	Conejo	4	-	-

Conclusión/Sumario

- Piel** : No existen datos disponibles sobre la mezcla en sí.
- Ojos** : No existen datos disponibles sobre la mezcla en sí.
- Respiratoria** : No existen datos disponibles sobre la mezcla en sí.

Sensibilización

Conclusión/Sumario

- Piel** : No existen datos disponibles sobre la mezcla en sí.
- Respiratoria** : No existen datos disponibles sobre la mezcla en sí.

Mutagenicidad

Conclusión/Sumario : No existen datos disponibles sobre la mezcla en sí.

Carcinogenicidad

Conclusión/Sumario : No existen datos disponibles sobre la mezcla en sí.

Grado de riesgo

Código del producto	UC73181	Fecha de emisión	6 Febrero 2026	Versión 11.01
Nombre del producto	*DURACRON S600 DARK BROWN			

SECCIÓN 11: Información toxicológica

Nombre de producto o ingrediente	OSHA	IARC	NTP
Xilenos, mezcla isómeros	-	3	-
Tolueno	-	3	-
Dióxido de titanio	-	2B	-
Etilbenceno	-	2B	-
Metilisobutilcetona	-	2B	-
Talco sin fibras de asbestos	-	2A	-
Isoforona	-	2B	-
Oxido de hierro (Fe2O3)	-	3	-
negro de carbón	-	2B	-

Cáncer Código de clasificación:

IARC: 1, 2A, 2B, 3, 4

NTP: Conocido como carcinógeno humano; Se anticipa razonablemente que sea un carcinógeno humano

OSHA: +

No listado/No regulado: -

Toxicidad reproductiva

Conclusión/Sumario : No existen datos disponibles sobre la mezcla en sí.

Teratogenicidad

Conclusión/Sumario : No existen datos disponibles sobre la mezcla en sí.

Toxicidad específica de órganos blanco (exposición única)

Nombre	Categoría	Ruta de exposición	Órganos vitales
nafta disolvente (petróleo), fracción aromática pesada	Categoría 3	-	Efecto narcótico
Xilenos, mezcla isómeros	Categoría 3	-	Irritación de las vías respiratorias
Tolueno	Categoría 3	-	Efecto narcótico
n-Butanol	Categoría 3	-	Irritación de las vías respiratorias
-	Categoría 3	-	Efecto narcótico
Alcohol isobutilico	Categoría 3	-	Irritación de las vías respiratorias
-	Categoría 3	-	Efecto narcótico
Metilisobutilcetona	Categoría 3	-	Irritación de las vías respiratorias
Acetato de 1-metil-2-metoxietilo	Categoría 3	-	Efecto narcótico
Talco sin fibras de asbestos	Categoría 3	-	Irritación de las vías respiratorias
Isoforona	Categoría 3	-	Irritación de las vías respiratorias

Toxicidad específica de órganos blanco (exposiciones repetidas)

Nombre	Categoría	Ruta de exposición	Órganos vitales
Tolueno	Categoría 2	inhalación	-
Etilbenceno	Categoría 2	-	órganos auditivos

SECCIÓN 11: Información toxicológica

Órganos vitales

- : Contiene material dañino para los siguientes órganos: cerebro, sistema nervioso central (SNC).
- Contiene material que puede causar daño a los órganos siguientes: la sangre, riñones, pulmones, el sistema nervioso, El sistema reproductor, hígado, sistema cardiovascular, tracto respiratorio superior, piel, oídos, ojo, cristalino o córnea.

Peligro de aspiración

Nombre	Resultado
nafta disolvente (petróleo), fracción aromática pesada	PELIGRO POR ASPIRACIÓN - Categoría 1
Xilenos, mezcla isómeros	PELIGRO POR ASPIRACIÓN - Categoría 1
Tolueno	PELIGRO POR ASPIRACIÓN - Categoría 1
Alcohol isobutilílico	PELIGRO POR ASPIRACIÓN - Categoría 2
Etilbenceno	PELIGRO POR ASPIRACIÓN - Categoría 1
Metilisobutilcetona	PELIGRO POR ASPIRACIÓN - Categoría 2

Información sobre las posibles vías de ingreso

Efectos agudos potenciales en la salud

- | | |
|------------------------------|--|
| Contacto con los ojos | : Provoca lesiones oculares graves. |
| Por inhalación | : Puede causar una depresión del sistema nervioso central (SNC). Puede provocar somnolencia o vértigo. Puede irritar las vías respiratorias. |
| Contacto con la piel | : Puede ser nocivo en contacto con la piel. Provoca irritación cutánea.
Desengrasante de la piel. |
| Ingestión | : Puede causar una depresión del sistema nervioso central (SNC). |

Signos/síntomas de sobreexposición

- | | |
|------------------------------|---|
| Contacto con los ojos | : Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:
dolor
lagrimeo
enrojecimiento |
| Por inhalación | : Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:
irritación del tracto respiratorio
tos
náusea o vómito
dolor de cabeza
somnolencia/cansancio
mareo/vértigo
inconsciencia
reducción de peso fetal
incremento de muertes fetales
malformaciones esqueléticas |
| Contacto con la piel | : Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:
dolor o irritación
enrojecimiento
sequedad
agrietamiento
puede presentarse formación de ampollas
reducción de peso fetal
incremento de muertes fetales
malformaciones esqueléticas |

Código del producto	UC73181	Fecha de emisión	6 Febrero 2026	Versión 11.01
Nombre del producto	*DURACRON S600 DARK BROWN			

SECCIÓN 11: Información toxicológica

Ingestión

- : Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:
- dolor estomacal
- reducción de peso fetal
- incremento de muertes fetales
- malformaciones esqueléticas

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

Conclusión/Sumario

: No existen datos disponibles sobre la mezcla en sí. Este producto contiene formaldehido o es capaz de desprender formaldehido por encima de 0.5 ppm bajo ciertas condiciones. El formaldehido representa un peligro sabido de cáncer y es un sensibilizante de la piel y un sensibilizante respiratorio. Un gran número de productos PPG hacen uso del TiO₂ como materia prima en la formulación de recubrimientos líquidos. En este caso, las partículas de TiO₂ están incorporadas en una matriz y el potencial de exposición humana a partículas libres de TiO₂ no es significativo cuando el producto se aplica con brocha o rodillo. El lijado de una superficie recubierta o la brisa de aplicación por aspersión pueden ser dañinos dependiendo de la duración y el nivel de exposición por lo que se requiere el uso de equipo de protección personal apropiado y/o controles de ingeniería (ver Sección 8). El negro de carbón es utilizado como materia prima en muchas formulaciones de recubrimientos líquidos. En este caso, las partículas de negro de carbón están unidas a una matriz sin potencial significativo para la exposición humana a partículas no unidas de negro de carbón cuando el producto se aplica con una brocha o rodillo. Lijar la superficie del recubrimiento o la neblina de las aplicaciones de rociado puede ser dañino dependiendo de la duración y el nivel de exposición y requiere el uso de equipos de protección personal y / o controles de ingeniería apropiados (ver Sección 8). La mayoría de los negros de carbón contienen trazas de hidrocarburos poliaromáticos (HAP). No se espera que los HAP se liberan en fluidos biológicos y, por lo tanto, no es probable que estén disponibles para actividad biológica. La exposición a concentraciones de vapores de disolventes superiores a los límites de exposición ocupacional establecidos puede producir irritación de las mucosas y del aparato respiratorio, y efectos adversos sobre los riñones, el hígado y el sistema nervioso central. Los signos y síntomas pueden ser dolor de cabeza, mareo, fatiga, debilidad muscular, somnolencia y en casos extremos, pérdida de conciencia. Los disolventes pueden causar algunos de los efectos anteriores por absorción a través de la piel. Hay evidencias de que la repetida sobreexposición a vapores de solventes orgánicos y ruido fuerte constante pueden ocasionar una pérdida auditiva mayor de la esperada que la exposición únicamente al ruido. El contacto del líquido con los ojos puede causar irritación y lesiones reversibles. La ingestión puede causar náuseas, diarrea y vómitos. De esta manera se toma en cuenta, cuando se conocen, los efectos retardados e inmediatos, así como también los efectos crónicos de los componentes provocados por la exposición a corto y largo plazo por vía oral, por inhalación y a través de la piel y el contacto con los ojos.

Exposición a corto plazo

Efectos potenciales inmediatos

- : No existen datos disponibles sobre la mezcla en sí.

Efectos potenciales retardados

- : No existen datos disponibles sobre la mezcla en sí.

Exposición a largo plazo

Efectos potenciales inmediatos

- : No existen datos disponibles sobre la mezcla en sí.

Efectos potenciales retardados

- : No existen datos disponibles sobre la mezcla en sí.

Efectos crónicos potenciales en la salud

SECCIÓN 11: Información toxicológica

Generales

: Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas. El contacto prolongado o repetido puede desengrasar la piel y conducir a irritación, agrietamiento y/o dermatitis.

Carcinogenicidad

: Puede provocar cáncer. El riesgo de cáncer depende de la duración y el grado de exposición.

Mutagenicidad

: No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Toxicidad reproductiva

: Susceptible de perjudicar la fertilidad o dañar al feto.

Medidas numéricas de toxicidad (tales como estimaciones de toxicidad aguda)

Estimaciones de toxicidad aguda

Nombre de producto o ingrediente	Oral (mg/kg)	Cutánea (mg/kg)	Inhalación (gases) (ppm)	Inhalación (vapores) (mg/l)	Inhalación (polvos y nieblas) (mg/l)
*DURACRON S600 DARK BROWN	5205.8	3262.9	N/A	47.5	6.2
Xilenos, mezcla isómeros	4300	1700	N/A	11	1.5
Tolueno	5580	N/A	N/A	49	N/A
n-Butanol	790	3400	N/A	24	N/A
Alcohol isobutilico	2830	2460	N/A	24.6	N/A
Etilbenceno	3500	17800	N/A	17.8	1.5
Metilisobutilcetona	2080	N/A	N/A	11	1.5
Acetato de 1-metil-2-metoxietilo	6190	N/A	N/A	30	N/A
Isoforona	1870	1200	N/A	N/A	7
Oxido de hierro (Fe2O3)	10000	N/A	N/A	N/A	N/A

SECCIÓN 12: Información ecotoxicológica

Toxicidad

Nombre de producto o ingrediente	Resultado	Especies	Exposición
nafta disolvente (petróleo), fracción aromática pesada	NOEL 0.48 mg/l Agua fresca	Dafnia	21 días
Tolueno	EC50 3.78 mg/l CL50 5.5 mg/l Agudo CL50 1376 mg/l Agudo EC50 1100 mg/l	Dafnia Pez Pez Dafnia	48 horas 96 horas 96 horas 48 horas
n-Butanol	Agudo CL50 >100 mg/l Agua fresca	Dafnia - <i>Daphnia magna</i>	48 horas
Alcohol isobutilico	Agudo EC50 1.8 mg/l Agua fresca	Dafnia	48 horas
Dióxido de titanio	Crónico NOEC 1 mg/l Agua fresca	Dafnia - <i>Ceriodaphnia dubia</i>	-
Etilbenceno	Agudo CL50 >179 mg/l	Pez	96 horas
Metilisobutilcetona	Agudo CL50 134 mg/l Agua fresca	Pez - <i>Oncorhynchus mykiss</i>	96 horas
Acetato de 1-metil-2-metoxietilo			
Oxido de hierro (Fe2O3)	Agudo EC50 >100 mg/l	Dafnia	48 horas

Persistencia y degradabilidad

Código del producto	UC73181	Fecha de emisión	6 Febrero 2026	Versión 11.01
Nombre del producto	*DURACRON S600 DARK BROWN			

SECCIÓN 12: Información ecotoxicológica

Nombre de producto o ingrediente	Prueba	Resultado	Dosis	Inóculo
Etilbenceno	-	79 % - Fácil - 10 días	-	-
Metilisobutilcetona	OECD 301F	83 % - Fácil - 28 días	-	-
Acetato de 1-metil-2-metoxietilo	-	83 % - Fácil - 28 días	-	-

Nombre de producto o ingrediente	Período acuático	Fotólisis	Biodegradabilidad
Xilenos, mezcla isómeros	-	-	Fácil
Tolueno	-	-	Fácil
Etilbenceno	-	-	Fácil
Metilisobutilcetona	-	-	Fácil
Acetato de 1-metil-2-metoxietilo	-	-	Fácil

Potencial de bioacumulación

Nombre de producto o ingrediente	LogP _{ow}	FBC	Potencial
nafta disolvente (petróleo), fracción aromática pesada	2.8 a 6.5	-	Alta
Xilenos, mezcla isómeros	3.12	7.4 a 18.5	Bajo
Tolueno	2.73	90	Bajo
n-Butanol	1	-	Bajo
Alcohol isobutilico	1	-	Bajo
Etilbenceno	3.6	79.43	Bajo
Metilisobutilcetona	1.9	-	Bajo
Acetato de 1-metil-2-metoxietilo	1.2	-	Bajo
Isoforona	1.67	2	Bajo

Movilidad en el suelo

Coeficiente de partición tierra/agua : No disponible.

Otros efectos adversos : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

SECCIÓN 13: Información relativa a la eliminación de los productos

Métodos de eliminación	: Se debe evitar o minimizar la generación de desechos cuando sea posible. La eliminación de este producto, sus soluciones y cualquier derivado deben cumplir siempre con los requisitos de la legislación de protección del medio ambiente y eliminación de desechos y todos los requisitos de las autoridades locales. Disponga del sobrante y productos no reciclables por medio de un contratista autorizado para la disposición. Los residuos no se deben tirar por la alcantarilla sin tratar a menos que sean compatibles con los requisitos de todas las autoridades con jurisdicción. Los envases desechados se deben reciclar. Sólo se deben contemplar la incineración o el enterramiento cuando el reciclaje no sea factible. Elimíñense los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles. Se tendrá cuidado cuando se manipulen recipientes vacíos que no se hayan limpiado o enjuagado. Los envases vacíos o los revestimientos pueden
------------------------	---

Código del producto	UC73181	Fecha de emisión	6 Febrero 2026	Versión 11.01
Nombre del producto	*DURACRON S600 DARK BROWN			

SECCIÓN 13: Información relativa a la eliminación de los productos

retener residuos del producto. El vapor de los residuos del producto puede crear un ambiente altamente inflamable o explosivo dentro del recipiente. No recortar, soldar o triturar los recipientes usados a menos que se hayan limpiado a fondo en su interior. Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas.

La eliminación debe ser de acuerdo con las leyes y regulaciones nacionales, regionales y locales correspondientes.

Refiérase a la Sección 7: MANEJO Y ALMACENAMIENTO y Sección 8: CONTROL DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL para información adicional sobre el manejo y la protección de los empleados.
Sección 6. Medidas que deben tomarse en caso de derrame o fuga accidental

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

	Clasificación de México	IMDG	IATA
Número ONU	UN1263	UN1263	UN1263
Designación oficial de transporte	PINTURA	PAINT	PAINT
Clase(s) relativas al transporte	3	3	3
Grupo de embalaje	II	II	II
Riesgos ambientales	No.	No.	No.
Sustancias contaminantes marinas	No aplicable.	Not applicable.	No applicable.
Producto RQ (lbs)	No aplicable.	No applicable.	No applicable.
RQ sustancias	No aplicable.	No applicable.	No applicable.

Información adicional

México : Ninguno identificado.

IMDG : None identified.

IATA : Ninguno identificado.

Precauciones especiales para el usuario : **Transporte dentro de las instalaciones de usuarios:** siempre transporte en recipientes cerrados que estén verticales y seguros. Asegurar que las personas que transportan el producto conocen qué hacer en caso de un accidente o derrame.

Transporte a granel de acuerdo con instrumentos IMO : No aplicable.

Código del producto	UC73181	Fecha de emisión	6 Febrero 2026	Versión 11.01
Nombre del producto	*DURACRON S600 DARK BROWN			

SECCIÓN 15: Información Reglamentaria

Regulaciones Internacionales

Protocolo de Montreal

No inscrito.

Convenio de Estocolmo sobre los contaminantes orgánicos persistentes

No inscrito.

Convenio de Rotterdam sobre el Procedimiento de Consentimiento Fundamentado Previo (PIC)

No inscrito.

SECCIÓN 16. Otros datos

Consulte la Sección 2 de este documento para conocer la clasificación de peligros del GHS.

El cliente es responsable de determinar el código EPP para este material.

Fecha de la edición anterior : 2/6/2026

Organización que preparó las Hojas de seguridad de materiales (SDS) : EHS

Explicación de Abreviaturas : ETA = Estimación de Toxicidad Aguda
FBC = Factor de Bioconcentración
SGA = Sistema Globalmente Armonizado
IATA = Asociación de Transporte Aéreo Internacional
IBC = Contenedor Intermedio para Productos a Granel
IMDG = Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas
Log Kow = logaritmo del coeficiente de reparto octanol/agua
MARPOL = Convenio Internacional para Prevenir la Contaminación por los Buques, 1973 con el Protocolo de 1978. ("Marpol" = polución marina)
N/A = No disponible
SGG = Grupo de segregación
ONU = Organización de las Naciones Unidas

Indica la información que ha cambiado desde la edición de la versión anterior.

Aviso al lector

La información se considera correcta, pero no es exhaustiva y se utilizará únicamente como orientación, la cual está basada en el conocimiento actual de la sustancia química o mezcla y es aplicable a las precauciones de seguridad apropiadas para el producto.

EXENCIÓN DE RESPONSABILIDAD

La información contenida en este documento, está basada en los conocimientos científicos y técnicos actuales. El propósito de esta información es llamar la atención en los aspectos de salud y seguridad respecto de los productos y para recomendar medidas preventivas para el almacenamiento y manejo de los productos. Nada en lo establecido en la presente Hoja de Seguridad será considerado como el otorgamiento de una garantía sobre las propiedades del producto. La falta de observancia de las medidas preventivas descritas en esta Hoja de Seguridad o uso indebido de los productos, será causa exención de responsabilidad por parte del Fabricante.