

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

Nombre del Producto: Prima Fresh® Pear Coat
Código del Producto: 10124
Uso del Producto: Cubierta de Carnauba Para Peras
Abastecedor: Pace International, LLC
Dirección: 5661 Branch Road, Wapato, WA 98951
Teléfono: 800-936-6750 (Lunes a Viernes, 7:00 a.m. – 4:00 p.m.)
Teléfono de Emergencia Médica: 888-271-4649 (PROSAR)
Teléfono de Emergencia de Transporte: 800-424-9300 (CHEMTREC)

2. IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

Clasificación:
Irritación de la piel Categoría 3
Irritación de los ojos, Categoría 2B
Símbolos de Peligro:

Declaraciones de Peligro:
PRECAUCIÓN
H316 Causa ligera irritación de la piel.
H320 Causa irritación de los ojos.

Declaraciones de Precaución:

Declaración de Prevención:

P264 Lavarse cuidadosamente las manos después de la manipulación.

Declaraciones de Respuesta:

P332/313 Si aparece irritación de la piel: Buscar asistencia/atención médica.
P305/351/338 SI EN LOS OJOS: Lavar cuidadosamente con agua por varios minutos. Retirar los lentes de contacto, si están presentes y resulta fácil. Continúe enjuagando.
P337/313 Si la irritación de los ojos persiste: Buscar asistencia/atención médica.

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN DE LOS INGREDIENTES

<u>Ingrediente</u>	<u>CAS #</u>	<u>Concentración (p/p %)</u>
No contiene ingredientes peligrosos en cantidades de 1% o mayores en su formulación.		
Ingredientes de grado alimenticio registrados		Balance

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Advertencia Tener el contenedor del producto, etiqueta o Hoja de Datos de Seguridad con usted cuando llame al centro de control de tóxicos o al médico, o para recibir el tratamiento.

General: Retirar a la persona al aire fresco. Si la persona no está respirando, llame al 911 o a una ambulancia, y luego suministre respiración artificial, preferiblemente boca-a-boca, si posible.

Si sobre la piel: Retirar la vestimenta contaminada. Lavar la piel con abundante agua y jabón. Si hay enrojecimiento, ardor o la irritación persiste, buscar asistencia médica. Lavar la ropa contaminada antes de reusarla.

Si en los ojos: Mantener los ojos abiertos y enjuagar lenta y cuidadosamente con agua por 15 – 20 minutos. Retirar los lentes de contacto, si están presentes, después de los primeros 5 minutos, luego continúe enjuagando el ojo. Busque asistencia/atención médica.

Si es ingerido: Llamar un centro de control de venenoso un medico para asistencia del tratamiento. No induzca el vomito a menos que le sea indicado por un centro de control de venenos o un doctor. No suministre nada por la boca a una persona inconsciente.

Si es inhalado: Retirar a la persona al aire fresco. Si la persona no está respirando, llame al 911 o a una ambulancia, y luego suministre respiración artificial, preferiblemente boca-a-boca, si posible.

5. MEDIDAS ANTI INCENDIO

Medios de extinción: No es inflamable. Usar cualquier medio adecuado para extinguir el fuego circundante. Puede usarse agua en spray para mantener frescos los contenedores expuestos al fuego..

Riesgos Especiales de Exposición: Ninguno conocido.



**Equipo Protector Especial /
Procedimientos para Bomberos:** Usar equipo de respiración auto-contenido.

6. MEDIDAS DE DERRAME ACCIDENTAL

Precauciones Personales: Usar vestimenta protectora, guantes resistentes a químicos. Y anteojos de seguridad.
Precauciones Ambientales: En caso de derrames aislar el área e impedir el ingreso de personal innecesario. No permitir que el producto entre en drenajes, lagos, corrientes u otros cuerpos de agua.
Métodos de Contención / Limpieza: Cerrar el derrame en la fuente. Construir diques temporales con tierra, arena u otros materiales apropiados para prevenir el esparcimiento del material. Absorber con material inerte tal como arena o vermiculita y colocarlo en contenedores adecuados para su eliminación.

7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Manejo: Evite el contacto con la piel y ojos. Los buenos estándares de higiene deben ser mantenidos en todo momento. Fumar, comer o beber está prohibido en el área de trabajo. Para protección personal utilice vestimenta protectora, guantes resistentes a los químicos y anteojos de seguridad.
Almacenamiento: Almacénese en área fresca, seca a temperatura ambiente, y alejado de luz solar directa. Mantenga el envase bien cerrado cuando no está en uso. Manténgalo alejado del alcance de niños y animales.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Limites de Exposición Ocupacional: No contiene ingredientes peligrosos en cantidades de 1% o mayores en su formulación.
Controles e Ingeniería: Ventilación de extractores locales pueden ser necesarios para controlar los contaminantes del aire en sus límites de exposición. El uso de ventilación local es recomendado para el control de las emisiones cercanas a la fuente. Provea ventilación mecánica en espacios confinados.
Equipo de Protección Personal:
Vestimenta: Utilice ropa protectora y guantes resistentes a los químicos cuando manipule el producto.
Protección de los Ojos: Utilice anteojos de seguridad. Lavadores de ojos y piletas deberían estar presentes en el área de trabajo.
Protección Respiratoria: Normalmente no es requerida. Un respirador con filtro de vapor aprobado por NIOSH puede ser utilizado en ambientes con nebulización sin adecuada ventilación.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado Físico:	Líquido	Limites superior/inferior de inflamabilidad:	No disponible
Aspecto:	Líquido Marrón claro semi translucido	Presión de Vapor:	No disponible
Olor:	Sin olor.	Densidad de Vapor: (air =1)	No disponible
Umbral de olor:	No disponible	Densidad Específica: (H₂O = 1)	1.00
pH:	8.0 – 10.0	Solubilidad:	Miscible con agua
Punto de Fusión/ Congelación:	No disponible	Coefficiente de Partición (n-octanol-agua):	No disponible
Punto de Ebullición:	212°F (100°C)	Temperatura de Auto combustión:	No disponible
Punto de Ignición:	No es inflamable No disponible	Temperatura de Descomposición:	No disponible
Tasa de Evaporación:	No aplicable	Viscosidad:	No disponible
Inflamabilidad (sólido, gas):	No aplicable		



10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Riesgos de reactividad:	Ninguno conocido
Estabilidad química:	Estable en condiciones ambientales.
Condiciones a evitar:	Ninguno conocido
Materiales Incompatibles:	Metales alcalinos, cobre.
Productos de descomposición peligrosa:	Pueden formarse óxidos irritantes o venenosos de nitrógeno y carbono cuando es calentado hasta descomposición.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad Aguda:	Oral Aguda: LD ₅₀ (estimado): > 5000 mg/kg	Basado en Ingredientes
	Dérmica Aguda: LD ₅₀ (estimado): > 5000 mg/kg	Basado en ingredientes
	Inhalación: LC ₅₀ (estimado): > 20 mg/L	Basado en ingredientes
Corrosión/irritación de la piel:	Causa leve irritación de la piel.	
Daño/irritación de ojos:	Causa irritación de los ojos.	
Sensibilización		
Respiratoria/Piel:	No hay evidencia de sensibilización.	
Mutagenicidad de		
Gérmenes/Células:	No disponible	
Carcinogenicidad:	No se esperan efectos cancerígenos debido que el producto está comprendido en los ingredientes de grado alimenticio aprobados por FDA.	
Toxicidad Reproductiva:	La exposición ocasional en el área de trabajo no se espera que represente un riesgo.	
Efecto sobre órganos específicos:	No se conocen efectos sobre órganos específicos.	
Riesgo por aspiración:	El material no presenta riesgo por aspiración.	
Efectos potenciales sobre la salud:	Puede causar enrojecimiento e irritación reversible de los ojos. El contacto prolongado o repetido puede causar irritación de la piel.	

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Toxicidad:	LC ₅₀ (96-hr) peces: > 100 mg/L (estimado)	Basado en Ingredientes
Persistencia/ degradabilidad:	No disponible	
Potencial bioacumulativo:	No disponible	
Movilidad en suelos:	No disponible	
Otros efectos adversos:	No disponible	

13. CONSIDERACIONES PARA EL DESECHO

Métodos de Desecho:	Recuperar o reciclar si es posible. No verter en alcantarillas lagos, corrientes u otros cuerpos de agua. El desecho debe ser hecho de acuerdo a las leyes y reglamentos regionales, nacionales y locales aplicables. Consultar los oficiales de reglamentación adecuados para la información sobre el desecho, manteniendo en mente que los reglamentos locales pueden ser más exigentes que los requerimientos regionales o nacionales.
----------------------------	---

14. INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

	<u>DOT</u>	<u>IMDG</u>	<u>IATA</u>
Número UN:	No aplicable	No aplicable	No aplicable
Nombre propio de embarque:	No regulado	No regulado	No regulado
Clase de riesgo(s):	No aplicable	No aplicable	No aplicable
Grupo de empaque:	No aplicable	No aplicable	No aplicable
Contaminante Marino:	No aplicable		
Precauciones especiales:	Ninguna		



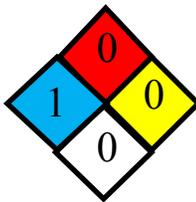
15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

- SARA 313:** No contiene químicos sujetos a SARA Titulo III Sección 313 en cantidades suficientes para ocasionar requisitos de reporte.
- TSCA:** Todos los componentes de este producto están incluidos o exonerados de inclusión en la Ley de Control de Sustancias Tóxicas EPA (TSCA) Inventario de Sustancias Químicas.
- WHMIS:** Este producto ha sido clasificado de acuerdo con el criterio de Riesgo del CPR y su MSDS contiene toda la información requerida por el CPR.

16. OTRA INFORMACIÓN

Clasificación HMIS: Salud – 1 1 Inflamabilidad – 0 Reactividad – 0

Clasificación NFPA:



La información contenida en esta Hoja de Seguridad (SDS por sus siglas en inglés) es proporcionada de buena fe y considerada exacta al momento de su preparación. Sin embargo, Pace International LLC y sus subsidiarias o afiliados no extienden ninguna garantía, no representan, y no asumen ninguna responsabilidad en relación a la precisión, aplicabilidad, o lo completo de dicha información. Adicionalmente, ni Pace International LLC ni ninguna de sus subsidiarias o afiliados representan o garantizan que dicha información o producto pueda ser usado sin infringir los derechos de propiedad intelectual de terceros. Es de responsabilidad exclusiva determinar la idoneidad de esta información para el uso particular de este producto. Si fuera necesario, contacte a Pace International, LLC para confirmar que posee la etiqueta y SDS del producto más actualizada.

La Hoja de Seguridad (SDS) puede proporcionar más información que la etiqueta del producto, sin embargo, no reemplaza o modifica la etiqueta del producto (adjunta o que acompaña al envase del producto). Ambas, la SDS y etiqueta del producto proveen información consistente e importante para la salud, la seguridad y el medio ambiente, tal como lo requiere el Acta de Salud y Seguridad Ocupacional (29 CFR 1910.1200, "Hazcom). Este requerimiento cubre a empleadores, empleados, servicios de emergencia, usuarios y otros que manipulen el producto. Toda clasificación necesaria de peligro, precauciones de uso, almacenamiento y descarte, se exponen en la etiqueta y Hoja de Seguridad (SDS).

SDS fecha preparación: Mayo 26, 2015 **Reemplaza SDS de fecha:** Diciembre 12, 2013
Cambios desde la última revisión: Nuevo formato de SDS

