

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD (SDS)

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA

Nombre del producto: PrimaFresh 60-OR
Código del producto: 10311
Uso del producto: Recubrimiento Orgánico Vegetal para Carozos y Vegetales
Restricciones producto: Sólo Para Uso Agrícola
Información del Fabricante / Importador / Proveedor / Distribuidor
Fabricante: Pace International, LLC
Dirección: 5661 Branch Road, Wapato, WA 98951
No. de teléfono: 800-936-6750 (Lunes a Viernes, 7:00 a.m. – 4:00 p.m.)
No. de teléfono para emergencias médicas: 888-271-4649 (PROPHARMA/PROSAR)
No. de teléfono para transporte de emergencia: 800-424-9300 (CHEMTREC)

2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Clasificación GHS de acuerdo a la 29 CFR 1910 (Norma de Comunicación de Peligros de OSHA 2012).
Este químico es considerado peligroso por la Norma de Comunicación de Peligros de OSHA 2012 (29 CFR 1910.1200).

Clasificación:

Física, no clasificados
Riesgos para la Salud,
Sensibilización de la piel, Categoría 1
Riesgos para el Medio Ambiente, No clasificado.

Pictogramas de peligro:



Palabra de advertencia:

ADVERTENCIA

INDICACIONES DE PELIGRO:

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Otros peligros:

Peligro(s) no clasificados de otra forma (HNOC):

Información complementaria:

Declaraciones cautelares:

Declaraciones de prevención:

P261 Evite inhalar los neblina/vapores/espray.
P272 No se debe permitir que la ropa de trabajo contaminada salga fuera del lugar de trabajo.
P280 Use ropa de protección, gafas de seguridad o protección facial y guantes resistentes a químicos.

Respuesta sugerida:

P302/352 SI EN LA PIEL: Lávese con abundante agua y jabón.

P321 Para tratamientos específicos, véase la sección 4, Medidas de Primeros Auxilios.

P333/313 Si causa irritación a la piel o sarpullido: obtenga consejo o atención médica.

P362/364 Quítese la ropa contaminada y lávela antes de volverla a usar.

Declaraciones de almacenamiento:

Almacene lejos de materiales incompatibles.

Indicaciones para desecho:

P501 El contenido/envase deben desecharse de acuerdo con las leyes y reglamentos regionales, nacionales y locales aplicables.

Ninguno conocido.

Ninguno conocido.

Ninguno.

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

Mezcla	CAS #	Concentración (p/p/p)
Peróxido de hidrógeno	7722-84-1	0.1 – 1 *
Aceite de oliva	8001-25-0	1 – 5 *
Hidróxido de sodio	1310-73-2	0.1 – 1 *
Aceite de girasol	8001-21-6	10 – 30 *
Estabilizador	Secreto comercial	0.5 – 1.5 *

Todas las concentraciones están expresadas en porcentaje por peso a menos que el ingrediente sea un gas. Las concentraciones de gas están expresadas en porcentaje por volumen.

*US GHS: El porcentaje exacto (concentración) de la composición se ha retenido como secreto comercial de acuerdo con el párrafo (i) de §1910.1200.



4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Consejo general:	Tenga el envase del producto, la etiqueta o la Hoja de Datos de Seguridad a mano cuando llame al centro de control de envenenamiento o a un médico, o cuando vaya a recibir tratamiento. También puede llamar a PROPHARMA (PROSAR) al 1-888-271-4649 para obtener información sobre el tratamiento médico de emergencia.
Contacto con la piel:	Enjuáguese la piel con agua y jabón, tome una ducha. Si ocurre irritación a la piel o sarpullido: obtenga consejo/atención médica. Quítese inmediatamente toda la ropa contaminada. Lave antes de volverla a usar.
Si entra en contacto con los ojos:	Manteniendo el ojo abierto, enjuáguelo con agua cuidadosamente por unos 15 a 20 minutos. Quítese los lentes de contacto, después de los primeros 5 minutos si los tiene y es fácil hacerlo, luego continúe enjuagando el ojo. Si persiste la irritación a los ojos, obtenga consejo/atención médica.
Si se ingiere:	Enjuáguese la boca. NO induzca el vómito. Llame al médico o al CENTRO DE CONTROL DE ENVENENAMIENTO inmediatamente para obtener consejo/atención médica. No administre nada por vía oral a una persona inconsciente.
Si se inhala:	Traslade a la persona al aire fresco y manténgala cómoda para que pueda respirar. Llame a un Centro de Control de Envenenamiento o a un médico si no se siente bien.
Los síntomas/efectos más importantes, agudos y retardados:	Puede provocar una reacción alérgica en la piel. Dermatitis. Sarpullido.
Indicación que se necesita cualquier atención médica inmediata y tratamiento especial:	Preste ayuda en general y trate sintomáticamente. Los síntomas pueden presentarse más tarde.

5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción apropiados:	Niebla de agua. Espuma. Polvo químico seco. Dióxido de carbono.
Medios de extinción no apropiados:	No use un chorro de agua como extintor, ya que esto va a propagar el fuego.
Peligros especiales resultantes del químico:	Durante un incendio, es posible que se formen gases dañinos a la salud.
Equipo de protección especial y precauciones para los bomberos:	Los bomberos deben usar ropa de protección total incluyendo equipos de respiración autónomos.
Equipo/instrucciones para combatir incendios:	Mueva los envases fuera del área donde está el fuego, si lo puede hacer sin arriesgarse.
Métodos específicos:	Use los procedimientos contraincendios normales y considere los peligros de otros materiales involucrados.
Peligros generales de incendios:	No se han notado peligros inusuales de incendio o explosión.
Productos de combustión peligrosa:	Pueden incluir, sin limitación: Óxidos de carbono.

6. MEDIDAS DE LIBERACIÓN ACCIDENTALES

Precauciones personales, equipos de protección y procedimientos de emergencia:	Mantenga todo personal innecesario alejado del área. Mantenga la gente alejada y viento arriba del derrame/fuga. Evite las áreas bajas. Use el equipo y ropa de protección apropiados durante la limpieza. No respire el rocío ni los vapores. No toque los envases dañados o el material derramado a menos que esté usando la ropa de protección apropiada. Asegúrese que hay ventilación adecuada. Se debe avisar a las autoridades locales si no se pueden contener derrames mayores. Para protección personal, (vea la sección 8 de la SDS).
---	--



**Métodos de
contención/limpieza:**

Derrames Grandes: Detenga el flujo del material si es posible hacerlo sin riesgo. Contenga el material derramado, cuando sea posible. Use vermiculita, arena seca o tierra para absorberlo y colóquelo en recipientes. Después de recuperar el producto, enjuague el área con agua.

Derrames Pequeños: Limpie con un material absorbente (por ejemplo, paño, lana). Limpie bien la superficie para eliminar la contaminación residual.

Precauciones ambientales:

Nunca vuelva a poner el material derramado en los envases originales para volver a usarlo. Para botar de desechos, ver la sección 13 de la SDS.
Evite descargar en drenajes, corrientes de agua o en el suelo. NO descargue efluentes conteniendo este producto en los sistemas de alcantarillado, lagos, arroyos, lagunas, estuarios, océanos u otros medios acuáticos.

7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO
**Precauciones para manejo
seguro:**

EVITE inhalar neblinas, vapores o rocíos.
EVITE el contacto con los ojos, la piel o la ropa.
Asegure tener ventilación adecuada.
Use el equipo de protección personal apropiado (vea la Sección 8 de la SDS).
Lávese muy bien después de manejar el producto.
Use buenas prácticas de higiene industrial en manejar este producto.
Cuando lo usa, no coma, beba o fume.

**Condiciones para un
almacenamiento seguro,
incluyendo cualquier
incompatibilidad:**

Almacene en un lugar fresco y seco a temperatura ambiente, y alejado de la luz solar directa. Almacene lejos de materiales incompatibles (vea la Sección 10 de la SDS). Mantenga el recipiente bien cerrado y en posición vertical para evitar fugas y contaminación. Para evitar la contaminación, mantenga el tubo de succión de la bomba en condiciones higiénicas si se va a insertar en el recipiente del producto cuando no esté en uso. Mantenga fuera del alcance de los niños y del ganado.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL
Límites de Exposición Ocupacional:
US. OSHA Cuadro Z-1 Límites para los contaminantes al aire (29 CFR 1910.1000)

Componentes	Tipo	Valor
Peróxido de hidrógeno (CAS 7722-84-1)	PEL	1.4 mg/m ³ 1 ppm
Aceite de oliva (CAS 8001-25-0)	PEL	5mg/m ³ 15 mg/m ³
Hidróxido de sodio (CAS 1310-73-2)	PEL	2 mg/m ³
Aceite de girasol (CAS 8001-21-6)	PEL	5mg/m ³ 15 mg/m ³

EUA. ACGIH. Valores umbrales límite

Componentes	Tipo	Valor
Peróxido de hidrógeno (CAS 7722-84-1)	TWA	1 ppm
Hidróxido de sodio (CAS 1310-73-2)	Límite superior	2 mg/m ³

EUA. NIOSH: Guía de bolsillo de Peligros Químicos

Componentes	Tipo	Valor
Peróxido de hidrógeno (CAS 7722-84-1)	TWA	1.4 mg/m ³ 1 ppm
Aceite de oliva (CAS 8001-25-0)		5mg/m ³ 10 mg/m ³
Hidróxido de sodio (CAS 1310-73-2)	Límite superior	2 mg/m ³
Aceite de girasol (CAS 8001-21-6)	TWA	5mg/m ³ 10 mg/m ³

Valores biológicos límite: No se indican límites de exposición biológica para el(los) ingrediente(s).

**Controles de ingeniería
apropiados:**

Se debe usar buena ventilación (típicamente 10 cambios de aire por hora). El régimen de ventilación debe ser acorde a las condiciones. Si procede, use cerramientos de proceso, extractores locales, o cualquier otro control de ingeniería para mantener el nivel de las partículas aéreas bajo los límites de exposición recomendados. Si no se han establecido los límites de exposición, mantener los límites de partículas aéreas a un nivel aceptable.



Medidas de protección individual, tal como equipo de protección personal

Protección de los ojos/cara:	Use gafas de seguridad, gafas químicas o protección facial completa. Debe haber disponibles fuentes para el lavado de ojos e instalaciones para lavado.
Protección de la piel	
Protección de las manos:	Guantes impermeables. Confirme con un proveedor reconocido primero.
Otros:	Use la ropa apropiada para resistencia a químicos según sea requerido por el código del patrón. Use ropa protectora (camisa manga larga y pantalones). Se recomienda usar un delantal impermeable.
Protección respiratoria:	Usualmente no se requiere si se mantiene buena ventilación y no se exceden los lineamientos de exposición. Donde se pueden exceder los niveles de exposición indicados en las directrices, use un aprobado por NIOSH respirador. El respirador debe ser seleccionado y usado bajo la dirección de un profesional capacitado en salud y seguridad siguiendo las condiciones indicadas en la norma para respiradores de OSHA (29 CFR 1910.134)
Peligros térmicos:	No procede.
Consideraciones generales de higiene:	Observe las buenas prácticas de higiene industrial. Cuando lo use, no coma, beba o fume. Lávese muy bien después de tocarlo. Lave la ropa de trabajo y el equipo de protección rutinariamente para remover los contaminantes.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico:	Líquido	Límite superior/inferior de inflamabilidad:	No disponible
Apariencia/color:	Opaco, amarillo	Presión de vapor:	No disponible
Olor:	Ceroso, cítrico	Densidad de vapor: (aire=1)	No disponible
Umbral de olor:	No disponible	Gravedad específica: (H2O =1)	1.0 – 1.02
pH:	10 – 10.5	Solubilidad:	Miscible en agua
Punto de fusión/congelamiento:	No disponible	Coefficiente de partición (n-octanol-agua):	No disponible
Punto de fluidez:	No disponible	Temperatura de ignición espontánea:	No disponible
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:	No disponible	Temperatura de descomposición:	No disponible
Punto de ignición:	No disponible	Viscosidad:	200 - 800
Tasa de evaporación:	No disponible	Propiedades explosivas:	No es explosivo.
Inflamabilidad (sólido, gas):	No procede.	Propiedades de oxidación:	No es oxidante.

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Peligros de reactividad:	Este producto puede reaccionar con agentes oxidantes fuertes.
Posibilidad de reacciones peligrosas:	No se conocen reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normal.
Estabilidad química:	El material es estable bajo condiciones normales.
Condiciones a evitar:	Mantener alejado del calor / superficies calientes / chispas / llamas abiertas/ y otras fuentes de ignición. No fumar. No mezclar con otros químicos.
Materiales incompatibles:	Agentes oxidantes fuertes. Ácidos.
Productos peligrosos de descomposición:	Pueden incluir, pero no están limitados a: Óxidos de carbono.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Rutas de exposición:	Ojos, contacto con la piel, inhalación, ingestión.
Información sobre las posibles rutas de exposición	
Ingestión:	Puede causar malestar estomacal, náusea o vómito.
Inhalación:	No se esperan efectos adversos por inhalación.
Contacto con la piel:	Puede causar una reacción alérgica en la piel.
Contacto con los ojos:	El contacto directo con los ojos puede causar irritación temporal.
Síntomas relacionados a las características físicas, químicas y toxicológicas:	Puede causar una reacción alérgica en la piel. Dermatitis. Sarpullido.



Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda	Ninguno conocido.	
Componentes	Especies	Resultados de los exámenes
Peróxido de hidrógeno (CAS 7722-84-1)		

Aguda		
<i>Dermal</i>	Conejo	>2000 mg/kg, 24 Horas, ECHA
LD50		3000 – 5480 mg/kg, ECHA
<i>Inhalación</i>		
LC50	Rata	>170 mg/m ³ , 4 Horas, ECHA
<i>Oral</i>		
LD50	Rata	1270 mg/kg, ECHA
		1193 mg/kg, ECHA
		1026 mg/kg, ECHA, masculino
		872 mg/kg, ECHA
		801 mg/kg, ECHA
		693.7 mg/kg, ECHA, mujer

Componentes	Especies	Resultados de los exámenes
Estabilizador (CAS Secreto comercial)		

Aguda		
<i>Dermal</i>	Conejo	>5000 mg/kg, Sigma Aldrich
LD50		
<i>Inhalación</i>		
LC50	No disponible	
<i>Oral</i>		
LD50	Rata	>5000 mg/kg, Sigma Aldrich

Componentes	Especies	Resultados de los exámenes
Aceite de oliva (CAS 8001-25-0)		

Aguda		
<i>Dermal</i>	No disponible	
LD50		
<i>Inhalación</i>		
LC50	No disponible	
<i>Oral</i>		
LD50	No disponible	

Componentes	Especies	Resultados de los exámenes
Hidróxido de sodio (CAS 1310-73-2)		

Aguda		
<i>Dermal</i>	No disponible	
LD50		
<i>Inhalación</i>		
LC50	No disponible	
<i>Oral</i>		
LD50	Conejo	325 mg/kg, ECHA

Componentes	Especies	Resultados de los exámenes
Aceite de girasol (CAS 8001-21-6)		

Aguda		
<i>Dermal</i>	No disponible	
LD50		
<i>Inhalación</i>		
LC50	No disponible	
<i>Oral</i>		
LD50	No disponible	

Irritación/corrosión de la piel:	El contacto prolongado con la piel puede causar una irritación temporal.
Grave daño a los ojos/irritación a los ojos:	El contacto directo con los ojos puede causar irritación temporal.

Sensibilización respiratoria:	No sensibiliza la respiración
Sensibilización de la piel:	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
Mutagenicidad de células germinales	No hay información disponible que indique que el producto o cualquiera de sus componentes presentes a más de un 0.1% sean mutágenos o genotóxicos.
Carcinogenicidad:	Ver abajo

EUA. OSHA Sustancias específicamente reguladas (29 CFR 1910.1001-1052)	No está en la lista
Toxicidad reproductiva:	No se espera que este producto cause efectos adversos de reproducción o de desarrollo. No es peligroso de acuerdo con los criterios de la WHMIS/OSHA.

Teratogenocidad:	No disponible
Toxicidad específica a un órgano – única exposición:	No clasificado.



Toxicidad específica a un órgano – exposición repetida: No clasificado.
Peligro de aspiración: Este material no presenta peligros de aspiración.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Ecotoxicidad	Ver abajo		
Datos ecotoxicológicos			
Componentes	Especies	Resultados de los exámenes	
Peróxido de hidrógeno (CAS 7722-84-1)			
Algas	IC50	Algas	2.5 mg/L, 72 Horas
Crustáceos	EC50	Daphnia	7.7 mg/L, 48 Horas
Hidróxido de sodio (CAS 1310-73-2)			
Acuático			
Crustáceos	EC50	Pulga espinosa (Ceriodaphnia dubia)	34.59 – 47.13 mg/L, 48 Horas
Peces	LC50	Pez mosquito occidental (gambusia affinis)	125 mg/L, 96 Horas
Persistencia/degradabilidad:	No hay información disponible sobre la degradabilidad de este producto.		
Potencial biocumulativo			
Movilidad en tierra:	No hay información disponible.		
Movilidad en general:	No disponible		
Otros efectos adversos:	No se espera que este componente provoque otros efectos ambientales adversos (p.ej. agotamiento del ozono, potencial de crear ozono fotoquímico, potencial de calentamiento global).		

13. CONSIDERACIONES PARA SU DESECHO

Instrucciones De Desecho:	Colecte y reclame o disponga en envases sellados en un sitio autorizado para desechos. Disponga del contenido/envase de acuerdo con los reglamentos locales, regionales, nacionales e internacionales.
Normativa local de eliminación:	Desechar de acuerdo con todos los reglamentos aplicables.
Código de residuos peligrosos:	D002: Material residual corrosivo [pH<=2 o =>12.5, o corrosivo al acero].
Desecho de residuos/productos no usados:	Desechar de acuerdo con los reglamentos locales. Los envases o revestimientos vacíos pueden retener ciertos residuos del producto. Este material y su envase debe desecharse de una manera segura (vea: Instrucciones de desecho).
Embalaje/envases contaminados:	Considerando que los envases vacíos pueden retener residuos del producto, siga las advertencias de la etiqueta aún después que se haya vaciado el envase. Hay que llevar los envases vacíos a un sitio aprobado para manejar residuos para reciclaje o desecho.

14. INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

Prueba de Clasificación en Transporte de Mercancías Peligrosas (TDG)	Método de clasificación: clasificado según la parte 2, secciones 2,1-2,8 del Reglamento de transporte de mercancías peligrosas. Si procede, el nombre técnico y la clasificación del producto aparecerán a continuación.
Departamento de Transporte de Estados Unidos (DOT)	No está clasificado como producto peligroso.

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

REGLAMENTOS FEDERALES DE EUA	Este producto es un "Químico Peligroso" de acuerdo a la definición de la Norma de Comunicación de Peligros de OSHA, 29 CFR 1910.1200.	
TSCA Sección 12 (b) Notificación de exportación (40 CFR 707, Inciso D)	No está regulado.	
Lista de Sustancias peligrosas CERCLA (40 CF 302.4)		
	Hidróxido de sodio (CAS 1310-73-2)	En la lista
SARA 304 Notificación de liberación de emergencia		
	Peróxido de hidrógeno (CAS 7722-84-1)	1000 lbs
EUA. OSHA Sustancias específicamente reguladas (29 CFR 1910.1001-1052)	No está en la lista	
SARA 302 Sustancia sumamente peligrosa	No	
Categorías de Peligro Clasificado	Respiratorio o sensibilización de la piel	
SARA 313 (TRI reportaje)	No está regulado	



REGLAMENTOS FEDERALES
OTROS
Ley de Aire Limpio (CAA) Sección 112 Lista de contaminantes aéreos peligrosos (HAP)

No está regulado

Ley de Aire Limpio (CAA) Sección 112(r) Prevención de Liberación Accidental (40 CFR 68.130)

No está regulado

REGLAMENTOS ESTATALES
DE E.U.A.
EUA – Sustancias peligrosas en California (Director): Sustancia en la lista

Peróxido de hidrógeno (CAS 7722-84-1)

En la lista

Hidróxido de sodio (CAS 1310-73-2)

En la lista

EUA – Ley de Seguridad Química de Illinois: Sustancia en la lista

Peróxido de hidrógeno (CAS 7722-84-1)

Hidróxido de sodio (CAS 1310-73-2)

EUA – Reportaje de Derramamientos de Luisiana: Sustancia en la lista

Hidróxido de sodio (CAS 1310-73-2)

En la lista

EUA – Sustancias peligrosas en Minnesota: Sustancia en la lista

Peróxido de hidrógeno (CAS 7722-84-1)

En la lista

Aceite de oliva (CAS 8001-25-0)

En la lista

Hidróxido de sodio (CAS 1310-73-2)

En la lista

Aceite de girasol (CAS 8001-21-6)

En la lista

EUA – Efectos de los Niveles de Exámenes de Tejas: Sustancia en la lista

Peróxido de hidrógeno (CAS 7722-84-1)

En la lista

Estabilizador (CAS Secreto comercial)

En la lista

Aceite de oliva (CAS 8001-25-0)

En la lista

Hidróxido de sodio (CAS 1310-73-2)

En la lista

Aceite de girasol (CAS 8001-21-6)

En la lista

EUA – Massachusetts RTK – Lista de Sustancias

Peróxido de hidrógeno (CAS 7722-84-1)

Aceite de oliva (CAS 8001-25-0)

Hidróxido de sodio (CAS 1310-73-2)

Aceite de girasol (CAS 8001-21-6)

EUA. Ley de Derecho a Saber de la Comunidad y del Trabajador Nueva Jersey

Peróxido de hidrógeno (CAS 7722-84-1)

Hidróxido de sodio (CAS 1310-73-2)

EUA – Ley de Derecho a Saber de la Comunidad y el Trabajador de Pensilvania

Peróxido de hidrógeno (CAS 7722-84-1)

Aceite de oliva (CAS 8001-25-0)

Hidróxido de sodio (CAS 1310-73-2)

Aceite de girasol (CAS 8001-21-6)

EUA – RTK de Rhode Island

Peróxido de hidrógeno (CAS 7722-84-1)

Aceite de oliva (CAS 8001-25-0)

Hidróxido de sodio (CAS 1310-73-2)

Aceite de girasol (CAS 8001-21-6)

EUA Propuesta 65 de California

No está en la lista

Estatus del inventario
País(es) o region
Nombre del inventario
En inventario (sí/no)*

Canadá

Lista de sustancias domésticas (DSL)

Sí

Canadá

Lista de sustancias no domésticas (NDSL)

No

Estados Unidos y Puerto Rico

Inventario de la Ley de Control de Sustancias Tóxicas (TSCA)

Sí

*A "Sí" indica que todos los componentes de este producto cumplen con los requisitos de inventario administrados por el país gobernante.



16. INFORMACIÓN ADICIONAL

Ratings HMIS:

Salud – 2

Inflamabilidad – 0

Reactividad – 0

NFPA Ratings:



La información provista en esta Hoja de Datos de Seguridad (SDS) se ofrece en buena fe y se cree que es correcta en el momento en que se redactó la SDS. No obstante, Pace International, LLC y sus subsidiarias y afiliadas no ofrecen ninguna garantía, ni hacen ninguna representación, ni tampoco asumen ninguna responsabilidad en cuanto a la exactitud, idoneidad o exhaustividad de tal información. Adicionalmente, ni Pace International, LLC ni ninguna de sus subsidiarias o afiliadas representa o garantiza que esta información o el producto se puede usar sin infringir en los derechos de propiedad intelectual de terceros. Es la responsabilidad propia del usuario determinar la idoneidad de esta información para el uso particular de este producto que intenta darle. En caso de ser necesario, contacte a Pace International, LLC para confirmar que tiene la etiqueta y la SDS del producto más reciente.

La Hoja de Datos de Seguridad (SDS por sus siglas en inglés) puede ofrecer más información que la etiqueta del producto pero no reemplaza ni modifica la etiqueta del producto (adjunta y que acompaña el envase del producto). La SDS del producto y la etiqueta del producto proveen información consistente e importante sobre la salud, seguridad y ambiental según requiere la Ley de Salud y Seguridad Ocupacional (29 CRF 1010.1200, "Hazcom"). Este requisito cubre empleadores, empleados, personal de emergencia, usuarios y otros que manejan el producto. Toda la clasificación de peligros necesaria más la información apropiada de precaución, empleo, almacenamiento y desecho está indicada en la etiqueta y en la SDS.

SDS preparation date: Diciembre 16, 2019

Replaces SDS dated: Mayo 26, 2015

Changes since last revision:

Varias actualizaciones de GHS pasan por
SDS en todas las secciones.

Version: 2

