PEAK dexcool™ Anticongelante y refrigerante Prediluido 50/50

Hoja de Datos de Seguridad conforme al Registro Federal / Vol. 77, Núm. 58 / lunes, 26 de marzo de 2012 / Reglas y Reglamentos Fecha de revisión: 04/20/2022

SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia/mezcla y de la empresa

1.1. Identificador del producto

Forma del producto : Nombre del producto : PEAK dexcool™ Anticongelante y refrigerante Prediluido 50/50

ID de la HDS : 115006

1.2. Usos identificados pertinentes de la sustancia o mezcla y usos desaconsejados

Uso de la sustancia/mezcla : Anticongelante y refrigerante

1.3. Datos del proveedor de la hoja de datos de seguridad

Old World Industries, LLC
3100 Sanders Road
Northbrook, IL 60062 - EE. UU.
Tel. (847) 559-2000
www.oldworldind.com

1.4. Número telefónico de emergencia

Número de emergencia : 800 424 9300 (Estados Unidos); 00 1 703 527 3887 (Internacional) Chemtrec

SECCIÓN 2: Identificación de peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o mezcla

Clasificación GHS-EE. UU.

Toxicidad aguda (oral), Categoría 4	H302	Nocivo si se ingiere.
Toxicidad para la reproducción, Categoría 2	H361	Se sospecha que puede dañar la fertilidad o al feto.
Toxicidad en órganos diana específicos — Exposición repetida, Categoría 2	H373	Puede causar daño a órganos (riñones) por exposición prolongada o repetida (vía oral).

Texto completo de las declaraciones H: ver la sección 16

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetado GHS-EE. UU.

Pictogramas de peligro (GHS-EE. UU.) :



GHS07 GHS08

Palabra de advertencia (GHS-EE. UU.) : Advertencia

Indicaciones de peligro (GHS-EE. UU.) : Nocivo si se ingiere.
Se sospecha que puede afectar la fertilidad o al feto. Puede causar daño a órganos (riñones) por exposición prolongada o repetida (vía oral).

Consejos de prudencia (GHS-EE. UU.) : Obtenga instrucciones especiales antes de usar. No manipule el producto hasta haber leído y entendido todas las precauciones de seguridad. No inhale neblina, aerosol ni vapores
Lave bien las áreas afectadas después de manipularlo.
No coma, beba ni fume al usar este producto.
Use el equipo de protección personal requerido.
En caso de ingestión: Llame de inmediato a un médico o al centro de toxicología En caso de ingestión: enjuague la boca. NO provoque el vómito En caso de inhalación: Lleve a la persona al aire fresco y manténgala cómoda para respirar
Si hubo exposición o hay preocupación: Solicite atención/asesoría médica.
Mantener bajo llave. Deseche el contenido/el recipiente en una instalación adecuada para la disposición de residuos, conforme a las normativas locales/regionales/nacionales/internacionales

2.3. Otros peligros

No hay información adicional disponible

2.4. Toxicidad aguda desconocida (GHS EE. UU.)

No hay datos disponibles

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los ingredientes

3.1. Sustancias

No aplica

3.2. Mezclas

Nombre	Identificador del producto	% en peso	Clasificación GHS-EE. UU.
etilenglicol (agente anticongelante)	(CAS-No.) 107-21-1	45 - 50	Tox. aguda 4 (Oral), H302
agua (disolvente)	(CAS-No.) 7732-18-5	45 - 50	No clasificado
dietilenglicol (agente anticongelante)	(CAS-No.) 111-46-6	0.5 - 5	Tox. aguda 4 (Oral), H302 STOT RE 2, H373
2-etilhexanoato de potasio (inhibidor)	(CAS-No.) 3164-85-0	0 -5	Irrit. cutánea 2, H315 Daño ocular 1, H318 Repr. 2, H361
2-etilhexanoato de sodio (inhibidor)	(CAS-No.) 19766-89-3	0 -5	Repr. 2, H361
benzoato de denatonio (agente amargante)	(CAS-No.) 3734-33-6	.003 - .005 [30 - 50 ppm]	Tox. aguda 4 (Oral), H302 Irrit. cutánea 2, H315 Irrit. ocular 2A, H319 STOT SE 3, H335

Texto completo de las clases de peligro y las declaraciones H-: ver la sección 16

SECCIÓN 4: Medidas de primeros auxilios

4.1. Descripción de las medidas de primeros auxilios

Medidas generales de primeros auxilios : Nunca se le dé nada por la boca a una persona inconsciente. Si se siente mal, solicite atención médica (muestre la etiqueta cuando sea posible).

Medidas de primeros auxilios después de la inhalación : Si se le dificulta respirar, traslade a la persona afectada a un lugar con aire fresco y manténgala en reposo en una posición cómoda para respirar. Si no respira, administre respiración artificial. Si se siente mal, solicite atención médica.

Medidas de primeros-auxilios tras el contacto con la piel : Lavar con abundante agua. Retirar la ropa contaminada. Lavar la ropa contaminada antes de reutilizarla. Si se presenta irritación en la piel: Enjuagar de inmediato con abundante agua (durante al menos 15 minutos). Solicitar atención médica.

Medidas de primeros-auxilios tras el contacto con los ojos : Retirar los lentes de contacto, si los hay y es fácil hacerlo. Continuar enjuagando. Enjuagar de inmediato con abundante agua durante 15 minutos, levantando los párpados inferior y superior. Si persiste la irritación ocular: Solicitar atención médica.

Medidas de primeros-auxilios tras la ingestión : Solicitar atención médica de emergencia. Enjuagar la boca. Si la persona está totalmente consciente, hacer que beba dos vasos de agua. Nunca dar nada de beber a una persona inconsciente. NO provocar el vómito. Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico si se siente mal. Si se retrasa la atención médica y la persona ingirió un volumen moderado del material (unas cuantas onzas), entonces dar de tres a cuatro onzas de licor fuerte, como whisky. En el caso de menores, dar proporcionalmente menos licor según el peso.

4.2. Síntomas y efectos más importantes, tanto agudos como tardíos

Síntomas/efectos : Provoca daño a órganos (riñones) por vía oral. Se sospecha que puede afectar la fertilidad o al feto.

Síntomas/efectos tras el contacto con la piel : Puede causar irritación moderada.

Síntomas/efectos tras el contacto con los ojos : Es probable que el contacto directo con los ojos resulte irritante.

Síntomas/efectos tras la ingestión : Tragar una pequeña cantidad de este material representa un riesgo grave para la salud. Se estima que la dosis letal en humanos es de 100 mL (3 oz).

4.3. Indicación de cualquier atención médica inmediata y tratamiento especial necesario

Un antídoto intravenoso más eficaz para uso médico es el 4-metilpirazol, un potente inhibidor de las deshidrogenasas del alcohol, que bloquea eficazmente la formación de metabolitos tóxicos del etilenglicol. Se ha utilizado para disminuir las consecuencias metabólicas de la intoxicación por etilenglicol antes de que se presenten acidosis metabólica, coma, convulsiones e insuficiencia renal.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción adecuados : Dióxido de carbono. Polvo químico seco. Espuma. Arena. Neblina de agua.

Medios de extinción no adecuados : No usar un chorro de agua a presión. Puede propagar el incendio.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o mezcla

Peligro de incendio: : Durante un incendio, el humo puede contener el material original además de productos de combustión de composición variable, que pueden ser tóxicos y/o irritantes. Los productos de combustión pueden incluir, entre otros: monóxido de carbono. Dióxido de carbono. El producto no es inflamable ni combustible, pero puede arder bajo condiciones de incendio.

Reactividad: : No se conocen reacciones peligrosas en condiciones normales de uso.

5.3. Equipo de protección especial y precauciones para los bomberos

Instrucciones para combatir incendios: : Use rocío o niebla de agua para enfriar los recipientes expuestos. Actúe con precaución al combatir cualquier incendio químico. Evite que el agua de extinción llegue al medio ambiente.

Protección durante el combate de incendios: : No ingrese al área del incendio sin el equipo de protección adecuado, incluida la protección respiratoria.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de liberación accidental

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

6.1.1. Para personal no-de emergencia

Procedimientos de emergencia: : Evacuar al personal que no sea necesario.

6.1.2. Para personal de respuesta a emergencias

Equipo de protección: : Dotar al equipo de limpieza con la protección adecuada. Consultar la sección 8.2.

Procedimientos de emergencia: : Ventilar el área.

6.2. Precauciones ambientales

Evitar que llegue a drenajes y aguas públicas. Avisar a las autoridades si el líquido entra a drenajes o aguas públicas.

6.3. Métodos y material para contención y limpieza

Métodos de limpieza: : Absorber los derrames con sólidos inertes, como arcilla o tierra de diatomeas, lo antes posible. Recoger el material derramado. Derrame de pequeñas cantidades de líquido: absorber con material absorbente no -combustible y palearlo en un recipiente para su disposición. Almacenar separado de otros materiales.

6.4. Referencia a otras secciones

Para más información, consultar la sección 13. Para más información, consultar la sección 8: "Controles de exposición/protección personal".

SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento

7.1. Precauciones para un manejo seguro

Precauciones para un manejo seguro: : Lavar manos y otras áreas expuestas con agua y jabón suave antes de comer, beber o fumar, y al salir del trabajo. Asegurar buena ventilación en el área de proceso para evitar la formación de vapores. Obtener instrucciones especiales antes de usar. No manipular hasta haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad.

Medidas de higiene: : No comer, beber ni fumar al usar este producto. Lavar bien manos, antebrazos y rostro después de manipularlo.

7.2. Condiciones para un almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento: : Conservar únicamente en su envase original, en un lugar fresco y bien ventilado, alejado de: fuentes de calor, luz solar directa. Mantener el envase cerrado cuando no esté en uso. El producto puede solidificarse a temperaturas inferiores a -37 ºC (-34 ºF). No almacenar cerca de alimentos, comestibles, medicamentos ni suministros de agua potable. No cortar, perforar, soldar, usar soplete, etc., en los envases, aun cuando estén vacíos.

Productos incompatibles: : Mantener alejado de ácidos fuertes, bases fuertes y agentes oxidantes.

Materiales incompatibles: : Fuentes de ignición.

7.3. Uso(s) final(es) específico(s)

No hay información adicional disponible

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección personal

8.1. Parámetros de control

benzoato de denatonio (3734-33-6)
No aplica

etilenglicol (107-21-1)		
ACGIH	Nombre local	Etilenglicol
ACGIH	ACGIH TWA (mg/m³)	10 mg/m³
ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	25 ppm (fracción de vapor)

etilenglicol (107-21-1)		
ACGIH	ACGIH STEL (mg/m³)	10 mg/m³ (fracción inhalable, solo aerosol)
ACGIH	ACGIH STEL (ppm)	50 ppm (fracción de vapor)
ACGIH	Observación (ACGIH)	Irritante de vías respiratorias superiores y ojos
ACGIH	Referencia normativa	ACGIH 2018

dietilenglicol (111-46-6)
No aplica

agua (7732-18-5)
No aplica

2-etilhexanoato de potasio (3164-85-0)
No aplica

2-etilhexanoato de sodio (19766-89-3)
No aplica

8.2. Controles de ingeniería adecuados

No hay información adicional disponible

8.3. Medidas de protección individual/Equipo de protección personal

Equipo de protección personal:

Evite toda exposición innecesaria. Guantes. Lentes de seguridad.

Protección de manos:

Use guantes de protección.

Protección ocular:

Goggles químicos o lentes de seguridad

Protección respiratoria:

No se requiere protección respiratoria en condiciones normales. Si se expone a niveles por encima de los límites de exposición, use la protección respiratoria adecuada.



Otra información:

No coma, beba ni fume durante su uso.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre las propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico	: Líquido
Masa molecular	: 62.07 g/mol de etilenglicol
Color	: Naranja
Olor	: Suave
Umbral de olor	: No hay datos disponibles
pH	: 8 -9
Tasa de evaporación relativa (acetato de butilo=1)	: Nula
Punto de congelación	: -37 °C (-34 °F)
Punto de ebullición	: 108.3 °C (226.9 °F)
Punto de inflamación	: No hay datos disponibles
Temperatura de auto-ignición	: No hay datos disponibles

Temperatura de descomposición	: No hay datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	: No hay datos disponibles
Presión de vapor	: < 0.1 @ 20 °C
Densidad relativa del vapor a 20 °C	: No hay datos disponibles
Gravedad específica	: 1.06
Densidad	: 1.06 kg/l (8.84 lbs/gal)
Solubilidad	: Agua: Completa
Log Pow	: No hay datos disponibles
Log Kow	: No hay datos disponibles
Viscosidad cinemática	: No hay datos disponibles
Viscosidad dinámica	: No hay datos disponibles
Límites de explosividad	: No aplica
Propiedades explosivas	: No aplica.
Propiedades oxidantes	: No aplica.

9.2. Otra información

Contenido de COV : 0 %

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

No se conocen reacciones peligrosas en condiciones normales de uso.

10.2. Estabilidad química

Estable.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se conocen reacciones peligrosas en condiciones normales de uso.

10.4. Condiciones que se deben evitar

Temperaturas extremadamente altas o bajas. Mantener alejado de cualquier flama o fuente de chispas.

10.5. Materiales incompatibles

Mantener alejado de ácidos fuertes, bases fuertes y agentes oxidantes.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Alcoholes. Aldehídos. Dióxido de carbono. Monóxido de carbono. Éteres. Humos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre efectos toxicológicos

Toxicidad aguda : No clasificado

benzoato de denatonio (3734-33-6)	
DL50 oral (rata)	584 mg/kg (Rata, estudio bibliográfico, Oral)
DL50 dérmica (conejo)	> 2000 mg/kg (Conejo, estudio bibliográfico, Dérmica)
ATE EUA (oral)	584 mg/kg de peso corporal

etilenglicol (107-21-1)	
DL50 oral (rata)	7712 mg/kg de peso corporal (según estándares internos de BASF-, Rata, Macho / hembra, Valor experimental, Solución acuosa, Oral, 7 día(s))
CL50 inhalación (rata) (mg/l)	> 2.5 mg/l (6 h, Rata, Macho / hembra, Valor experimental, Inhalación (aerosol))
ATE EUA (oral)	500 mg/kg de peso corporal

dietilenglicol (111-46-6)	
DL50 oral (rata)	19600 mg/kg de peso corporal (OCDE 401: Toxicidad oral aguda, Rata, Macho, Valor experimental, Oral)
DL50 dérmica (conejo)	11890 mg/kg (Conejo, Dérmica)
CL50 inhalación (rata) (mg/l)	> 4.6 mg/l/4h (Otro, 4 h, Rata, Peso de la evidencia)
ATE EUA (oral)	500 mg/kg de peso corporal
ATE EUA (dérmica)	11890 mg/kg de peso corporal

Corrosión/irritación de la piel : No clasificado
pH: 8 - 9

Daño ocular grave/irritación	: No clasificado pH: 8 - 9
Sensibilización respiratoria o cutánea	: No clasificado
Mutagenicidad en células germinales	: No clasificado
Carcinogenicidad	: No clasificado
Toxicidad reproductiva	: Se sospecha que puede dañar la fertilidad o al feto.
STOT-exposición única	: No clasificado
STOT-exposición repetida	: Puede causar daño a órganos (riñones) por exposición prolongada o repetida (vía oral).
Peligro de aspiración	: No clasificado
Posibles efectos adversos en la salud humana y síntomas	: Con base en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Síntomas/efectos	: Provoca daño a órganos (riñones) por vía oral. Se sospecha que puede dañar la fertilidad o al feto.
Síntomas/efectos tras el contacto con la piel	: Puede causar irritación moderada.
Síntomas/efectos tras el contacto con los ojos	: Es probable que el contacto directo con los ojos provoque irritación.
Síntomas/efectos tras la ingestión	: Tragar una pequeña cantidad de este material puede representar un riesgo grave para la salud. Se estima que la dosis letal en humanos es de 100 mL (3 oz).

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

benzoato de denatonio (3734-33-6)	
CL50 peces 1	> 1,000.00 mg/l (96 h, Salmo gairdneri, estudio bibliográfico)
CE50 Daphnia 1	13.00 mg/l (48 h, Daphnia magna, estudio bibliográfico)

etilenglicol (107-21-1)	
CL50 peces 1	40,761.00 mg/l (96 h, Salmo gairdneri, sistema estático)
CE50 Daphnia 1	> 10,000.00 mg/l (24 h, Daphnia magna)

dietilenglicol (111-46-6)	
CL50 peces 1	> 5,000.00 ppm (24 h, Carassius auratus)
CE50 Daphnia 1	> 10,000.00 mg/l (24 h, Daphnia magna)
CL50 peces 2	75,200.00 mg/l (Otro, 96 h, Pimephales promelas, sistema de flujo-continuo, valor experimental)
EC50 Daphnia 2	> 10,000.00 mg/l (DIN 38412-11, 24 h, Daphnia magna, sistema estático, agua dulce, valor experimental)

12.2. Persistencia y degradabilidad

benzoato de denatonio (3734-33-6)	
Persistencia y degradabilidad	Biodegradabilidad en agua: no hay datos disponibles. No se cuenta con datos (de prueba) sobre la movilidad de la sustancia.

etilenglicol (107-21-1)	
Persistencia y degradabilidad	Biodegradable en el suelo. Fácilmente biodegradable en agua.
Demanda bioquímica de oxígeno (DBO)	0.47 g O_2/g de sustancia
Demanda química de oxígeno (DQO)	1.24 g O_2/g de sustancia
ThOD	1.29 g O_2/g de sustancia
DBO (% de ThOD)	0.36

dietilenglicol (111-46-6)	
Persistencia y degradabilidad	Biodegradable en el suelo. Biodegradable en agua.
Demanda bioquímica de oxígeno (DBO)	0.02 g O_2/g de sustancia
Demanda química de oxígeno (DQO)	1.51 g O_2/g de sustancia
ThOD	1.51 g O_2/g de sustancia
DBO (% de ThOD)	0.02

12.3. Potencial de bioacumulación

benzoato de denatonio (3734-33-6)	
Log Pow	1.78 (Valor estimado)
Potencial de bioacumulación	Bajo potencial de bioacumulación (Log Kow < 4).

etilenglicol (107-21-1)	
BCF peces 1	10.00 (72 h, Leuciscus idus)
BCF otros organismos acuáticos 1	0.21 - 0.6 (Procambarus sp., crónico)
BCF otros organismos acuáticos 2	190.00 (24 h, algas)
Log Pow	-1.34 (Valor experimental)
Potencial de bioacumulación	No es bioacumulable.

dietilenglicol (111-46-6)	
BCF peces 1	100.00 (Otro, 3 día(s), Leuciscus melanotus, sistema estático, agua dulce, valor experimental)
Log Pow	-1.98 (Calculado, Otro)
Potencial de bioacumulación	No es bioacumulable.

12.4. Movilidad en el suelo

benzoato de denatonio (3734-33-6)	
Ecología - suelo	No se cuenta con datos de prueba sobre la movilidad de la sustancia.

etilenglicol (107-21-1)	
Tensión superficial	48.00 mN/m (20 °C)
Ecología - suelo	No se cuenta con datos de prueba sobre la movilidad de la sustancia.

dietilenglicol (111-46-6)	
Tensión superficial	0.05 N/m
Log Koc	0.00 (log Koc, SRC PCKOCWIN v1.66, valor calculado)
Ecología - suelo	Alta movilidad en el suelo.

12.5. Otros efectos adversos

Efecto en la capa de ozono : No se conoce ningún efecto en la capa de ozono

Otra información : Evite su liberación al medio ambiente.

SECCIÓN 13: Consideraciones para la disposición final

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Recomendaciones para la disposición del producto/envase : Deseche el contenido/el recipiente en una planta autorizada para la disposición de residuos.

Ecología - materiales de desecho : Evite su liberación al medio ambiente.

SECCIÓN 14: Información de transporte

Departamento de Transporte (DOT)

De conformidad con el DOT

No a granel (en cantidades menores a 5,000 lb en cualquier envase interior):
No regulado por el DOT de EE. UU.

A granel (en cantidades de 5,000 lb o más en cualquier envase interior):

Descripción del documento de transporte : UN3082 Sustancias peligrosas para el medio ambiente, líquido, n.e.p. (Etilenglicol), 9, III

Núm. UN-(DOT) : UN3082

Nombre correcto de embarque (DOT) : Sustancias peligrosas para el medio ambiente, líquido, n.e.p. Etilenglicol

Clase (DOT) : 9 - Clase 9 - Material peligroso diverso 49 CFR 173.140

Grupo de embalaje (DOT) : III - Peligro menor

Etiquetas de peligro (DOT)	: 9 - Clase 9 (Materiales peligrosos diversos)



Empaque DOT, no a granel (49 CFR 173.xxx)	: 203
Empaque DOT, a granel (49 CFR 173.xxx)	: 241
Símbolos DOT	: G - Indica el PSN que requiere un nombre técnico
Excepciones de empaque DOT (49 CFR 173.xxx)	: 155
Límites de cantidad DOT: aeronave de pasajeros/ferrocarril (49 CFR 173.27)	: Sin límite
DOT Limitaciones de cantidad DOT: solo aviones de carga (49 CFR 175.75)	: Sin límite
Ubicación de estiba en embarcación (DOT)	: A - El material puede estibarse “en cubierta” o “bajo cubierta” en un buque de carga y en un buque de pasajeros.
Otra información	: No hay información complementaria disponible.

Transporte de mercancías peligrosas

Consulta la normativa vigente de TDG Canada para conocer más regulaciones canadienses

Transporte marítimo

Conforme a IMDG / IMO

Nombre apropiado de embarque (IMDG)	: No regulado por IMDG (en cantidades menores a 5,000 lb en cualquier envase interior)

Transporte aéreo

Conforme a IATA / ICAO

Nombre apropiado de embarque (IATA)	: No regulado por IATA (en cantidades menores a 5,000 lb en cualquier envase interior)

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

15.1. Regulaciones federales de EE. UU.

PEAK dexcool™ 50/50 Anticongelante y refrigerante prediluido	
Indicador regulatorio TSCA de la EPA	Ley de Control de Sustancias Tóxicas (TSCA): Los ingredientes intencionales de este producto están listados

benzoato de denatonio (3734-33-6)
Incluido en el inventario TSCA (Ley de Control de Sustancias Tóxicas) de Estados Unidos

etilenglicol (107-21-1)	
Incluido en el inventario TSCA (Ley de Control de Sustancias Tóxicas) de Estados Unidos; sujeto a los requisitos de reporte de la Sección 313 de SARA (EE. UU.)	
Indicador regulatorio TSCA de la EPA	T - T - indica una sustancia sujeta a una regla de pruebas de la Sección 4 conforme a TSCA.
Cantidad reportable (RQ) CERCLA	5000 lb(s)
Clases de peligro SARA Sección 311/312	Consultar la Sección 2 para la clasificación de peligros de OSHA El etilenglicol está sujeto al reporte anual de inventario de Nivel I y/o Nivel II.
SARA Sección 313 - Reporte de emisiones	El etilenglicol está sujeto a los requisitos de reporte del Formulario R.

dietilenglicol (111-46-6)
Incluido en el inventario TSCA (Ley de Control de Sustancias Tóxicas) de Estados Unidos

agua (7732-18-5)
Incluido en el inventario TSCA (Ley de Control de Sustancias Tóxicas) de Estados Unidos

2-etilhexanoato de potasio (3164-85-0)
Incluido en el inventario TSCA (Ley de Control de Sustancias Tóxicas) de Estados Unidos

2-etilhexanoato de sodio (19766-89-3)
Incluido en el inventario TSCA (Ley de Control de Sustancias Tóxicas) de Estados Unidos

15.2. Normatividad internacional

CANADÁ

PEAK dexcool™ 50/50 Anticongelante prediluido y refrigerante	
Clasificación WHMIS	Esta HDS se elaboró conforme a los criterios del Reglamento de Productos Peligrosos (HPR) (WHMIS 2015) e incluye toda la información exigida por el HPR. La información aplicable del SGA se encuentra en la sección 2.2 de esta HDS.

agua (7732-18-5)
Incluido en la DSL de Canadá (Lista de Sustancias Domésticas)

2-etilhexanoato de sodio (19766-89-3)
Incluido en la DSL de Canadá (Lista de Sustancias Domésticas)

15.3. Reglamentos estatales de EE. UU.

⚠ **ADVERTENCIA:** Este producto puede exponer a etilenglicol, sustancia que el Estado de California reconoce como causante de defectos de nacimiento u otros daños reproductivos. Para más información, visite www.P65Warnings.ca.gov.

etilenglicol (107-21-1)					
EE. UU. - California - Proposición 65 - Lista de carcinógenos	EE. UU. - California - Proposición 65 - Toxicidad del desarrollo	EE. UU. - California - Proposición 65 - Toxicidad reproductiva - Mujer	EE. UU. - California - Proposición 65 - Toxicidad reproductiva - Masculina	Nivel de riesgo no significativo (NSRL)	Nivel máximo de dosis permitida (MADL)
No	Sí	No	No		(ingerido) 8,700 (oral) µg/día

etilenglicol (107-21-1)
U - Massachusetts - Lista de Derecho a Saber
U - New Jersey - Lista de Sustancias Peligrosas de Derecho a Saber
U - Pennsylvania - Lista RTK (Right to Know)

dietilenglicol (111-46-6)
U - Pennsylvania - RTK (Right to Know) - Lista de Peligros Ambientales

SECCIÓN 16: Otra información

Fecha de revisión : 04/20/2022

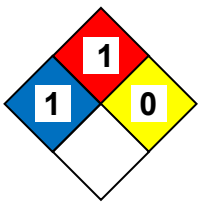
Texto completo de las declaraciones H-:

H302	Nocivo si se ingiere.
H315	Provoca irritación en la piel.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H335	Puede causar irritación de las vías respiratorias.
H361	Se sospecha que puede perjudicar la fertilidad o al feto.
H373	Puede causar daños a los órganos por exposición prolongada o repetida.

Peligro para la salud (NFPA) : 1 - Materiales que, en condiciones de emergencia, pueden causar irritación considerable.

Peligro de incendio (NFPA) : 1 - Materiales que deben precalentarse antes de que pueda ocurrir la ignición.

Reactividad (NFPA) : 0 - Material que, por sí mismo, normalmente es estable, incluso en condiciones de incendio.



FDS SGA EE. UU. (GHS HazCom 2012) OWI

Old World Industries, LLC no otorga ninguna garantía, declaración ni compromiso respecto a la exactitud, suficiencia o integridad del material aquí presentado. Es responsabilidad del usuario determinar la seguridad, toxicidad y conveniencia de su propio uso, manejo y disposición de este producto. Dado que el uso real por parte de terceros está fuera de nuestro control, Old World Industries, LLC no ofrece garantía alguna, expresa o implícita, sobre los efectos de dicho uso, los resultados que se obtengan o la seguridad y toxicidad de este producto, ni asume responsabilidad derivada del uso por terceros del producto aquí referido. Los datos de esta FDS se relacionan únicamente con el material específico aquí indicado y no aplican al uso en combinación con cualquier otro material ni en ningún proceso.