



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de emisión 06/01/2018

Fecha de revisión 06/01/2018

Versión 1

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O EL PREPARADO Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA

Identificador del producto

Nombre del producto ALL SEASON SELECT

Otros medios de identificación

Código del producto:

Sinónimos Ninguno(a)

Uso recomendado de la sustancia y restricciones de uso

Uso recomendado Lubricante.

Usos contraindicados No hay información disponible

Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Dirección del proveedor

Ingersoll Rand Industrial Technologies
800-D Beaty Street
Davidson, NC 28036
Office 704-655-4880
Fax 704-655-4882

Teléfono de emergencia

Teléfono de emergencia INTERNATIONAL: (703) 527-3887 24 hrs.

2. IDENTIFICACIÓN DEL PELIGRO O PELIGROS

Clasificación

Categoría de peligro de OSHA

Este producto químico no es considerado peligroso por el 2012 normas de comunicación de riesgo de la OSHA (29 CFR 1910,1200)

WHMIS 2015 Regulatory Status

Este producto químico no es considerado peligroso por el Canadian Hazardous Products Regulations (WHMIS 2015).

No es una sustancia o mezcla peligrosa según el Sistema Globalmente Armonizado (SGA)

Elementos de la etiqueta

INFORMACIÓN DE EMERGENCIA

Palabra de advertencia

No está clasificado

Indicaciones de peligro

Ninguno(a)

El producto no contiene sustancias que, a la concentración específica, se consideren peligrosas para la salud

Aspecto Aceite	Estado físico Líquido	Olor Leve
Consejos de prudencia - Prevención		
No aplicable		
Ojos Ninguno(a)		
Piel Ninguno(a)		
Inhalación Ninguno(a)		
Ingestión Ninguno(a)		
Consejos de prudencia - Almacenamiento		
No aplicable		
Peligros no clasificados en otra parte (Peligros n.e.p.)		
Otra información		
• Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos		

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

El producto no contiene sustancias que, a la concentración específica, se consideren peligrosas para la salud.

4. PRIMEROS AUXILIOS

Primeros auxilios

Contacto con los ojos:	Enjuagar los ojos con agua durante 15 minutos. Si los síntomas persisten, consultar a un médico.
Contacto con la piel:	Quítese la ropa contaminada y lávela antes de reutilizarla. Lavar inmediatamente con abundante agua y jabón.
Inhalación:	Si respira con dificultad, administrar oxígeno. Consulte a un médico. Salga al aire libre.
Ingestión:	Beber uno o dos vasos de agua. No provoque vómitos. Consultar a un médico si es necesario.

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas: No hay información disponible.

Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción adecuados:

Dióxido de carbono (CO₂). Polvo químico seco. Niebla de pulverización de agua o espuma.

Medios de extinción no apropiados No utilizar un chorro de agua compacto ya que puede dispersar y extender el incendio

Peligros específicos del producto químico

La descomposición térmica puede provocar la liberación de gases y vapores irritantes. En caso de incendio, enfríe los tanques con pulverización de agua.

Datos de explosión

Sensibilidad al impacto mecánico Ninguno(a).

Sensibilidad a las descargas estáticas Ninguno(a).

Equipo de protección especial para los bomberos:

En caso de incendio, utilizar un aparato respirador autónomo. Procedimiento estándar para incendios de productos químicos.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Precauciones individuales: Las superficies contaminadas son muy resbaladizas. use equipo de protección personal.

Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones para la protección del medio ambiente: No se debe liberar en el medio ambiente.

Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de contención Evitar fugas o derrames adicionales si no hay peligro en hacerlo.

Métodos de limpieza: Absorber el vertido con un material inerte (p. ej. arena o tierra seca) y depositar en un recipiente para residuos químicos.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Precauciones para una manipulación segura

Manipulación Coloque siempre la tapa después de su uso. Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento Conserve los recipientes secos y herméticamente cerrados para evitar la absorción de humedad y la contaminación

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Parámetros de control

Directrices sobre exposición Contiene aceite mineral, aceite vegetal y/o aceite sintético. Bajo ciertas condiciones donde puede generar neblina, favor observar OSHA PEL de 5 mg/m³, ACGIH STEL of 10 mg/m³.

Controles técnicos apropiados

Disposiciones de ingeniería: Asegúrese de que la ventilación sea adecuada, en especial en áreas confinadas.

Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

Protección respiratoria: En caso de exposición a niebla, pulverización o aerosol utilizar protección respiratoria individual adecuada y un traje protector. Se necesita aparato de respiración sólo cuando se forma aerosol o neblina.

Protección de las manos: Guantes impermeable

Protección de los ojos: Gafas de seguridad

Protección de la piel y del cuerpo: El seguimiento de las precauciones normales de seguridad durante la manipulación del producto le protegerá de este efecto potencial

Consideraciones generales de higiene Evite el contacto con la piel, ojos y ropa. Lave con agua y jabón.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico Líquido					
Aspecto Aceite		Olor Leve	Color Transparente	Umbral olfativo	No hay información disponible
Propiedad	Valores	Observaciones • Método	pH	No aplicable	
Punto de fusión/punto de congelación	No hay información disponible		Punto de ebullición y rango de ebullición	> 315 °C / 600 °F	
Punto de inflamación	> 232 °C / 450 °F	Copa Abierta Cleveland	Tasa de evaporación	No hay información disponible	
Inflamabilidad (sólido, gas)	No hay información disponible		Límite de inflamabilidad en el aire		
Límite superior de inflamabilidad	No hay información disponible		Límite inferior de inflamabilidad	No hay información disponible	
:			:		
Presión de vapor	No hay información disponible		Densidad de vapor	No hay información disponible	
Gravedad específica	< 1.0		Solubilidad en agua	Insoluble en agua	
Solubilidad en otros solventes	No hay información disponible		Coefficiente de reparto	No hay información disponible	
Temperatura de autoinflamación	No hay información disponible		Temperatura de descomposición	No hay información disponible	
Viscosidad cinemática	approx. 97.0 cSt @ 40 ° C		Viscosidad dinámica	No hay información disponible	
Propiedades explosivas		No hay información disponible			
Propiedades comburentes		No hay información disponible			
Otra información					
Punto de reblandecimiento		No hay información disponible			
Peso molecular		No hay información disponible			
Contenido de COV (%)		No hay información disponible			
Densidad		No hay información disponible			
Densidad aparente		No hay información disponible			

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**Reactividad**

No aplicable

Estabilidad química**Estabilidad**

Estable en condiciones normales

Posibilidad de reacciones peligrosas

Posibilidad de reacciones peligrosas	Ninguno durante el procesado normal.
Polimerización peligrosa	No ocurre polimerización peligrosa.

Condiciones que deben evitarse

Condiciones que deben evitarse No se requieren condiciones especiales de almacenamiento

Productos de descomposición peligrosos

Productos de descomposición peligrosos La combustión incompleta puede producir pequeñas cantidades de carbon oxides

Materiales incompatibles

Materiales incompatibles oxidantes

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**Información sobre posibles vías de exposición**

Información del producto	El producto no presenta un riesgo de toxicidad aguda en función de la información conocida o suministrada
Contacto con los ojos	Puede provocar una irritación leve.
Contacto con la piel	La sustancia por lo general no es irritante y solo irrita la piel levemente.
Inhalación	La inhalación de vapores en altas concentraciones puede causar irritación respiratoria.
Ingestión	La ingestión puede ocasionar irritación gastrointestinal, náusea, vómito y diarrea.

Información sobre los efectos toxicológicos**Efectos retardados e inmediatos, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo**

Sensibilización	No se observaron respuestas de sensibilización.
Efectos mutagénicos:	No presenta efectos mutagénicos o teratogénicos en los animales experimentados.
Carcinogenicidad	Este producto no contiene ninguna sustancia carcinógena ni posiblemente carcinógena, según las listas de OSHA, IARC o NTP.
Toxicidad reproductiva	Este producto no presenta peligros conocidos o sospecha de provocar daños reproductivos.
STOT - exposición única	Ninguna bajo condiciones normales de uso.
STOT - exposición repetida	Ninguna bajo condiciones normales de uso.
Peligro de aspiración	No aplicable.

Medidas numéricas de toxicidad - Información del producto

Los siguientes valores se calculan en función del capítulo 3.1 del documento del SGA .

Estimación de toxicidad aguda de la mezcla (ETAmezcla) (oral)	96579 mg/kg
Estimación de toxicidad aguda de la mezcla (ETAmezcla) (cutáneo)	37798 mg/kg
Estimación de toxicidad aguda de la mezcla (ETAmezcla) (inhalación, polvo o vaporización)	466 mg/l
Estimación de toxicidad aguda de la mezcla (ETAmezcla) (inhalación, vapor)	21909 mg/l

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA**Ecotoxicidad**

Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

El 0.18203% de la mezcla consiste en componentes con peligro desconocido para el medio ambiente acuático

Persistencia y degradabilidad

No hay información disponible.

Bioacumulación

No hay información disponible.

Movilidad

El producto es insoluble y flota en el agua.

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN**Métodos para el tratamiento de residuos**

Eliminación de residuos La eliminación se debe realizar de acuerdo con las leyes y regulaciones regionales, nacionales y locales correspondientes.

Embalaje contaminado No reutilizar el recipiente.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

DOT No regulado

TDG No regulado

IATA-DGR No regulado

IMO / IMDG No regulado

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA**Inventarios Internacionales**

TSCA: Listado en TSCA

DSL: Puesto en Lista

EINECS/ELINCS This product complies with EINECS/ELINCS

China: This product complies with China IECSC.

KECL: This product complies with Korea KECL.

PICCS: This product complies with Philippines PICCS.

AICS: All the constituents of this material are listed on the Australian AICS

Leyenda:

TSCA - Estados Unidos - Ley del Control de Sustancias Tóxicas, Sección 8(b), Inventario
DSL/NDL - Lista de Sustancias Nacionales y Lista de Sustancias no Nacionales de Canadá
EINECS/ELINCS - Inventario Europeo de Sustancias Químicas Comercializadas/Lista Europea de Sustancias Químicas Notificadas
ENCS - Sustancias Químicas Existentes y Nuevas de Japón
IECSC - Inventario de Sustancias Químicas Existentes de China
KECL - Sustancias Químicas Existentes y Evaluadas de Corea
PICCS - Inventario de Productos y Sustancias Químicas de Filipinas
AICS - Inventario de Sustancias Químicas de Australia

Canada HPR Statement

This product has been classified in accordance with the hazard criteria of the Hazardous Products Regulations and the SDS contains all the information required by the Hazardous Products Regulations (WHMIS 2015).

Regulaciones federales

SARA 313

Sección 313 del Título III de la Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo de 1986 (SARA). Este producto no contiene sustancias químicas sujetas a los requisitos de notificación de la Ley y del Título 40 del Código de Regulaciones Federales, Parte 372

Categorías de peligro de SARA

311/312

Peligro agudo para la salud	No
Peligro crónico para la salud:	No
Peligro de incendio	No
Peligro de liberación repentina de presión	No
Peligro de reactividad	No

CWA (Ley de Agua Limpia) -

Este producto no contiene ninguna sustancia regulada como contaminante de acuerdo con la Ley de Agua Limpia (40 CFR 122.21 y 40 CFR 122.42)

CERCLA

Este material, tal como se suministra, no contiene sustancias reguladas como peligrosas por la Ley de Responsabilidad, Compensación y Recuperación Ambiental (CERCLA) (40 CFR 302) ni la Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo (SARA) (40 CFR 355). Es posible que existan requisitos de informe específicos a nivel local, regional o estatal relacionados con la liberación de este material

State Regulations (RTK)

Proposición 65 de California

Este producto no contiene ninguna sustancia química incluida en la Proposición 65

Regulaciones estatales sobre el derecho a saber en los Estados Unidos

Información sobre las etiquetas de la EPA de EE. UU

Número de registro EPA de plaguicidas No aplicable

16. OTRA INFORMACIÓN

NFPA:

Salud: 1

Inflamabilidad: 1

Inestabilidad 0

NFPA/HMIS * for Carc, Muta, Tera, Specific Organ *

HMIS health rating:

Salud: 1

Inflamabilidad: 1

Peligros físicos 0

Protección personal B**Fecha de emisión** 06/01/2018**Fecha de revisión** 06/01/2018**Nota de revisión**

No aplicable

Descargo de responsabilidad

La información que se ofrece en esta Ficha de Datos de Seguridad es correcta según nuestro leal saber y entender a la fecha de su publicación. La información proporcionada está concebida solamente como guía para la manipulación, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y distribución seguras y no debe considerarse como garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material específico diseñado y puede no ser válida en caso de usarlo en combinación con cualquier otro producto o en algún proceso, a menos que se especifique en el texto.

Fin de la Hoja de Datos de Seguridad