



## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

### LOW MAINTENANCE FLOOR FINISH - PHAZER

#### SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA QUÍMICA PELIGROSA O MEZCLA Y DEL PROVEEDOR O FABRICANTE

Nombre del producto : LOW MAINTENANCE FLOOR FINISH - PHAZER

Otros medios de identificación : No aplicable

Uso (s) recomendado (s) : Producto para el cuidado de pisos

Restricciones de uso : Reservado para usos industriales y profesionales.

Información sobre la dilución del producto : El producto se vende listo para usar.

Empresa : Ecolab Inc.  
1 Ecolab Place  
St. Paul, Minnesota USA 55102  
1-800-352-5326

Información de salud en caso de emergencia : 1-800-328-0026 (US/Canada), 1-651-222-5352 (outside US)

Fecha de emisión : 07/09/2020

#### SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

##### Clasificación SGA

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

##### Elemento de etiquetado SGA

Consejos de prudencia : **Prevención:**  
Lavarse las manos cuidadosamente después de la manipulación.  
**Intervención:**  
Consultar a un médico si la persona se encuentra mal.  
**Almacenamiento:**  
Almacenar en conformidad con la reglamentación local.

Otros peligros : No conocidos.

#### SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

Sustancia/preparación pura : Mezcla

| Nombre químico            | CAS No.  | Concentración (%) |
|---------------------------|----------|-------------------|
| 2-(2-ethoxyethoxy)ethanol | 111-90-0 | 1 - 5             |

#### SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

En caso de contacto con los ojos : Enjuague con mucha agua.

En caso de contacto con la piel : Enjuague con mucha agua.

En caso de ingestión : Enjuague la boca. Consultar un médico si los síntomas aparecen.

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

## LOW MAINTENANCE FLOOR FINISH - PHAZER

|  |  |
|--|--|
| En caso de inhalación                                  | : Consultar un médico si los síntomas aparecen.  |
| Protección de quienes brindan los primeros auxilios    | : No se requieren medidas de precaución especiales para los primeros respondientes.                                  |
| Notas especiales para un medico tratante               | : Ninguna medida específica identificada.  |
| Síntomas y efectos más importante, agudos y retardados | : Consulte la sección 11 para obtener una información más detallada acerca de los efectos sobre la salud y síntomas. |

### SECCIÓN 5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

|  |   |
|--|---|
| Agentes de extinción                                   | : Use medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias locales y de sus alrededores.                         |
| Agentes de extinción inapropiados                      | : No conocidos.   |
| Peligros específicos durante la extincion de incendios | : No inflamable o combustible.  |
| Productos de combustión peligrosos                     | : Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales:<br>Óxidos de carbono                          |
| Equipo de protección especial para los bomberos        | : Utilice equipo de protección personal.  |
| Métodos específicos de extinción                       | : Los restos del incendio, así como el agua de extinción contaminada, deben eliminarse según las normas locales en vigor. |

### SECCIÓN 6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL O FUGA ACCIDENTAL

|  |  |
|--|--|
| Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia | : Consultar las medidas de protección en las listas de las secciones 7 y 8.  |
| Precauciones medioambientales  | : No se requieren precauciones especiales medioambientales.  |
| Métodos y materiales de contención y limpieza                                | : Detener la fuga si puede hacerse sin riesgo. Contener y recoger el derrame con material absorbente que no sea combustible (p. ej. arena, tierra, barro de diatomeas, vermiculita), y meterlo en un envase para su eliminación de acuerdo con las reglamentaciones locales y nacionales (ver sección 13). Para derrames grandes contenga con dique el material derramado o si no, contenga el material para asegurar que la fuga no alcance un canal de agua. |

### SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| Consejos para una manipulación segura | : Lavarse las manos después de la manipulación. En caso de mal funcionamiento mecánico, o si está en contacto con una dilución desconocida del producto, use equipo de protección personal |
|---------------------------------------|--|

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

## LOW MAINTENANCE FLOOR FINISH - PHAZER

completo (EPP). Ver sección 8 para el equipo de protección personal.

Condiciones para el almacenamiento seguro : Mantener fuera del alcance de los niños. Almacene en recipientes etiquetados adecuados.

Temperatura de almacenamiento : 5 °C a 40 °C

### SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

#### Componentes con parámetros de control en el área de trabajo

| Componentes               | CAS No.  | Forma de exposición | Concentración permisible | Bases     |
|---------------------------|----------|---------------------|--------------------------|-----------|
| 2-(2-ethoxyethoxy)ethanol | 111-90-0 | TWA                 | 25 ppm                   | AIHA WEEL |

Medidas de ingeniería : Una ventilación usual debería ser suficiente para controlar la exposición del obrero a los contaminantes aerotransportados.

#### Protección personal

Protección de los ojos : No se requiere equipo especial de protección.

Protección de las manos : No se requiere equipo especial de protección.

Protección cutánea : No se requiere equipo especial de protección.

Protección respiratoria : Normalmente no se necesita equipo respiratorio de protección personal.

Medidas de higiene : Lávese las manos antes de los descansos e inmediatamente después de manipular la substancia.

### SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia : Emulsión

Color : opaco, blanco

Olor : amoniacial

pH : 7.5 - 8.5, (100 %)

Punto de inflamación : No aplicable, No sostiene la combustión.

Umbral de olor : Sin datos disponibles

Punto de fusión/ congelación : Sin datos disponibles

Punto inicial e intervalo de ebullición : Sin datos disponibles

Tasa de evaporación : Sin datos disponibles

Inflamabilidad (sólido, gas) : No aplicable

Límite superior de explosividad : Sin datos disponibles

Límite inferior de explosividad : Sin datos disponibles

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

## LOW MAINTENANCE FLOOR FINISH - PHAZER

|  |                                    |
|--|------------------------------------|
| Presión de vapor                           | : Sin datos disponibles            |
| Densidad relativa de vapor                 | : Sin datos disponibles            |
| Densidad relativa                          | : 1.02 - 1.03                      |
| Solubilidad en agua                        | : Sin datos disponibles            |
| Solubilidad en otros disolventes           | : Sin datos disponibles            |
| Coeficiente de partición: (n-octanol/agua) | : Sin datos disponibles            |
| Temperatura de autoignición                | : Sin datos disponibles            |
| Descomposición térmica                     | : Sin datos disponibles            |
| Viscosidad, cinemática                     | : 6.842 mm <sup>2</sup> /s (40 °C) |
| Propiedades explosivas                     | : Sin datos disponibles            |
| Propiedades comburentes                    | : Sin datos disponibles            |
| Peso molecular                             | : Sin datos disponibles            |
| COV  | : Sin datos disponibles            |

## SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

|  |   |
|--|---|
| Reactividad                            | : No se conoce ninguna reacción peligrosa bajo condiciones de uso normal.                                     |
| Estabilidad química                    | : Estable en condiciones normales.  |
| Posibilidad de reacciones peligrosas   | : No se conoce ninguna reacción peligrosa bajo condiciones de uso normal.                                     |
| Condiciones que se deben evitar        | : No conocidos.   |
| Materiales incompatibles               | : No conocidos.   |
| Productos de descomposición peligrosos | : En caso de riesgo de incendio, productos de descomposición pueden ser producidos como:<br>Óxidos de carbono |

## SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLOGICA

|   |   |
|---|---|
| Información sobre las rutas probables de exposición | : Inhalación, Contacto con los ojos, Contacto con la piel |
|---|---|

### Efectos potenciales sobre la salud

|            |  |
|------------|--|
| Ojos       | : No se conocen ni se esperan daños a la salud en condiciones normales de uso. |
| Piel       | : No se conocen ni se esperan daños a la salud en condiciones normales de uso. |
| Ingestión  | : No se conocen ni se esperan daños a la salud en condiciones normales de uso. |
| Inhalación | : No se conocen ni se esperan daños a la salud en condiciones                  |

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

## LOW MAINTENANCE FLOOR FINISH - PHAZER

normales de uso.

Exposición crónica : No se conocen ni se esperan daños a la salud en condiciones normales de uso.

### Experiencia con la exposición en seres humanos

Contacto con los ojos : No existen síntomas conocidos o esperados.

Contacto con la piel : No existen síntomas conocidos o esperados.

Ingestión : No existen síntomas conocidos o esperados.

Inhalación : No existen síntomas conocidos o esperados.

### Toxicidad

#### Producto

Toxicidad oral aguda : Estimación de la toxicidad aguda : > 5,000 mg/kg

Toxicidad aguda por inhalación : 4 h Estimación de la toxicidad aguda : > 200 mg/l  
Prueba de atmósfera: polvo/niebla

Toxicidad dérmica aguda : Estimación de la toxicidad aguda : > 5,000 mg/kg

Irritación/corrosión cutánea : Sin datos disponibles

Lesiones oculares graves/irritación ocular : Sin datos disponibles

Sensibilización respiratoria o cutánea : Sin datos disponibles

Carcinogenicidad : Sin datos disponibles

Efectos en la reproducción : Sin datos disponibles

Mutagenicidad de células germinales : Sin datos disponibles

Teratogenicidad : Sin datos disponibles

Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposición única : Sin datos disponibles

Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposiciones repetidas : Sin datos disponibles

Toxicidad por aspiración : Sin datos disponibles

## SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLOGICA

#### Ecotoxicidad

Efectos Ambientales : Nocivo para los organismos acuáticos.

#### Producto

Toxicidad para peces : Sin datos disponibles

Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos : Sin datos disponibles

Toxicidad para las algas : Sin datos disponibles

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

## LOW MAINTENANCE FLOOR FINISH - PHAZER

### Componentes

Toxicidad para peces : 2-(2-ethoxyethoxy)ethanol  
96 h CL50 Ictalurus punctatus (bagre americano): 6,010 mg/l

### Componentes

Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos : 2-(2-ethoxyethoxy)ethanol  
48 h CL50 Daphnia magna (Pulga de mar grande): 1,982 mg/l

### Componentes

Toxicidad para las algas : 2-(2-ethoxyethoxy)ethanol  
96 h CE50 Desmodesmus subspicatus (alga verde): > 100 mg/l  
Sustancia de ensayo: La información dada se basa en los datos obtenidos con substancias similares.  
96 h NOEC Desmodesmus subspicatus (alga verde): > 100 mg/l  
Sustancia de ensayo: La información dada se basa en los datos obtenidos con substancias similares.

### Persistencia y degradabilidad

Biodegradable/Eliminado del medio acuático

### Potencial bioacumulativo

Sin datos disponibles

### Movilidad en suelo

Sin datos disponibles

### Otros efectos adversos

Sin datos disponibles

## SECCIÓN 13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

Métodos de eliminación : No contamine los estanques, cursos de agua o zanjas con el producto químico o el contendor utilizado. Donde sea posible, es preferible el reciclaje en vez de la disposición o incineración. Si no se puede reciclar, elimíñese conforme a la normativa local. Eliminación de los desechos en plantas aprobadas de eliminación de desechos.

Información relativa a la eliminación de los productos : Eliminar como producto no usado. Los contenedores vacíos se deberían llevar al reciclado local o a la eliminación de residuos. No reutilice los recipientes vacíos. Realice la disposición de acuerdo con las normativas locales, estatales y federales.

## SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

El embarcador / consignatario / remitente es responsable de asegurar que el embalaje, el etiquetado y el marcado es de acuerdo con el modo seleccionado de transporte.

### Transporte terrestre (DOT)

Mercancías sin peligro

### Transporte marítimo (IMDG/IMO)

Mercancías sin peligro

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

## LOW MAINTENANCE FLOOR FINISH - PHAZER

### SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

#### EPCRA -Acta de Planeación de Emergencias y Derecho a Saber de la Comunidad

##### CERCLA Cantidad Reportable

Este material no contiene ningún constituyente con una cantidad reportada (RQ) para CERCLA.

##### SARA 304 Sustancias extremadamente peligrosas Cantidad Reportable

Este material no contiene ningún constituyente con una RQ en la sección 304 EHS .

|                              |   |
|------------------------------|---|
| <b>SARA 311/312 Peligros</b> | : No peligroso según legislación SARA   |
| <b>SARA 302</b>              | : Este material no contiene componentes con una sección 302 EHS TPQ.  |
| <b>SARA 313</b>              | : Los siguientes componentes están sujetos a los niveles de referencia establecidos por SARA Título III, Sección 313:<br>2-(2-ethoxyethoxy)ethanol 111-90-0 1 - 5 %<br>2-(2-butoxietoxi)etanol 112-34-5 0 - 0.1 % |

##### Prop. 65 de California

Este producto no contiene ninguna sustancia química conocida para el de Estado de California que pueden causar cáncer, defectos de nacimiento, o cualquier otro daño reproductivo.

#### Ley de Derecho al conocimiento de productos de limpieza de California de 2017

El presente reglamento se aplica a este producto.

| Nombre químico                         | CAS No.       | Función              | Lista(s)       |
|--|---------------|----------------------|----------------|
| agua                                   | 7732-18-5     | Disolvente           | Not Applicable |
| Acrylic polymer                        | Not Available | Formador de película | Not Applicable |
| 2-(2-ethoxyethoxy)ethanol              | 111-90-0      | Solvent              | Not Applicable |
| Cera/Parafina de polietileno           | 68441-17-8    | Formador de película | Not Applicable |
| fosfato de tris(2-butoxietilo)         | 78-51-3       | Solvent              | Not Applicable |
| Benzoate Esters                        | Denegado      | Solvent              | Not Applicable |
| Aromatic Polymer                       | Denegado      | Formador de película | Not Applicable |
| Polyol                                 | Denegado      | Formador de película | Not Applicable |
| Compuestos heterocíclicos sustituyente | Denegado      | Formador de película | Not Applicable |
| Silicone                               | Denegado      | Formador de película | Not Applicable |
| Derivado de sílice                     | Denegado      | Formador de película | Not Applicable |
| Halogenated thiazole                   | Denegado      | Biocida              | Not Applicable |
| Iothiazolinones                        | Denegado      | Biocida              | Not Applicable |

\*consulte ecolab.com/sds para enlaces a las listas señaladas

#### Los componentes de este producto figuran en los inventarios siguientes:

##### Estados Unidos Inventario TSCA :

Todas las sustancias enumeradas como activas en el inventario TSCA

##### Lista de Sustancias Domésticas Canadienses (DSL) :

El producto contiene uno o varios componentes enumerados en la lista NDSL de Canadá.

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

## LOW MAINTENANCE FLOOR FINISH - PHAZER

**Australia. inventario de Sustancias Químicas (AICS) :**  
no determinado

**Nueva Zelanda. inventario de Sustancias Químicas :**  
no determinado

**Japón. ENCS – inventario de Sustancias Químicas Existentes y Nuevas :**  
no determinado

**Corea. inventario Coreano de Químicos Existentes (KECI) :**  
no determinado

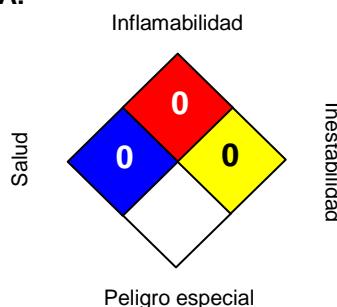
**Inventario Filipino de Químicos y Sustancias Químicas (PICCS) :**  
no determinado

**China. inventario de Sustancias Químicas Existentes en China (IECSC) :**  
no determinado

**Inventario de Sustancias Químicas de Taiwán :**  
no determinado

### SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN INCLUIDAS LAS RELATIVAS A LA PREPARACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE LAS HOJAS DE DATOS DE SEGURIDAD

#### NFPA:



#### HMIS III:

|                |   |
|----------------|---|
| SALUD          | 0 |
| INFLAMABILIDAD | 0 |
| RIESGO FÍSICO  | 0 |

0 = no significativo, 1 = Ligero,  
2 = Mediano, 3 = Alto  
4 = Extremo, \* = Crónico

Fecha de emisión : 07/09/2020

Versión : 1.2

Preparado por : Regulatory Affairs

**INFORMACIÓN REVISADA:** Los cambios importantes introducidos en las normativas o la información sanitaria como parte de esta revisión se indican mediante una barra en el margen izquierdo de la Hoja de datos de seguridad de materiales (MSDS).

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad, es correcta en nuestro mejor entendimiento a la fecha de su publicación. La información suministrada, está concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesamiento, almacenamiento, transporte, eliminación y descarga, y no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material especificado, y no puede ser válida para dicho en combinación con otros o en cualquier proceso, a menos que sea indicado en el texto.