

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Preparado de acuerdo con el Reglamento (UE) Comisión 2015/830

Fecha de revisión 09-02-2016  
Número de revisiones 5



## SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

---

<b>1.1 Identificadores del producto</b>	105685 Mold Release Agent
<b>1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados</b>	Water-Based Release Agent
<b>1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad</b>	ITW Evercoat a division of Illinois Tool Works Inc. 6600 Cornell Road Cincinnati, OH 45242 513-489-7600
<b>1.4 Teléfono de emergencia</b>	CHEM TEL: +1-813-248-0592

## SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

---

### 2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

**Clasificado de Acuerdo con la 1272/2008/EEC.** No clasificado como peligroso bajo GHS

### 2.2 Elementos de la etiqueta

**Etiquetado de acuerdo con el Reglamento (CE) no 1272/2008 [CLP]**

<b>Pictogramas</b>	No hazard symbols required
<b>Palabra de advertencia</b>	Palabra de advertencia no se requiere
<b>Indicación(es) de peligro</b>	No hay indicaciones de peligro requeridos
<b>Declaración(es) de prudencia</b>	No hay consejos de prudencia necesarios
<b>Estado del riesgo suplementario (UE)</b>	sin datos disponibles
<b>2.3 Otros Peligros</b>	sin datos disponibles

## SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

---

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Preparado de acuerdo con el Reglamento (UE) Comisión 2015/830

Fecha de revisión 09-02-2016

Número de revisiones 5

## 3.1. Sustancias

No aplicable

## 3.2. Mezclas

Nombre químico	Concentración	CAS #	(CE) n° 1272/2008	M-Factor	SCL
No hay ingredientes peligrosos				sin datos disponibles	sin datos disponibles

El texto completo de las frases H en esta Sección, se indica en la Sección 16

## SECCIÓN 4: Primeros auxilios

### 4.1 Descripción de los primeros auxilios

<b>Inhalación</b>	Traslade al aire fresco. Si se le dificulta respirar, haga que una persona capacitada administre el oxígeno. sin datos disponibles
<b>Contacto con los ojos</b>	Enjuague los ojos con abundante agua durante al menos 20 minutos, replegando con frecuencia los párpados. Incline la cabeza para evitar que el producto químico se transfiera al ojo sin contaminar. Procure atención médica de inmediato. sin datos disponibles
<b>Contacto con la piel</b>	Lave con agua y jabón. sin datos disponibles
<b>Ingestión</b>	Hay un riesgo mínimo de daños si se ingiere. No induzca el vómito. Procure atención médica de inmediato. Entregue al proveedor de atención médica esta MSDS. sin datos disponibles
<b>Autoprotección del socorrista</b>	sin datos disponibles

### 4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

**Síntoma**           Vea la Sección 4.1

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

**Nota para el médico**       No hay información adicional disponible sobre los primeros auxilios

## SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

### 5.1 Medios de extinción

**Suitable extinguishing media**       Emplee espuma resistente al alcohol, dióxido de carbono o producto químico en polvo al combatir los incendios. El agua o espuma pueden ocasionar la formación de espuma si el líquido está ardiendo, pero aun pueden ser agentes extintores útiles si

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## Preparado de acuerdo con el Reglamento (UE) Comisión 2015/830

Fecha de revisión 09-02-2016

Número de revisiones 5

se aplican con cuidado a la superficie del incendio. No dirija un chorro de agua al líquido caliente y ardiente.

**Medios de extinción no apropiados** sin datos disponibles

### 5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

**Riesgos de incendio y / o explosión** El material puede encenderse solamente si se precalienta a temperaturas por encima de la temperatura de inflamación, por ejemplo, en un incendio.

**Productos de combustión peligrosos** Dióxido de carbono, Monóxido de carbono, Formaldehído, Hidrocarburos

### 5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

**Métodos y Protección de extinción de incendios** No entre al área del incendio sin la protección adecuada, entre ésta, un aparato de respiración autónomo y equipos de protección completos. Emplee métodos apropiados para el incendio circundante.

## SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

---

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

**Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia** Personal de no emergencia deben mantenerse fuera de la zona.

**Para el personal de emergencia** No se espera ningún efecto adverso para la salud de la limpieza del material derramado. Siga las recomendaciones de los equipos de protección personal que se encuentran en la Sección VIII de este MSDS.

**6.2 Precauciones relativas al medio ambiente** sin datos disponibles

**6.3 Métodos y material de contención y de limpieza** No hay consideraciones especiales de limpieza de derrames. Recoja y deseche con la basura normal. Asegure que las medidas de limpieza cumplan con OSHA (29 CFR 1910.120).

**6.4 Referencia a otras secciones** Consulte la sección 13 para información acerca de los desechos.

## SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

---

**7.1 Precauciones para una manipulación segura** No hay instrucciones especiales de manipulación por toxicidad. No special handling requirements

**7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades** Almacene en un lugar fresco y seco. Aísle de los materiales incompatibles. No special storage requirements

**7.3 Usos específicos finales** Water-Based Release Agent

## SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

---

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Preparado de acuerdo con el Reglamento (UE) Comisión 2015/830

Fecha de revisión 09-02-2016

Número de revisiones 5

## Límites de Exposición Ocupacional

Nombre químico	ACGIH TLV-TWA	ACGIH STEL	IDLH
sin datos disponibles	sin datos disponibles	sin datos disponibles	sin datos disponibles

## 8.2 Controles de la exposición

**Controles técnicos apropiados** No existan límites de exposición para los componentes de este producto. Se pudiera necesitar una ventilación general del lugar para mantener la comodidad de los operarios bajo condiciones normales de uso.

### Las medidas individuales de protección, tales como equipos de protección personal (EPP)

**Protección para cara y ojos** Use antiparras de seguridad resistentes a los productos químicos con protectores laterales al manipular este producto. No use lentillas. Use antiparras si el polvo puede alcanzar el límite de exposición.

#### Protección de la piel

**Protección de las manos** No hay información disponible

**Otra protección cutánea** Normalmente no se considera un peligro para la piel. Donde el uso puede producir contacto con la piel, practique buena higiene personal. Lave las manos y otras áreas expuestas con agua y un jabón suave antes de comer, tomar y al dejar el trabajo. Donde el uso puede producir el contacto con la piel, practique buena higiene personal.

**Protección respiratoria** No se requiere protección respiratoria bajo las condiciones normales de uso. Provea ventilación por succión general del lugar si se presentan los síntomas de la sobreexposición según se explican en la Sección III. Normalmente no se requiere un respirador. Siga un programa de protección respiratoria que cumpla con los requisitos de 29 CFR 1910.134 y ANSI Z88.2 cuando las condiciones del lugar de trabajo ameritan el uso de un respirador.

**Peligros térmicos** sin datos disponibles

**Control de exposición del medio ambiente** sin datos disponibles

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

### 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

**Apariencia** líquido  
**Color** Morado  
**Olor** Leve  
**Umbral olfativo** sin datos disponibles  
**pH** sin datos disponibles

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Preparado de acuerdo con el Reglamento (UE) Comisión 2015/830

Fecha de revisión 09-02-2016

Número de revisiones 5

Punto de fusión/punto de congelación (°C)	108
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición (°C)	100
Punto de inflamación	200
Tasa de evaporación	sin datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	sin datos disponibles
<b>Límites superior / inferior de inflamabilidad o explosión</b>	
Inflamabilidad superior o límites explosivos	sin datos disponibles
Inflamabilidad inferior o límites explosivos	sin datos disponibles
Presión de vapor	sin datos disponibles
Densidad de vapor	sin datos disponibles
Densidad relativa	sin datos disponibles
Solubilidad(es)	sin datos disponibles
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	sin datos disponibles
Temperatura de descomposición	sin datos disponibles
Viscosidad	sin datos disponibles
Propiedades explosivas	sin datos disponibles
Propiedades comburentes	sin datos disponibles
<b>9.2 Otros datos</b>	sin datos disponibles

## **SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad**

---

<b>10.1 Reactividad</b>	sin datos disponibles
<b>10.2 Estabilidad química</b>	Estable bajo condiciones normales.
<b>10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas</b>	sin datos disponibles
<b>10.4 Condiciones que deben evitarse</b>	Contaminación
<b>10.5 Materiales incompatibles</b>	Agentes oxidantes fuertes; Ácidos fuertes
<b>10.6 Productos de descomposición peligrosos</b>	Dióxido de carbono, Monóxido de carbono Formaldehído Hidrocarburos

## **SECCIÓN 11: Información toxicológica**

---

### **11.1 Información sobre los efectos toxicológicos**

#### **Toxicidad aguda**

Sobre la base de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

#### **Corrosión / irritación dérmica**

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Preparado de acuerdo con el Reglamento (UE) Comisión 2015/830

Fecha de revisión 09-02-2016  
Número de revisiones 5

Sobre la base de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

## Daño ocular / irritación grave

Sobre la base de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

## Sensibilización respiratoria o cutánea

Sobre la base de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

## Mutagenicidad en células germinales

Sobre la base de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

## Carcinogenicidad

Sobre la base de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

## Toxicidad para la reproducción

Sobre la base de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

## STOT- exposición única

Sobre la base de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

## STOT- exposición única

Sobre la base de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

## Peligro de aspiración

Sobre la base de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

## SECCIÓN 12: Información ecológica

---

**12.1 Toxicidad** sin datos disponibles

### Datos sobre ecotoxicidad

Nombre químico	No. CAS	Toxicidad para las crustáceas CE50	Toxicidad para las algas CE50r	Toxicidad para los peces CL50
sin datos disponibles				

**12.2 Persistencia y degradabilidad** sin datos disponibles

**12.3 Potencial de bioacumulación** No hay datos

**12.4 Movilidad en el suelo** sin datos disponibles

**12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB** sin datos disponibles

**12.6 Otros efectos adversos** sin datos disponibles

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## Preparado de acuerdo con el Reglamento (UE) Comisión 2015/830

Fecha de revisión 09-02-2016

Número de revisiones 5

**12.7. Información Adicional** sin datos disponibles

### SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

---

#### 13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

<b>Residuos Descripción para gastado Producto</b>	No se espera que el material usado o desechado sea un desperdicio peligroso.
<b>Tratamiento de residuos</b>	Elimine en un vertedero. No es probable que la eliminación sea reglamentada.
<b>Código de eliminación de desechos (s) (Catálogo Europeo de Residuos)</b>	sin datos disponibles

### SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

---

#### Transporte por tierra:

<b>14.1 Número ONU:</b>	sin datos disponibles
<b>14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:</b>	No está regulado
<b>14.3 Clase(s) de peligro para el transporte:</b>	sin datos disponibles
<b>14.4 Grupo embalaje:</b>	sin datos disponibles

#### Transporte aéreo:

<b>14.1 Número ONU:</b>	sin datos disponibles
<b>14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:</b>	No está regulado
<b>14.3 Clase(s) de peligro para el transporte:</b>	sin datos disponibles
<b>14.4 Grupo embalaje:</b>	sin datos disponibles

#### Transporte marítimo por barco:

<b>14.1 Número ONU:</b>	sin datos disponibles
<b>14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:</b>	No está regulado
<b>14.3 Clase(s) de peligro para el transporte:</b>	sin datos disponibles
<b>14.4 Grupo embalaje:</b>	sin datos disponibles
<b>14.5 Peligros para el medio ambiente:</b>	no
<b>14.6 Precauciones particulares</b>	sin datos disponibles

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## Preparado de acuerdo con el Reglamento (UE) Comisión 2015/830

Fecha de revisión 09-02-2016

Número de revisiones 5

para los usuarios:

**14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol y del Código IBC:** sin datos disponibles

### SECCIÓN 15: Información reglamentaria

---

**15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla**

<b>Nombre químico</b>	<b>EINECS</b>	<b>SVHC</b>
sin datos disponibles	no	N

**15.2 Evaluación de la seguridad química** sin datos disponibles

### SECCIÓN 16: Otra información

---

**Abreviaturas o acrónimos clave usados:** sin datos disponibles

**Principales referencias bibliográficas y las fuentes de datos:** sin datos disponibles

**Lista de frases H referenciadas (sección 3)** sin datos disponibles

AVISO: La información incluida en este documento se cree eran correctos en la fecha de emisión de fuentes, las cuales se cree que es precisa y fiable. Dado que no es posible anticipar todas las circunstancias de uso, se recomienda a los destinatarios confirmar, por adelantado la necesidad de que la información sea actual, aplicable y adecuada a sus circunstancias