

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

Fecha de revisión 16-09-2016  
Número de revisiones 8



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

<b>1.1 Identificadores del producto</b>	100042 DARK FOAM GLAZE QT
<b>1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados</b>	Mejora Automotriz
<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

<b>Clasificado de Acuerdo con la 1272/2008/EEC.</b>	Peligro por aspiración, categoría 1 Irritación o corrosión cutáneas, categorías 2 Lesiones oculares graves o irritación ocular categoría 2 Líquidos inflamables, categoría 3
---	---

### 2.2 Elementos de la etiqueta

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

Pictogramas



**Palabra de advertencia** Peligro

**Indicación(es) de peligro** H226 - Líquidos y vapores inflamables.  
H304 - Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.  
H315 - Provoca irritación cutánea.  
H319 - Provoca irritación ocular grave.

**Declaración(es) de prudencia** P233 - Mantener el recipiente herméticamente cerrado.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

Fecha de revisión 16-09-2016  
Número de revisiones 8

P280 - Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.

P305+P351+P338 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.

P331 - NO provocar el vómito.

P403+P235 - Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.

P337+P313 - Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

**Estado del riesgo suplementario (UE)** sin datos disponibles

**2.3 Otros Peligros** sin datos disponibles

### **SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes**

#### **3.1. Sustancias**

No aplicable

#### **3.2. Mezclas**

Nombre químico	Concentración	CAS #	(CE) nº 1272/2008	M-Factor	SCL
Hyrotreated Heavy Naphthe	10 - 30	68551-16-6	Tox. asp. 1; H304 STOT única 3; H335, H336	sin datos disponibles	sin datos disponibles
Morpholine	0.5 - 1.5	110-91-8	Tox. ag. 4; H312 Tox. ag. 4; H332 Tox. ag. 4; H332 Tox. ag. 4; H302 Tox. ag. 4; H332 Les. oc. 1; H318 Líqu. infl. 3; H226 Corr. cut. 1B; H314	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**

**Inhalación** Traslade al aire fresco. Si se le dificulta respirar, haga que una persona capacitada administre el oxígeno. Si no respira, administre respiración artificial y haga que una persona capacitada administre el oxígeno. Procure atención médica de inmediato sin datos disponibles

**Contacto con los ojos** Enjuague de inmediato los ojos con abundante agua durante al menos 20 minutos, replegando con frecuencia los párpados. Este material corrosivo puede ocasionar daños inmediatos y permanentes al ojo. Inclina la cabeza para evitar que el producto químico se transfiera al ojo sin contaminar. Procure atención médica de

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

Fecha de revisión 16-09-2016

Número de revisiones 8

	inmediato y vigile el ojo diario según le aconseja su médico. sin datos disponibles
<b>Contacto con la piel</b>	Lave con agua y jabón bajo una regadera de chorro. Quite la ropa contaminada, lávela de inmediato y deseche los artículos de cuero contaminados. Procure atención médica de inmediato. sin datos disponibles
<b>Ingestión</b>	Corrosivo/a. ¡No induzca el vómito! Tome un vaso de agua seguido por leche, si la hay. Procure atención médica de inmediato y 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, producto químico en polvo o rocío de agua 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 se aplican con cuidado al 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**                               Chispas, llamas u otras fuentes de ignición pueden encender los vapores si el material se encuentra por encima de la temperatura de inflamación, dando lugar a un incendio (Clase B). Los vapores son más pesados que el aire y pueden desplazarse a una fuente de ignición, retornándose una llama.

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

### 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. Combata el incendio desde una distancia segura y un lugar protegido debido

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

Fecha de revisión 16-09-2016

Número de revisiones 8

al potencial de vapores y productos de descomposición peligrosos. El (Los) componente(s) inflamable(s) de este material puede(n) ser menos pesado(s) que el agua y arder mientras flota(n) sobre la superficie.

### 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** La exposición al material derramado puede ser gravemente irritante o tóxica. Siga las recomendaciones de los equipos de protección personal que se encuentran en la Sección VIII de este MSDS. La necesidad de los equipos de protección personal debe ser evaluada en base a la información provista en esta hoja y las circunstancias especiales creadas por el derrame, entre ellas: el material derramado, la cantidad del derrame, el área en el cual ocurrió el derrame y los conocimientos de los empleados en el área que responden al derrame. Nunca exceda ningún límite de exposición laboral.

**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** Material tóxico o gravemente irritante. Evite el contacto y evite respirar el material. Emplee sólo en un área bien ventilada. 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** Mejora Automotriz

### SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

---

#### Límites de Exposición Ocupacional

Nombre químico	ACGIH TLV-TWA	ACGIH STEL	IDLH
Morpholine	20 ppm	sin datos disponibles	sin datos disponibles

#### 8.2 Controles de la exposición

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

Fecha de revisión 16-09-2016

Número de revisiones 8

**Controles técnicos apropiados** Son necesarios la ventilación local por succión, cerraduras de procesos u otros controles de ingeniería al manipular o emplear este producto para evitar la sobreexposición.

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

**Protección para cara y ojos** Use antiparras a prueba de salpicaduras químicas al manipular este producto. Además, use una careta protectora donde es posible que salpiquen líquidos. No use lentillas. Disponga de una estación para el lavado de ojos. Use antiparras y una careta protectora

### Protección de la piel

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

**Otra protección cutánea** Evite el contacto con este producto. Use guantes protectores, FORMon, protección para la cara y adicional para la piel dependiendo de las condiciones del uso. Inspeccione los guantes en busca de la penetración química y reemplácelos a intervalos regulares. Limpie los equipos de protección minuciosamente después de cada uso. No use guantes de látex de estilo quirúrgico. Lave las manos y otras áreas expuestas con agua y un jabón suave antes de comer, tomar y al dejar el trabajo.

**Protección respiratoria** Se deberá usar protección respiratoria al manipular este producto. Use respiradores solamente si la ventilación no puede emplearse para eliminar los síntomas o para reducir la exposición por debajo de los niveles aceptables. Puede necesitarse un respirador con admisión de aire. 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

<b>Apariencia</b>	líquido
<b>Color</b>	marrón
<b>Olor</b>	Levesolvente
<b>Umbral olfativo</b>	sin datos disponibles
<b>pH</b>	8.5
<b>Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición (°C)</b>	100
<b>Punto de inflamación</b>	40

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

Fecha de revisión 16-09-2016  
Número de revisiones 8

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
Coeficiente de reparto n-octanol/agua	sin datos disponibles
Temperatura de descomposición	sin datos disponibles
Viscosidad	2.23
Propiedades explosivas	sin datos disponibles
Propiedades comburentes	sin datos disponibles
<b>9.2 Otros datos</b>	sin datos disponibles

## SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

---

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

## 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

pH	8.5
----	-----

La clasificación se basa en el pH y los componentes enumerados en la sección 3.

#### Daño ocular / irritación grave

pH	8.5
----	-----

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

Fecha de revisión 16-09-2016  
Número de revisiones 8

La clasificación se basa en el pH y los componentes enumerados en la sección 3.

### 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

Clasificación se ha basado en la información toxicológica de los componentes en la sección 3.

## 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

**12.7. Información Adicional** sin datos disponibles

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

Fecha de revisión 16-09-2016  
Número de revisiones 8

### SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

---

#### 13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

<b>Residuos Descripción para gastado Producto</b>	El material usado o desechado es un desperdicio peligroso.
<b>Tratamiento de residuos</b>	Elimine mediante la incineración siguiendo los reglamentos federales, estatales, locales o provinciales.
<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 para los usuarios:</b>	sin datos disponibles
<b>14.7. Transporte a granel con</b>	sin datos disponibles



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

Fecha de revisión 16-09-2016  
Número de revisiones 8

arreglo al anexo II del Convenio  
Marpol y del Código IBC:

## SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

Nombre químico	EINECS	SVHC
Hyrotreated Heavy Naphthe	Y	N
Morpholine	Y	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)

- H226 - Líquidos y vapores inflamables.
- H302 - Nocivo en caso de ingestión.
- H304 - Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
- H312 - Nocivo en contacto con la piel.
- H314 - Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
- H318 - Provoca lesiones oculares graves.
- H332 - Nocivo en caso de inhalación.
- H336 - Puede provocar somnolencia o vértigo.

Declaración(es) de prudencia

Prevención

- P210 - Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. – No fumar.
- P233 - Mantener el recipiente herméticamente cerrado.
- P240 - Conectar a tierra / enlace equipotencial del recipiente y del equipo de recepción.
- P241 - Utilizar un material eléctrico, de ventilación o de iluminación /.../ antideflagrante.
- P242 - Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

Fecha de revisión 16-09-2016

Número de revisiones 8

### responsorio

P243 - Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas.  
P264 - Lavarse ... concienzudamente tras la manipulación.  
P280 - Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.  
P301+P310 - EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico.  
P302+P352 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes.  
P303+P361+P353 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitarse inmediatamente las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua o ducharse.  
P305+P351+P338 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.  
P321 - Se necesita un tratamiento específico (ver ... en esta etiqueta).  
P331 - NO provocar el vómito.  
P332+P313 - En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.  
P337+P313 - Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.  
P370+P378 - En caso de incendio: Utilizar ... para apagarlo.

### Almacenamiento

P233 - Mantener el recipiente herméticamente cerrado.  
P403+P235 - Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.  
P405 - Guardar bajo llave.

### Tratamiento

P501 - Eliminar el contenido / recipiente de acuerdo con reglamentación local / regional / nacional / internacional de desechos peligrosos.

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