



# YELLOW GLOSS PAINT

## Indicaciones De Peligro

H222 Aerosol extremadamente inflamable.  
 H319 Provoca irritación ocular grave.  
 H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.

## Consejos De Prudencia

P210 Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. - No fumar.  
 P280 Llevar guantes, gafas y máscara de protección.  
 P305+351+338 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.  
 P313 Consultar a un médico.

## Consejos De Prudencia Adicionales

P211 No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición.  
 P251 Recipiente a presión: no perforar ni quemar, aun después del uso.  
 P261 Evitar respirar los vapores/el aerosol.  
 P410+412 Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50 °C/122°F.

## Información suplementaria que debe figurar en la etiqueta

EUH066 La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

### 2.3. Otros peligros

No clasificado como PBT/mPmB según los criterios actuales de la UE.

## SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

### 3.2. Mezclas

<b>ACETONA</b>	<b>30-60%</b>
N.º CAS: 67-64-1	No. CE: 200-662-2
Clasificación (CE 1272/2008) Líqu. infl. 2 - H225 EUH066 Irrit. oc. 2 - H319 STOT única 3 - H336	Clasificación (67/548/CEE) F;R11 Xi;R36 R66 R67
<b>XILENO</b>	<b>10-30%</b>
N.º CAS: 1330-20-7	No. CE: 215-535-7
Clasificación (CE 1272/2008) Líqu. infl. 3 - H226 Tox. ag. 4 - H312 Tox. ag. 4 - H332 Irrit. Cut. 2 - H315	Clasificación (67/548/CEE) R10 Xn;R20/21 Xi;R38
<b>DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED LIGHT</b>	<b>5-10%</b>
N.º CAS: 64742-47-8	No. CE: 265-149-8
Clasificación (CE 1272/2008) No clasificado.	Clasificación (67/548/CEE) Xn;R65.

# YELLOW GLOSS PAINT

ETILBENCENO		1-5%
N.º CAS: 100-41-4	No. CE: 202-849-4	
Clasificación (CE 1272/2008) Líqu. infl. 2 - H225 Tox. ag. 4 - H332	Clasificación (67/548/CEE) F;R11 Xn;R20	

El texto completo de todas las frases R e indicaciones de peligro (frases H) figura en la sección 16.

## Comentarios Sobre La Composición

Los ingredientes no enumerados se clasifican como no peligrosos o su concentración no influye en la clasificación del producto

## SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS

### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

#### Inhalación

Trasladar a la víctima al aire fresco inmediatamente. Conseguir atención médica.

#### Ingestión

No pertinente

#### Contacto con la piel

Lavar la piel inmediatamente con jabón y agua. Conseguir atención médica si continúa cualquier malestar.

#### Contacto con los ojos

Si lleva lentes de contacto, asegúrese de quitárselas antes de enjuagar. Lavar inmediatamente los ojos con mucha agua manteniendo los párpados abiertos. Continuar enjuagando durante al menos 15 minutos. Conseguir atención médica si continúa cualquier malestar.

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

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

Tratar sintomáticamente.

## SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

### 5.1. Medios de extinción

#### Medios de extinción

Usar: Polvo. Productos químicos secos, arena, dolomita etc. Atomización, vaporización o fumigación de agua.

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

#### Productos peligrosos de combustión

La descomposición térmica o la combustión pueden liberar óxido de carbono u otros gases o vapores tóxicos.

#### Riesgos Insólitos De Incendio Y De Explosión

Los aerosoles pueden explotar en caso de incendio.

#### Riesgos específicos

En caso de fuerte calentamiento puede formarse una sobrepresión con posible explosión del recipiente a presión. Los vapores pueden incendiarse por una chispa, una superficie caliente o una brasa. Los vapores son más pesados que el aire y se moverán a lo largo del piso y del fondo de los contenedores. Los vapores pueden incendiarse por una chispa, una superficie caliente o una brasa.

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

#### Medidas Especiales De Lucha Contra Incendios

Mover los recipientes del área del incendio, sin exponerse a riesgos. Utilizar el agua para mantener frescos los recipientes expuestos al incendio y para dispersar vapores.

#### Equipo de protección para el personal de lucha contra incendios

Use equipo respiratorio con provisión de aire y traje entero de protección en caso de incendio.

## SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

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

# YELLOW GLOSS PAINT

Asegúrese una ventilación eficaz. Evite la inhalación de vapores y aerosoles. En caso de ventilación insuficiente: Utilice un equipo respiratorio adecuado.

## 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

No verter los residuos al desagüe, al suelo o a las aguas naturales.

## 6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Extinguir todas las fuentes de ignición. Evitar chispas, llamas, calor y humo. Ventilar. Proveer buena ventilación. Absorber en vermiculita, arena o tierra seca y colocar en recipientes.

## 6.4. Referencia a otras secciones

Úsese indumentaria protectora de acuerdo con las instrucciones facilitadas en el epígrafe 8 de esta ficha de datos de seguridad. Véase el epígrafe para más información sobre el peligro para la salud. Recoger y eliminar el derrame de acuerdo con las instrucciones dadas en el epígrafe 13.

## SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

Ventilar bien, evitar la respiración de vapores. Utilizar respirador aprobado, si la contaminación del aire es superior al nivel aceptado. Guardar lejos del calor, las chispas o llamas desnudas. Eliminar toda fuente de ignición.

### 7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Almacenar a temperaturas moderadas, en un lugar seco y bien ventilado. Recipiente a presión. No someter a temperaturas superiores a 50°C.

### 7.3. Usos específicos finales

Los usos identificados para este producto se especifican en el epígrafe 1.2.

## SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

### 8.1. Parámetros de control

Denominación	ESTÁNDAR	VLA - ED		VLA - EC		Notas
ACETONA	VLA	500 ppm	1210 mg/m <sup>3</sup>			
DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED LIGHT	WEL		1000 mg/m <sup>3</sup>			
ETILBENCENO	VLA	100 ppm(v.d)	441 mg/m <sup>3</sup> (v.d)	200 ppm(v.d)	882 mg/m <sup>3</sup> (v.d)	
XILENO	VLA	50 ppm	221 mg/m <sup>3</sup>	100 ppm	442 mg/m <sup>3</sup>	V.D

VLA = Valor Límite Ambiental.

WEL = Workplace Exposure Limit.

V.D = Esta llamada advierte, por una parte, de que la medición de la concentración ambiental puede no ser suficiente para cuantificar la exposición global y, por otra, de la necesidad de adoptar medidas para prevenir la absorción cutánea.

#### ACETONA (CAS: 67-64-1)

##### DNEL

Industria	Cutáneo	A largo plazo	Efectos sistémicos	186 mg/kg/día
Industria	Inhalación.	A largo plazo	Efectos sistémicos	1210 mg/m <sup>3</sup>
Industria	Inhalación.	A corto plazo	Efectos a nivel local	2420 mg/m <sup>3</sup>
Consumidor	Cutáneo	A largo plazo	Efectos sistémicos	62 mg/kg/día
Consumidor	Inhalación.	A largo plazo	Efectos sistémicos	200 mg/m <sup>3</sup>

##### PNEC

Agua dulce	10.6	mg/l
Agua salada	1.06	mg/l
Liberación intermitente	21	mg/l
STP	100	mg/l
Sedimento (agua dulce)	30.4	mg/kg
Sedimento (agua salada)	3.04	mg/kg
Tierra	29.5	mg/kg

### 8.2. Controles de la exposición

Equipo de protección

# YELLOW GLOSS PAINT



## Condiciones de proceso

Utilizar medidas técnicas de prevención para reducir la contaminación del aire hasta los niveles permitidos. Proveer estación especial para lavado de ojos.

## Medidas técnicas

Asegúrese una ventilación eficaz, inclusive escape local adecuado para que los límites de exposición profesional no se excedan.

## Protección respiratoria

En caso de ventilación insuficiente o riesgo de inhalación de vapores, se puede utilizar un equipo respiratorio adecuado con filtro de combinación (tipo A2/P3). EN14387

## Protección de las manos

Los guantes protectores deben usarse si hay riesgo de contacto directo o de salpicadura. El tipo adecuado se ha de elegir en colaboración con el suministrador de guantes, el cual puede también informar sobre el tiempo de penetración del material de los guantes. Para el contacto repetido o prolongado, usar guantes protectores resistentes a los productos químicos. Gloves should conform to EN374

## Protección de los ojos

Usar gafas de protección ajustadas y aprobadas si existe la posibilidad de salpicaduras. EN166

## Otras Medidas De Protección

Usar ropa apropiada para prevenir cualquier posibilidad de contacto prolongado o repetido con el líquido o el vapor.

## Medidas de higiene

Lavarse al terminar cada turno de trabajo y antes de comer o fumar, y antes de usar el baño. Inmediatamente quitarse cualquier ropa que llegue a ser contaminada. Use crema para las manos para que no se seque la piel. No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización. ¡PROHIBIDO FUMAR EN EL ÁREA DE TRABAJO!

## SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

### 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto	Aerosol Líquido
Color	Amarillo
Olor	Solventes orgánicos.
Solubilidad	Insoluble en agua
Punto de inflamación (°C)	<-40 C
Temperatura de autoignición (°C)	410-580
Límite De Inflamabilidad - Inferior (%)	1.8
Límite De Inflamabilidad - Superior (%)	9.5
Observaciones	La información facilitada se refiere al ingrediente principal.

### 9.2. Información adicional

Ninguno.

Descripción De La Volatilidad Volátil

## SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

### 10.1. Reactividad

No existen peligros de reactividad específicos asociados a este producto.

### 10.2. Estabilidad química

Estable a temperaturas normales.

### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se conoce.

#### Polimerización Peligrosa

No polimeriza.

### 10.4. Condiciones que deben evitarse

Evitar calor, llamas y otras fuentes de ignición. Evítese la exposición a altas temperaturas o a los rayos del sol.

# YELLOW GLOSS PAINT

## 10.5 Materiales incompatibles

### **Materiales A Evitar**

Sustancias oxidantes fuertes. Ácidos fuertes. Los álcalis fuertes.

## 10.6. Productos de descomposición peligrosos

La descomposición térmica o la combustión pueden liberar óxido de carbono u otros gases o vapores tóxicos.

## **SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**

### 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

#### **Otros Efectos Para La Salud**

No hay evidencia de que esta sustancia tenga propiedades carcinógenas.

#### **Notas para el usuario**

Deliberate concentrating and inhaling the contents of this container is dangerous and can be fatal

#### **Inhalación**

Puede irritar el sistema respiratorio. Los vapores pueden causar dolor de cabeza, cansancio, vértigo y náuseas. En concentraciones altas los vapores pueden irritar las vías respiratorias y causar dolor de cabeza, fatiga, náusea y vómitos.

#### **Contacto con la piel**

El producto desengrasa la piel. El contacto prolongado puede desengrasar la piel. La exposición prolongada o repetida puede causar una irritación severa.

#### **Contacto con los ojos**

Irrita los ojos.

#### **Vía De Administración**

Inhalación.

#### **Síntomas Médicos**

Arritmias (alteración del ritmo normal del corazón).

#### Información toxicológica en los ingredientes.

**BUTANO (CAS: 106-97-8)**

#### Toxicidad aguda:

**Toxicidad aguda (inhalación CL50)**

658 mg/l (vapores) Rata 4 horas

# YELLOW GLOSS PAINT

XILENO (CAS: 1330-20-7)

**Toxicidad aguda:**

**Toxicidad aguda (oral LD50)**

3523 mg/kg Rata

**Toxicidad aguda (cutánea DL50)**

12126 mg/kg Conejo

**Toxicidad aguda (inhalación CL50)**

2700 mg/l (vapores) Conejo 4 horas

**Peligro de aspiración:**

**Inhalación**

Nocivo por inhalación. Irritación de las vías respiratorias superiores. Depresión del sistema nervioso central. La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.

**Ingestión**

La ingestión del producto concentrado puede ocasionar daño interno severo. Puede causar náuseas, dolor de cabeza, vértigo e intoxicación. Diarrea.

**Contacto con la piel**

Nocivo en contacto con la piel. Irrita la piel.

**Contacto con los ojos**

Puede ser fuertemente irritante para los ojos.

**Organos Objetivos**

Sistema nervioso central Hígado Riñones

**ACETONA (CAS: 67-64-1)**

**Toxicidad aguda:**

**Toxicidad aguda (oral LD50)**

5800 mg/kg Rata

**Toxicidad aguda (cutánea DL50)**

15800 mg/kg Conejo

**Toxicidad aguda (inhalación CL50)**

76 mg/l (vapores) Rata 4 horas

## SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

**Ecotoxicidad**

No se conocen efectos adversos en el medio ambiente acuático. Se supone que el producto no es tóxico para los organismos acuáticos.

**Información ecológica de los ingredientes.**

**XILENO (CAS: 1330-20-7)**

**Ecotoxicidad**

Los componentes del producto no están clasificados como peligrosos para el medio ambiente. Sin embargo, esto no impide la posibilidad de que los derrames grandes o frecuentes puedan tener un efecto nocivo o perjudicial en el medio ambiente.

**12.1. Toxicidad**

# YELLOW GLOSS PAINT

## Información ecológica de los ingredientes.

### Toxicidad aguda - Invertebrados acuáticos

CE50 48 horas 1.0 mg/l Daphnia magna

### Toxicidad aguda - Plantas acuáticas

CI50 72 horas 2.2 mg/l

XILENO (CAS: 1330-20-7)

### Toxicidad aguda - Peces

CL50 96 horas 5540 mg/l Onchorhynchus mykiss (Trucha arco iris)

CL50 96 horas 11000 mg/l Agua dulce - peces

### Toxicidad aguda - Invertebrados acuáticos

CE50 48 horas 12600 mg/l Daphnia magna

### Toxicidad aguda - Plantas acuáticas

NOEC 96 horas 430 mg/l Agua dulce - algas

ACETONA (CAS: 67-64-1)

## 12.2. Persistencia y degradabilidad

### Degradabilidad

No existen datos sobre la degradabilidad del producto.

## Información ecológica de los ingredientes.

### Degradabilidad

El producto es biodegradable.

XILENO (CAS: 1330-20-7)

### Degradabilidad

El producto es fácilmente biodegradable.

ACETONA (CAS: 67-64-1)

## 12.3. Potencial de bioacumulación

### Potencial bioacumulativo

No hay datos sobre la bioacumulación.

## Información ecológica de los ingredientes.

### Factor de bioacumulación

BCF 25.9

### Coefficiente de reparto

3.2

XILENO (CAS: 1330-20-7)

## 12.4. Movilidad en el suelo

### Movilidad:

El producto contiene compuestos orgánicos volátiles (COV) que se evaporan fácilmente de todas las superficies.

## Información ecológica de los ingredientes.

### Movilidad:

El producto es insoluble en agua.

XILENO (CAS: 1330-20-7)

## 12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Este producto no contiene sustancias PBT o mPmB.

## Información ecológica de los ingredientes.

No clasificado como PBT/mPmB según los criterios actuales de la UE.

XILENO (CAS: 1330-20-7)

## 12.6. Otros efectos adversos

No se conoce.



# YELLOW GLOSS PAINT

## Información ecológica de los ingredientes.

### XILENO (CAS: 1330-20-7)

No determinado.

## **SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN**

### **Notas para el usuario**

No debe ser pinchado ni quemado, incluso después de usado.

### **13.1. Métodos para el tratamiento de residuos**

Los recipientes vacíos no deben incinerarse por el riesgo de explosión. Eliminar los desperdicios y residuos de conformidad con la normativa promulgada por las autoridades locales.

## **SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE**

### **General**

Este producto está envasado en conformidad con las disposiciones cantidad limitada de CDGCPL2, ADR e IMDG. Estas disposiciones permiten el transporte de aerosoles de menos de 1 litro en envases de menos de 30 kg bruto para ser exentos de control siempre que estén etiquetados de acuerdo con los requisitos de estas regulaciones para demostrar que están siendo transportados como cantidades limitadas. Los aerosoles no tan lleno debe mostrar lo siguiente

### **14.1. Número ONU**

No. ONU (ADR/RID/ADN)	1950
No. ONU (IMDG)	1950
No. ONU (ICAO)	1950

### **14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas**

Designación oficial de transporte      AEROSOLS

### **14.3. Clase(s) de peligro para el transporte**

Clase ADR/RID/ADN	2
Clase ADR/RID/ADN	Class 2
No. De Etiqueta ADR	2.1
Clase IMDG	2.1
Clase/División ICAO	2.1

### **Etiqueta Para El Transporte**



### **14.4. Grupo de embalaje**

Grupo de embalaje ADR/RID/ADN	N/A
Grupo de embalaje IMDG	N/A
Grupo de embalaje ICAO	N/A

### **14.5. Peligros para el medio ambiente**

#### **Material Peligrosa Para El Medio Ambiente/Contaminante Marino**

No.

### **14.6. Precauciones particulares para los usuarios**

EMS                                      F-D, S-U

# YELLOW GLOSS PAINT

Código de restricción del túnel (D)

## 14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC

No se requiere información.

### SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

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

##### Legislación UE

Directiva 2000/39/CE de la Comisión, de 8 de junio de 2000, por la que se establece una primera lista de valores límite de exposición profesional indicativos en aplicación de la Directiva 98/24/CE del Consejo relativa a la protección de la salud y la seguridad de los trabajadores contra los riesgos relacionados con los agentes químicos durante el trabajo.

Reglamento (CE) n o 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 18 de diciembre de 2006, relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos (REACH), por el que se crea la Agencia Europea de Sustancias y Preparados Químicos, se modifica la Directiva 1999/45/CE y se derogan el Reglamento (CEE) n o 793/93 del Consejo y el Reglamento (CE) n o 1488/94 de la Comisión así como la Directiva 76/769/CEE del Consejo y las Directivas 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE y 2000/21/CE de la Comisión, con sus modificaciones ulteriores.

Reglamento (CE) n o 1272/2008 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 16 de diciembre de 2008, sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas, y por el que se modifican y derogan las Directivas 67/548/CEE y 1999/45/CE y se modifica el Reglamento (CE) n o 1907/2006, con sus modificaciones ulteriores.

##### Autorizaciones (Título VII Regulación 1907/2006)

No se han observado autorizaciones específicas para este producto.

##### Restricciones (Título VIII Regulación 1907/2006)

No se han observado restricciones de uso específicas para este producto.

#### 15.2. Evaluación de la seguridad química

No se ha llevado a cabo ninguna evaluación de la seguridad química.

### SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN

Publicado Por Helen O'Reilly

Fecha de revisión APRIL 2013

Revisión 6

No. FDS 11025

##### Texto completo de las frases de riesgo

R12 Extremadamente inflamable.  
R11 Fácilmente inflamable  
R10 Inflamable.  
R38 Irrita la piel.  
R36 Irrita los ojos.  
R66 La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.  
R67 La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.  
R20/21 Nocivo por inhalación y en contacto con la piel.  
R20 Nocivo por inhalación.  
R65 Nocivo: si se ingiere puede causar daño pulmonar.

##### Indicaciones de peligro completas

H222 Aerosol extremadamente inflamable.  
EUH066 La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.  
H225 Líquido y vapores muy inflamables.  
H226 Líquidos y vapores inflamables.  
H332 Nocivo en caso de inhalación.  
H312 Nocivo en contacto con la piel.  
H315 Provoca irritación cutánea.  
H319 Provoca irritación ocular grave.  
H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.

##### Cláusula De Exención De Responsabilidad

Estas informaciones conciernen únicamente al material específico mencionado y no se aplica al uso del material en combinación con cualquier otro material o en cualquier otro proceso. Según el leal saber y entender de la empresa, las informaciones facilitadas son exactas y fidedignas. Sin embargo, no se dan ningunas garantías ni se acepta ninguna responsabilidad en cuanto a la exactitud, credibilidad o integridad de las mismas. Es la responsabilidad del usuario asegurarse de la idoneidad de estas informaciones para su propio uso particular.