

Código / Nombre Producto: 006031101 / LACA FONDO EMN TAPAPOROS

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo a los Reglamentos (CE) 1907/2006 y (UE) 453/2010, Anexo I

SECCIÓN 1. IDENTIFICACION DEL PREPARADO / EMPRESA

1.1. Identificador del producto

Descripción Producto:

Código : 006031101

Nombre : LACA FONDO EMN TAPAPOROS

1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Uso: Pintura para recubrimiento de diversas superficies.

1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

PINTURAS BLATEM, S.L.

Ctra. Masía del juez, 36 46909 TORRENTE (Valencia)

Tel.: 96 155 00 73 Fax: 96 157 37 20

1.4. Teléfono de emergencia

Tel. Emergencias : 96 155 00 73 (horario laboral)

Dirección Electrónica : tecnico@blatem.com

SECCIÓN 2. IDENTIFICACION DE LOS RIESGOS DEL PREPARADO

2.1. Clasificación de la mezcla

Facilmente inflamable. Nocivo.

2.2. Elementos de la etiqueta

Símbolos de peligro: (F) FACILMENTE INFLAMABLE, (Xn) NOCIVO

Contiene:

tolueno

Frases R:

R20/21/22.- Nocivo por inhalación, por ingestión y en contacto con la piel.

R48/20.- Nocivo: riesgo de efectos graves para la salud en caso de exposición prolongada por inhalación.

R63.- Posible riesgo durante el embarazo de efectos adversos para el feto.

R36/38.- Irrita los ojos y la piel.

R11.- Fácilmente inflamable.

Frases S:

S2.- Manténgase fuera del alcance de los niños.

S46.- En caso de ingestión, acúdase inmediatamente al médico y muéstresele la etiqueta o el envase.

S36/37.- Úsense indumentaria y guantes de protección adecuados.

S20/21.- No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización.

S51.- Úsense únicamente en lugares bien ventilados.

S23.- No respirar los vapores/aerosoles.

Otras Frases:

2.3. Otros peligros

El preparado contiene sustancias que pueden afectar al sistema reproductor, o tener efectos negativos sobre el feto.

3. COMPOSICION / INFORMACION SOBRE LOS COMPONENTES

3.1 Sustancias

Código / Nombre Producto: 006031101 / LACA FONDO EMN TAPAPOROS

No aplicable

3.2 Mezclas

Sustancias que presentan un riesgo para la salud según el Reglamento (CE) N° 1272/2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas:

Denominación: **tolueno**

Número de Registro: 01-2119471310-51

Einecs No.: 203-625-9

Index CE No.: 601-021-00-3

Cas No: 108-88-3

Concentración: 25 - 50 %

Anexo VI Tabla 3.2

Frases R (*): R63 R65 R48/20 R38 R67 R11

Símbolos de peligro: F, Xn

Anexo VI Tabla 3.1

Clasificación (*):

Flam. Liq. 2 - H225

Repr. 2 - H361d ***

Asp. Tox. 1 - H304

STOT RE 2 * - H373 **

Skin Irrit. 2 - H315

STOT SE 3 - H336

Palabra de advertencia: Dgr.- Peligro

Pictogramas: GHS02,GHS07,GHS08

Denominación: **metilisobutilcetona**

Número de Registro: 01-2119473980-30

Einecs No.: 203-550-1

Index CE No.: 606-004-00-4

Cas No: 108-10-1

Concentración: 2.5 - 10 %

Anexo VI Tabla 3.2

Frases R (*): R20 R36/37 R66 R11

Símbolos de peligro: F, Xn

Anexo VI Tabla 3.1

Clasificación (*):

Flam. Liq. 2 - H225

Acute Tox. 4 * - H332

Eye Irrit. 2 - H319

STOT SE 3 - H335

Palabra de advertencia: Dgr.- Peligro

Pictogramas: GHS02,GHS07

Denominación: **xileno**

Número de Registro: 01-2119488216-32

Einecs No.: 215-535-7

Index CE No.: 601-022-00-9

Cas No: 1330-20-7

Concentración: 2.5 - 10 %

Anexo VI Tabla 3.2

Frases R (*): R20/21 R38 R10

Símbolos de peligro: Xn

Anexo VI Tabla 3.1

Clasificación (*):

Flam. Liq. 3 - H226

Acute Tox. 4 * - H332

Acute Tox. 4 * - H312

Skin Irrit. 2 - H315

Código / Nombre Producto: 006031101 / LACA FONDO EMN TAPAPOROS

Palabra de advertencia: Wng.- Atención
Pictogramas: GHS02,GHS07

Denominación: **acetato de butilo**

Número de Registro: 01-2119485493-29
Einecs No.: 204-658-1
Index CE No.: 607-025-00-1

Cas No: 123-86-4
Concentración: 2.5 - 10 %

Anexo VI Tabla 3.2

Frases R (*): R66 R67 R10

Símbolos de peligro:

Anexo VI Tabla 3.1

Clasificación (*):
Flam. Liq. 3 - H226
STOT SE 3 - H336

Palabra de advertencia: Wng.- Atención
Pictogramas: GHS02,GHS07

Denominación: **metiletilcetona**

Número de Registro: 01-2119457290-43
Einecs No.: 201-159-0
Index CE No.: 606-002-00-3

Cas No: 78-93-3
Concentración: 2.5 - 10 %

Anexo VI Tabla 3.2

Frases R (*): R36 R66 R67 R11

Símbolos de peligro: F, Xi

Anexo VI Tabla 3.1

Clasificación (*):
Flam. Liq. 2 - H225
Eye Irrit. 2 - H319
STOT SE 3 - H336

Palabra de advertencia: Dgr.- Peligro
Pictogramas: GHS02,GHS07

Denominación: **diestearato de cinc**

Número de Registro:
Einecs No.: 209-151-9
Index CE No.:

Cas No: 557-05-1
Concentración: 2.5 - 10 %

Anexo VI Tabla 3.2

Frases R (*): R22 R41

Símbolos de peligro: Xn

Anexo VI Tabla 3.1

Clasificación (*):
Acute Tox. 4 - H302
Eye Dam. 1 - H318

Palabra de advertencia: Dgr.- Peligro
Pictogramas: GHS05

Denominación: **ciclohexanona**

Número de Registro: 01-2119453616-35
Einecs No.: 203-631-1
Index CE No.: 606-010-00-7

Cas No: 108-94-1
Concentración: 1.0 - 2.5 %

Código / Nombre Producto: 006031101 / LACA FONDO EMN TAPAPOROS

Anexo VI Tabla 3.2

Frases R (*): R20 R10

Símbolos de peligro: Xn

Anexo VI Tabla 3.1

Clasificación (*):

Flam. Liq. 3 - H226

Acute Tox. 4 * - H332

Palabra de advertencia: Wng.- Atención

Pictogramas: GHS02,GHS07

Denominación: **etilbenceno**

Número de Registro: 01-2119489370-35

Einecs No.: 202-849-4

Index CE No.: 601-023-00-4

Cas No: 100-41-4

Concentración: 1.0 - 2.5 %

Anexo VI Tabla 3.2

Frases R (*): R20 R11

Símbolos de peligro: F, Xn

Anexo VI Tabla 3.1

Clasificación (*):

Flam. Liq. 2 - H225

Acute Tox. 4 * - H332

Palabra de advertencia: Dgr.- Peligro

Pictogramas: GHS02,GHS07

Denominación: **nafta (petróleo), fracción pesada hidrodesulfurada**

Número de Registro: 01-2119490979-12

Einecs No.: 265-185-4

Index CE No.: 649-330-00-2

Cas No: 64742-82-1

Concentración: < 1 %

Anexo VI Tabla 3.2

Frases R (*): R65 R51/53 R67 R10

Símbolos de peligro: Xn, N

Anexo VI Tabla 3.1

Clasificación (*):

Flam. Liq. 3 - H226

Aquatic Chronic 2 - H411

Asp. Tox. 1 - H304

STOT SE 3 - H336

Palabra de advertencia: Dgr.- Peligro

Pictogramas: GHS09,GHS08

*Ver el texto completo de las frases R/Hen el epígrafe 16.

SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Generales

En caso de duda, o cuando persistan los síntomas, buscar asistencia médica. Nunca administrar nada por la boca a una persona inconsciente.

Inhalación

Situar al accidentado al aire libre, mantenerle caliente en reposo, si la respiración es irregular o se detiene, practicar respiración artificial. No administrar nada por la boca. Si está inconsciente, ponerle en una posición adecuada y buscar ayuda médica.

Contacto con los ojos

Código / Nombre Producto: 006031101 / LACA FONDO EMN TAPAPOROS

Lavar abundantemente los ojos con agua limpia y fresca durante 10 minutos, tirando hacia arriba de los párpados. Buscar asistencia médica

Contacto con la piel

Quitar la ropa contaminada. Lavar la piel vigorosamente con agua y jabón o un limpiador de piel adecuado. Nunca utilizar disolventes o diluyentes.

Ingestión

Si accidentalmente se ha ingerido, buscar atención médica. Mantenerle en reposo. Nunca provocar el vómito.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas: Problemas respiratorios, mareo, alteración de la consciencia, desorientación.

Efectos: Nauseas, disminución de la capacidad de respuesta, deterioro de la visión.

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

En caso de absorción por inhalación, manténgase la víctima en observación. El producto es fácilmente eliminado por los tejidos humanos. Sin embargo, un contacto prolongado y repetido puede causar una acidosis metabólica.

SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados: espuma resistente al alcohol, anhídrido carbónico, polvo, agua pulverizada.

Medios de extinción no apropiados: chorro directo de agua.

5.2. Peligros específicos derivados de la mezcla

El fuego puede producir un denso humo negro. La exposición a productos de descomposición puede ser perjudicial para la salud. Puede ser necesario un equipo respiratorio adecuado.

Mantener fríos con agua, los envases expuestos al fuego. Evitar que los agentes de lucha contra incendios pasen alcantarillas o cursos de agua.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo de protección para el personal de lucha contra incendios: Utilizar aparato respiratorio autónomo.

SECCIÓN 6. MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

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

Eliminar los posibles puntos de ignición y ventilar la zona. Evitar respirar los vapores.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar que el derrame pase a las alcantarillas o a los cursos de agua. Si el producto contamina lagos, ríos o alcantarillas, informar a las autoridades pertinentes.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Detener y recoger el vertido con materiales absorbentes no combustibles (p.e., tierra, arena, vermiculita, tierra de diatomeas). Verter el producto y el absorbente en un contenedor adecuado para su posterior eliminación. Limpiar, preferiblemente con detergente; evitar el empleo de disolventes.

6.4. Referencia a otras secciones

Emplear las medidas de seguridad enumeradas en los epígrafes 7 y 8. Eliminar el producto recogido y el absorbente según la legislación local, ver epígrafe 13.

SECCIÓN 7. MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Los vapores son más pesados que el aire y pueden extenderse por el suelo. Pueden formarse

Código / Nombre Producto: 006031101 / LACA FONDO EMN TAPAPOROS

mezclas explosivas con el aire. Evitar la creación de concentraciones del vapor en el aire inflamables o explosivos. Evitar concentraciones del vapor superiores a los límites de exposición en el trabajo. El preparado sólo debe utilizarse en zonas en las cuales se haya eliminado toda llama desprotegida y otros puntos de ignición. El equipo eléctrico y la iluminación han de estar protegido según las normas adecuadas. Mantener el envase bien cerrado, aislado de fuentes de calor, chispas y fuego. No se emplearán herramientas que puedan producir chispas.

Evitar que el preparado entre en contacto con la piel y los ojos. Evitar la inhalación de vapor y la nieblas que se producen durante el pulverizado.

Para la protección personal, ver epígrafe 8.

No emplear nunca presión para vaciar los envases, no son recipientes resistentes a la presión.

En la zona de aplicación debe estar prohibido fumar, comer y beber.

Cumplir con la legislación sobre seguridad e higiene en el trabajo.

Conservar el producto en envases de un material idéntico al original.

Cuando los operarios se encuentren en el interior de la cabina de pintado, estén aplicando o no, y la ventilación no sea suficiente para controlar continuamente la concentración de partículas y el vapor del disolvente, deben llevar un equipo respiratorio con suministro de aire, hasta que la concentración de partículas y de vapor de disolvente están por debajo de los límites de exposición.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Almacenar según la legislación local vigente y/o el Real Decreto 379/2001, de 6 de Abril, que aprueba el Reglamento de almacenamiento de productos químicos y sus instrucciones técnicas complementarias MIE APQ1 a MIE APQ7, con especial atención a:

- MIE-APQ1: Almacenamiento de líquidos inflamables y combustibles.
- MIE-APQ6: Almacenamiento de líquidos corrosivos.
- MIE-APQ7: Almacenamiento de líquidos tóxicos.

Observar las indicaciones de la etiqueta. Almacenar los envases entre 5 y 35 °C, en un lugar seco y bien ventilado, alejado de fuentes de calor y de la luz solar directa. Mantener lejos de puntos de ignición. Mantener lejos de agentes oxidantes y de materiales fuertemente ácidos o alcalinos.

No fumar. Evitar la entrada de personas no autorizadas. Una vez abiertos los envases, han de volverse a cerrar cuidadosamente y colocarlos verticalmente para evitar derrames.

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICION PERSONAL

8.1. Parámetros de control

LIMITES DE EXPOSICION

TLV: Threshold Limit Value (Valores Límite Umbral)

TWA: Time Weighted Average (Media ponderada en el tiempo)

STEL: Short Term Exposure Limit (Límite de Exposición de Corta Duración)

CAS No: **108-88-3**

Denominación: **tolueno**

ACGIH - TLV-TWA (ppm): 50 D

ACGIH - TLV-STEL (ppm):

Dir. 2000/39/CE

8 h (ppm): 50 D

Breve duración (ppm): 100 D

ACGIH - TLV-TWA (mg/m³): 188 D

ACGIH - TLV-STEL (mg/m³):

8 h. (mg/m³): 192 D

Breve duración (mg/m³): 384 D

CAS No: **108-10-1**

Denominación: **metilisobutilcetona**

ACGIH - TLV-TWA (ppm): 50

ACGIH - TLV-STEL (ppm): 75

Dir. 2000/39/CE

8 h (ppm): 20

Breve duración (ppm): 50

ACGIH - TLV-TWA (mg/m³): 205

ACGIH - TLV-STEL (mg/m³): 307

8 h. (mg/m³): 83

Breve duración (mg/m³): 208

CAS No: **1330-20-7**

Denominación: **xileno**

ACGIH - TLV-TWA (ppm): 100

ACGIH - TLV-STEL (ppm): 150

ACGIH - TLV-TWA (mg/m³): 434

ACGIH - TLV-STEL (mg/m³): 651

Código / Nombre Producto: 006031101 / LACA FONDO EMN TAPAPOROS

| | |
|---|---|
| Dir. 2000/39/CE 8 h (ppm): 50 D Breve duración (ppm): 100 D CAS No: 123-86-4 Denominación: acetato de butilo ACGIH - TLV-TWA (ppm): 150 ACGIH - TLV-STEL (ppm): 200 | 8 h. (mg/m ³): 221 D Breve duración (mg/m ³): 442 D ACGIH - TLV-TWA (mg/m ³): 713 ACGIH - TLV-STEL (mg/m ³): 950 |
| Dir. 2000/39/CE 8 h (ppm): Breve duración (ppm): CAS No: 78-93-3 Denominación: metiletilcetona ACGIH - TLV-TWA (ppm): 200 ACGIH - TLV-STEL (ppm): 300 | 8 h. (mg/m ³): Breve duración (mg/m ³): ACGIH - TLV-TWA (mg/m ³): 590 ACGIH - TLV-STEL (mg/m ³): 885 |
| Dir. 2000/39/CE 8 h (ppm): 200 Breve duración (ppm): 300 CAS No: 557-05-1 Denominación: diestearato de cinc ACGIH - TLV-TWA (ppm): ACGIH - TLV-STEL (ppm): | 8 h. (mg/m ³): 600 Breve duración (mg/m ³): 900 ACGIH - TLV-TWA (mg/m ³): ACGIH - TLV-STEL (mg/m ³): |
| Dir. 2000/39/CE 8 h (ppm): Breve duración (ppm): CAS No: 108-94-1 Denominación: ciclohexanona ACGIH - TLV-TWA (ppm): 25 D ACGIH - TLV-STEL (ppm): | 8 h. (mg/m ³): Breve duración (mg/m ³): ACGIH - TLV-TWA (mg/m ³): 100 D ACGIH - TLV-STEL (mg/m ³): |
| Dir. 2000/39/CE 8 h (ppm): 10 D Breve duración (ppm): 20 D CAS No: 100-41-4 Denominación: etilbenceno ACGIH - TLV-TWA (ppm): 100 ACGIH - TLV-STEL (ppm): 125 | 8 h. (mg/m ³): 40,8 D Breve duración (mg/m ³): 81,6 D ACGIH - TLV-TWA (mg/m ³): 434 ACGIH - TLV-STEL (mg/m ³): 543 |
| Dir. 2000/39/CE 8 h (ppm): 100 D Breve duración (ppm): 200 D CAS No: 64742-82-1 Denominación: nafta (petróleo), fracción pesada hidrodesulfurada ACGIH - TLV-TWA (ppm): ACGIH - TLV-STEL (ppm): | 8 h. (mg/m ³): 442 D Breve duración (mg/m ³): 884 D ACGIH - TLV-TWA (mg/m ³): ACGIH - TLV-STEL (mg/m ³): |
| Dir. 2000/39/CE 8 h (ppm): Breve duración (ppm): | 8 h. (mg/m ³): Breve duración (mg/m ³): |

D - Contribución significativa de la absorción por vía dérmica.

8.2. Controles de la exposición

Medidas de orden técnico

Proveer una ventilación adecuada, lo cual puede conseguirse mediante una buena extracción-ventilación local y un buen sistema de extracción. Si esto no fuera suficiente para mantener las concentraciones de partículas y vapores del disolvente por debajo del límite de exposición durante el trabajo, debe llevarse un equipo de respiración adecuado.

Protección personal

Protección respiratoria

Cuando los trabajadores soporten concentraciones superiores al límite de exposición, deben utilizar equipo respiratorio adecuado y homologado.

Código / Nombre Producto: 006031101 / LACA FONDO EMN TAPAPOROS

Protección de las manos

Para contactos prolongados o repetidos utilizar guantes de alcohol polivinílico o de goma de nitrilo. Las cremas protectoras pueden ayudar a proteger las zonas de la piel expuestas. Dichas cremas no deben aplicarse nunca una vez que la exposición se haya producido.

Protección de los ojos

Utilizar gafas protectoras, especialmente diseñadas para proteger contra las salpicaduras de líquidos.

Protección de la piel

El personal debe llevar ropas antiestáticas de fibra natural o de fibras sintéticas resistentes a altas temperaturas.

Deben lavarse todas las partes del cuerpo que hayan estado en contacto con el preparado.

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico: Líquido viscoso
Olor:
Umbral olfativo:
pH:
Punto de fusión/punto de congelación:
Punto de ebullición inicial (°C): > 35 °C
Punto de inflamación (°C): 0 - 21 °C Método: Copa cerrada
Tasa de evaporación:
Inflamabilidad (sólido, gas):
Límite inferior de explosión: 0,8 %
Presión de vapor:
Densidad de vapor: Mayor que la del aire
Densidad relativa:
Solubilidad en agua:
Coeficiente de reparto n-octanol/agua:
Temperatura de auto-inflamación:
Temperatura de descomposiciones:
Viscosidad:
Propiedades explosivas:
Propiedades comburentes:

9.2. Información adicional

Miscibilidad:
Liposolubilidad: (disolvente, aceite):
Conductividad:

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1. Reactividad

No se conoce reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normales.

10.2. Estabilidad química

Estable bajo las condiciones de manipulación y almacenamiento recomendadas (ver epígrafe 7).

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

10.4. Condiciones que deben evitarse

Mantener alejado de agentes oxidantes y de materiales fuertemente alcalinos o ácidos, a fin de evitar reacciones exotérmicas.

10.5. Materiales incompatibles

10.6. Productos de descomposición peligrosos

En caso de incendio se pueden producir productos de descomposición peligrosos, tales como

Código / Nombre Producto: 006031101 / LACA FONDO EMN TAPAPOROS

monóxido y dióxido de carbono, humos y óxidos de nitrógeno.

SECCIÓN 11. INFORMACION TOXICOLOGICA

No existen datos disponibles ensayados del preparado.

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

La exposición a concentraciones de los vapores de los disolventes por encima del límite de exposición en el trabajo puede tener efectos negativos: (p.e., irritación de la mucosa y del sistema respiratorio, efectos adversos sobre riñones, hígado y sistema nervioso central). Entre los síntomas cabe citar: dolor de cabeza, vértigos, fatiga, debilidad muscular, somnolencia y, en casos extremos, pérdida de la consciencia.

El contacto repetido o prolongado con el preparado, puede causar la eliminación de la grasa de la piel dando lugar a una dermatitis de contacto no alérgica y a que el preparado se absorba a través de la piel. Las salpicaduras en los ojos pueden causar irritación y daños reversibles.

Las salpicaduras en los ojos pueden causar irritación de los mismos.

Su contacto repetido o prolongado con la piel o las mucosas, puede causar síntomas irritantes, tales como enrojecimiento, ampollas o dermatitis. Algunos de los síntomas pueden no ser inmediatos.

Pueden producirse reacciones alérgicas en la piel.

SECCIÓN 12. INFORMACION ECOLOGICA

No existen datos disponibles ensayados del preparado.

12.1. Toxicidad

El preparado ha sido evaluado según el método convencional de cálculo de la Directiva 1999/45/CE - Reglamento de Preparados Peligrosos y no está clasificado como peligroso para el medio ambiente, pero contiene sustancias peligrosas para el medio ambiente. Ver epígrafe 2.

Información de los componentes:

CAS No: **108-88-3**

Denominación: **tolueno**

N-Class: 10mg/l < L(E)C50 < 100mg/l

Peces LC50 96 h (mg/l): 24

Algas EC50 48 h (mg/l): 400

Microorganismos Daphnia Magna - LC50 48 h (mg/l): 12

Fácilmente biodegradable: Sí Potencial de bioacumulación: Bajo

LogPow: 2,73 BCF: ND

CAS No: **108-10-1**

Denominación: **metilisobutilcetona**

N-Class: L(E)C50 > 100 mg/l

Bacterias Pseudomonas putida - 16h CE10 (mg/l): 275

Peces Pimephales promelas - LC50 96 h (mg/l): 509

Algas Selenastrum capricornutum - 96h (mg/l): 400

Microorganismos Daphnia Magna - LC50 48 h (mg/l): 170

Fácilmente biodegradable: Sí Potencial de bioacumulación: No

LogPow: 1,39 BCF: ND

CAS No: **1330-20-7**

Denominación: **xileno**

N-Class: 10mg/l < L(E)C50 < 100mg/l

Peces LC50 96 h (mg/l): 75

Algas EC50 48 h (mg/l): 1 - 100

Microorganismos Daphnia Magna - LC50 48 h (mg/l): 16

Fácilmente biodegradable: Sí Potencial de bioacumulación: Bajo

LogPow: 3,2 BCF: ND

CAS No: **123-86-4**

Denominación: **acetato de butilo**

Código / Nombre Producto: 006031101 / LACA FONDO EMN TAPAPOROS

N-Class: 10mg/l < L(E)C50 < 100mg/l
Peces Brachydanio rerio - LC50 96 h (mg/l): 62
Microorganismos Daphnia Magna - LC50 48 h (mg/l): 24/205
Algas Scenedesmus subspicatus - EC50 72h (mg/l): 675
Fácilmente biodegradable:ND Potencial de bioacumulación: Bajo
LogPow: 1,79 BCF: ND

CAS No: **78-93-3**

Denominación: **metiletilcetona**

N-Class: L(E)C50 > 100 mg/l
Peces Pimephales promelas - LC50 96 h (mg/l): 3220
Algas Scenedesmus quadricauda - IC5 168h (mg/l): 4300
Microorganismos Daphnia Magna - LC50 48 h (mg/l): 5091
Fácilmente biodegradable: Sí Potencial de bioacumulación: No
LogPow: ND BCF: ND

CAS No: **557-05-1**

Denominación: **diestearato de cinc**

Fácilmente biodegradable:ND Potencial de bioacumulación: ND
LogPow: ND BCF: ND

CAS No: **108-94-1**

Denominación: **ciclohexanona**

N-Class: 10mg/l < L(E)C50 < 100mg/l
Peces Pimephales promelas - LC50 96 h (mg/l): 527
Algas Microcystis aeruginosa - 96h (mg/l): 52
Fácilmente biodegradable: Sí Potencial de bioacumulación: No
LogPow: 0,81 BCF: ND

CAS No: **100-41-4**

Denominación: **etilbenceno**

N-Class: 10mg/l < L(E)C50 < 100mg/l
Peces LC50 96 h (mg/l): 12
Algas EC50 48 h (mg/l): 33
Fácilmente biodegradable:ND Potencial de bioacumulación: ND
LogPow: 3,15 BCF: ND

CAS No: **64742-82-1**

Denominación: **nafta (petróleo), fracción pesada hidrodesulfurada**

Fácilmente biodegradable:ND Potencial de bioacumulación: ND
LogPow: ND BCF: ND

12.2. Persistencia y degradabilidad

No hay información disponible.

12.3. Potencial de bioacumulación

No hay información disponible.

12.4. Movilidad en el suelo

No hay información disponible.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

No hay información disponible.

12.6. Otros efectos adversos

No se debe permitir que el producto pase a las alcantarillas o a cursos de agua.

SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACION

Código / Nombre Producto: 006031101 / LACA FONDO EMN TAPAPOROS

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

No se permite su vertido en alcantarillas o cursos de agua

Se puede quemar en una instalación apropiada, observando las disposiciones dictadas por las autoridades locales.

SECCIÓN 14. INFORMACION RELATIVA AL TRANSPORTE

Transportar siempre siguiendo las normas ADR/TPC para el transporte por carretera, las RID/TPF por ferrocarril, las IMDG por mar, y las ICAO/IATA por avión.

Denominación de la materia: PINTURAS

UN no: 1263 Grupo de embalaje: III

Carretera y Ferrocarril (ADR/TPC - RID/TPF)

Clase: 3 Código de clasificación: F1 Etiqueta: 3

Mar (IMDG)

Clase: 3 Contaminante marino: Etiqueta: 3
Fem: F-E,S-E GPA:

Avión (ICAO-IATA)

Clase: 3 Etiqueta: 3

SECCIÓN 15. INFORMACION REGLAMENTARIA

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

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se ha llevado a cabo una Evaluación de Seguridad Química del producto.

SECCIÓN 16. OTRAS INFORMACIONES

Texto completo de las Frases R, que aparecen en el epígrafe 2:

R63.- Posible riesgo durante el embarazo de efectos adversos para el feto.

R65.- Nocivo: se si ingiere puede causar daño pulmonar.

R48/20.- Nocivo: riesgo de efectos graves para la salud en caso de exposición prolongada por inhalación.

R38.- Irrita la piel.

R67.- La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.

R11.- Fácilmente inflamable.

R20.- Nocivo por inhalación.

R36/37.- Irrita los ojos y las vías respiratorias.

R66.- La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

R20/21.- Nocivo por inhalación y en contacto con la piel.

R10.- Inflamable.

R36.- Irrita los ojos.

R22.- Nocivo por ingestión.

R41.- Riesgo de lesiones oculares graves.

R51/53.- Tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

Texto completo de las Frases H, que aparecen en el epígrafe 2:

H225.- Líquido y vapores muy inflamables.

H361.- Se sospecha que perjudica la fertilidad o daña al feto <indíquese el efecto específico si se conoce> <indíquese la vía de exposición si se ha demostrado concluyentemente que el peligro no se produce por ninguna otra vía>.

H304.- Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

H373.- Puede provocar daños en los órganos <indíquense todos los órganos afectados,

Código / Nombre Producto: 006031101 / LACA FONDO EMN TAPAPOROS

si se conocen> tras exposiciones prolongadas o repetidas <indíquese la vía de exposición si se ha demostrado concluyentemente que el peligro no se produce por ninguna

H315.- Provoca irritación cutánea.

H336.- Puede provocar somnolencia o vértigo.

H332.- Nocivo en caso de inhalación.

H319.- Provoca irritación ocular grave.

H335.- Puede irritar las vías respiratorias.

H226.- Líquidos y vapores inflamables.

H312.- Nocivo en contacto con la piel.

H302.- Nocivo en caso de ingestión.

H318.- Provoca lesiones oculares graves.

H411.- Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

La información de esta Ficha de Datos de Seguridad (FDS) está basada en los conocimientos actuales y en las leyes vigentes de la UE y nacionales, en cuanto que las condiciones de trabajo de los usuarios están fuera de nuestros conocimientos y controles.

El producto no debe utilizarse para fines distintos a los especificados en la sección 1, sin tener primero una instrucción escrita de su manejo.

Es siempre responsabilidad del usuario tomar las medidas oportunas con el fin de cumplir con las exigencias establecidas en las legislaciones vigentes.

La información contenida en esta FDS es una descripción de las exigencias de seguridad del preparado y no hay que considerarla como una garantía de sus propiedades.