



Nombre comercial: Marabu-fun&fancy 073, 80 ml Marabu-fun&fancy 073, 80 ml

Versión: 6 / ES

Fecha de revisión: 14.04.2016

Número de la sustancia: 040604073

Sustituye a la versión: 5 / ES

Fecha de impresión 15.04.16

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

### **1.1. Identificador del producto**

Marabu-fun&fancy 073, 80 ml Marabu-fun&fancy 073, 80 ml

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

#### **Uso de la sustancia o del preparado**

Pintura

#### **Usos identificados**

SU21

Usos por los consumidores: Domicilios particulares (= público general = consumidores)

PC9a

Revestimientos y pinturas, disolventes, decapantes

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

#### **Dirección**

Marabu GmbH & Co. KG

Asperger Strasse 4

71732 Tamm

Germany

Teléfono

+49-7141/691-0

Fax

+49-7141/691-147

Departamento

Department product safety

informante / teléfono

Dirección de e-mail

PRSI@marabu.de

de la persona

responsable de esta

FDS

### **1.4. Teléfono de emergencia**

(+49) (0)621-60-43333

## **SECCIÓN 2: Identificación de los peligros**

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

Este producto no está clasificado como peligroso según el reglamento (CE) n.º 1272/2008.

### **2.2. Elementos de la etiqueta**

#### **Marcación conforme al Reglamento (CE), nº 1272/2008**

Este producto no tiene obligación de ser etiquetado según el reglamento (CE) n.º 1272/2008.

### **2.3. Otros peligros**

No se conocen peligros a indicar específicamente.

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

### **3.2. Mezclas**

#### **Características químicas**

Pintura al agua a base de copolímer de acetato de vinilo

## **SECCIÓN 4: Primeros auxilios**

### **4.1. Descripción de los primeros auxilios**



Nombre comercial: Marabu-fun&fancy 073, 80 ml Marabu-fun&fancy 073, 80 ml

Versión: 6 / ES

Fecha de revisión: 14.04.2016

Número de la sustancia: 040604073

Sustituye a la versión: 5 / ES

Fecha de impresión 15.04.16

#### **En caso de contacto con la piel**

Lavar con abundante agua y jabón. No emplear ningún disolvente o diluyente !

#### **En caso de contacto con los ojos**

Dilatar los párpados, enjuagar los ojos minuciosamente (15 min.). Si se producen irritaciones oculares, acudir al médico.

#### **Si es tragado**

Enjuagar la boca cuidadosamente y a fondo con agua. En caso de ingerir grandes cantidades o tener molestias, consultar al médico.

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

Hasta la fecha, no se conocen síntomas.

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

#### **Notas para el médico / Tratamiento**

Tratamiento sintomático

## **SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios**

### **5.1. Medios de extinción**

#### **Medios de extinción adecuados**

Dióxido de carbono, Espuma, Arena, Agua

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

En caso de incendio puede(n) desprenderse: Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>); Monóxido de carbono (CO); humo negro espeso

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

#### **Otras informaciones**

El agua de extinción debe recogerse por separado, no debe penetrar en el alcantarillado.

## **SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental**

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

No son necesarias medidas especiales.

### **6.2. Precauciones relativas al medio ambiente**

No son necesarias medidas especiales.

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

Limpiar preferiblemente con detergente, evitando el uso de disolventes.

### **6.4. Referencia a otras secciones**

Indicaciones relativas a manipulación segura: ver Sección 7. Indicaciones relativas a protección personal: ver Sección 8. Indicaciones relativas a eliminación de residuos: ver Sección 13.

## **SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento**

### **7.1. Precauciones para una manipulación segura**

#### **Consejos para una manipulación segura**

Evítese el contacto con los ojos y la piel. No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización.

#### **Indicaciones para la protección contra incendio y explosión**

No se requieren medidas, ni precauciones especiales.

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



Nombre comercial: Marabu-fun&fancy 073, 80 ml Marabu-fun&fancy 073, 80 ml

Versión: 6 / ES

Fecha de revisión: 14.04.2016

Número de la sustancia: 040604073

Sustituye a la versión: 5 / ES

Fecha de impresión 15.04.16

**Exigencias técnicas para almacenes y recipientes**

Almacenar en lugar sin peligro de heladas.

**7.3. Usos específicos finales**

Pintura

**SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual \*\*\***

**8.1. Parámetros de control**

**Otras informaciones**

No se conocen otros parámetros a vigilar.

**8.2. Controles de la exposición**

**control de exposición**

Utilizar únicamente en lugares bien ventilados.

**SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas**

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

<b>Estado físico</b>	líquido
<b>Color</b>	coloreado
<b>Olor</b>	inodoro
<b>Límite de mal olor</b>	
Observaciones	No disponible
<b>valor pH</b>	
Valor	9 a 10
temperatura	20 °C
método	WTW PH 340
<b>Punto de fusión</b>	
Observaciones	No determinado
<b>Punto de congelación</b>	
Observaciones	No determinado
<b>Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición</b>	
Valor	aprox 100 °C
Presión	1.013 hPa
Procedencia	Datos bibliográficos
<b>Punto de ignición</b>	
Observaciones	No aplicable
<b>Coefficiente de evaporación</b>	
Observaciones	No determinado
<b>Inflamabilidad (sólido, gas)</b>	
No aplicable	
<b>Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad</b>	
Observaciones	No determinado
<b>Presión de vapor</b>	
Valor	aprox 23 hPa
temperatura	20 °C
método	dato bibliográfico



Nombre comercial: Marabu-fun&fancy 073, 80 ml Marabu-fun&fancy 073, 80 ml

Versión: 6 / ES

Fecha de revisión: 14.04.2016

Número de la sustancia: 040604073

Sustituye a la versión: 5 / ES

Fecha de impresión 15.04.16

**Densidad de vapor**

Observaciones No determinado

**Densidad**

Valor 1,07 g/cm<sup>3</sup>  
 temperatura 20 °C  
 método DIN EN ISO 2811

**Hidrosolubilidad**

Observaciones Miscible

**Temperatura de ignición**

Observaciones No determinado

**Viscosidad**

**dinámica**

Valor 18000 a 23000 mPa.s  
 temperatura 20 °C  
 método Brookfield

**9.2. Información adicional**

**Otras informaciones**

No se conocen.

**SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad**

**10.1. Reactividad**

Ninguna

**10.2. Estabilidad química**

No se conocen reacciones peligrosas.

**10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas**

No se conocen reacciones peligrosas.

**10.4. Condiciones que deben evitarse**

No se conocen reacciones peligrosas.

**10.5. Materiales incompatibles**

Ninguna

**10.6. Productos de descomposición peligrosos**

No se conocen productos de descomposición peligrosos.

**SECCIÓN 11: Información toxicológica**

**11.1. Información sobre los efectos toxicológicos**

**Peligro por aspiración**

No se conocen peligros a indicar específicamente.

**Experiencias de la práctica**

Observando y respetando todas las medidas de protección y de seguridad recomendadas no se producirán, según la experiencia, afecciones que perjudiquen la salud.

**Otras informaciones**

No hay datos disponibles para esta mezcla.

La mezcla ha sido evaluada según el método convencional de la Directiva de Preparados Peligrosos 1999/45/EC y no clasificada.

**SECCIÓN 12: Información ecológica**



Nombre comercial: Marabu-fun&fancy 073, 80 ml Marabu-fun&fancy 073, 80 ml

Versión: 6 / ES

Fecha de revisión: 14.04.2016

Número de la sustancia: 040604073

Sustituye a la versión: 5 / ES

Fecha de impresión 15.04.16

## 12.1. Toxicidad

### Indicaciones generales

No hay información disponible sobre la mezcla. Evitar penetración en ríos y canalización. El preparado ha sido evaluado según el método convencional de cálculo de la Directiva de Preparados Peligrosos 1999/45/EC y no está clasificado como peligroso para el medio ambiente.

## 12.2. Persistencia y degradabilidad

### Indicaciones generales

No hay información disponible sobre la mezcla.

## 12.3. Potencial de bioacumulación

### Indicaciones generales

No hay información disponible sobre la mezcla.

## 12.4. Movilidad en el suelo

### Indicaciones generales

No hay información disponible sobre la mezcla.

## 12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

### Indicaciones generales

No hay información disponible sobre la mezcla.

## 12.6. Otros efectos adversos

### Indicaciones generales

No hay información disponible sobre la mezcla.

## SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

#### Residuos

Este producto puede evacuarse junto con la basura doméstica. Los pequeños restos que queden en los envases pueden limpiarse con agua y arrojarse a la red de canalización.

#### Envases contaminados

Envases/embalajes que no pueden ser limpiados deben ser eliminados de la misma forma que el producto contenido.

Envases/embalajes totalmente vacíos pueden destinarse a reciclaje.

## SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

### Transporte terrestre ADR/RID

Ningún producto peligroso

#### 14.1. Número ONU

UN -

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

-

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

Clase -

Etiqueta de seguridad -

#### 14.4. Grupo de embalaje

Grupo de embalaje -

Categoría de transporte 0

#### 14.5. Peligros para el medio ambiente

-



Nombre comercial: Marabu-fun&fancy 073, 80 ml Marabu-fun&fancy 073, 80 ml

Versión: 6 / ES

Fecha de revisión: 14.04.2016

Número de la sustancia: 040604073

Sustituye a la versión: 5 / ES

Fecha de impresión 15.04.16

### Transporte marítimo IMDG/GGVSee

El producto no es una sustancia peligrosa en el transporte marítimo.

**14.1. Número ONU**

UN -

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

-

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

Clase -

Peligro colateral -

**14.4. Grupo de embalaje**

Grupo de embalaje -

**14.5. Peligros para el medio ambiente**

no

### Transporte aéreo

El producto no es una sustancia peligrosa en el transporte aéreo.

**14.1. Número ONU**

UN -

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

-

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

Clase -

Peligro colateral -

**14.4. Grupo de embalaje**

Grupo de embalaje -

**14.5. Peligros para el medio ambiente**

-

### Información para todos los modos de transporte

**14.6. Precauciones particulares para los usuarios**

Transporte dentro de las instalaciones del usuario:

Para mover los envases cerrados han de estar verticales y asegurados.

El personal que transporta el producto ha de saber como actuar en caso de accidente o derrame.

### Otros informes

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

no

## **SECCIÓN 15: Información reglamentaria**

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

**COV**

COV (CE) 0,1 % 1,1 g/l

**Otros informes**

El producto no contiene ninguna sustancia altamente preocupantes (SVHC).

### **15.2. Evaluación de la seguridad química**

Para este preparado no se ha realizado ninguna valoración de la seguridad química.

## **SECCIÓN 16: Otra información**

### **Información complementaria**

Las modificaciones relevantes en relación con la versión anterior de esta ficha de datos de seguridad están marcados con : \*\*\*

Esta información se basa en el estado actual de nuestros conocimientos. Su objetivo es describir nuestros productos desde el punto de vista de la seguridad, por lo que no garantiza propiedades



Nombre comercial: Marabu-fun&fancy 073, 80 ml Marabu-fun&fancy 073, 80 ml

Versión: 6 / ES

Fecha de revisión: 14.04.2016

Número de la sustancia: 040604073

Sustituye a la versión: 5 / ES

Fecha de impresión 15.04.16

concretas de los productos.

La información de esta hoja de seguridad esta basada en los conocimientos actuales así como la legislación vigente.

Esto proporciona una guía de salud, seguridad y aspectos medioambientales del producto pero no esta creado como una garantía de rendimiento técnico o idoneidad para aplicaciones concretas.

El producto no debe ser usado con otros propósitos que los mostrados en el apartado 1 sin notificarlo previamente al proveedor y obtener instrucciones de uso por escrito.

Debido a que el uso del producto está fuera del control del proveedor, el usuario es responsable de asegurar que se cumplan todos los requisitos de la legislación vigente.

La información de esta hoja de seguridad no constituye la propia evaluación de los riesgos del puesto de trabajo, tal como requiere la legislación de salud y seguridad.