



<b>FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD</b>
<b>CHAMPÚ MOQUETA</b>

## **1. IDENTIFICACION DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA**

### **1.1.- Identificador del Producto:**

Nombre del producto: CHAMPÚ MOQUETA  
Nº CAS: N.A.

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

Limpiador de moqueta.

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

Empresa: BRECAMP, S.A.  
Dirección: C/ Galicia 98  
Población: 08223 TERRASSA, Barcelona  
Teléfono: 93 7834370  
FAX: 93 7313755  
E-mail: brecamp@brecamp.es

### **1.4.- Teléfono de Emergencias:**

93 7834370 (Horario Comercial)  
91 5620420 (Servicio Médico de Información Toxicológica)

## **2. IDENTIFICACION DE PELIGROS**

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

**Clasificación de acuerdo al Reglamento (CE) Nº 1272/2008**  
H319 Provoca irritación ocular grave.

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

**Etiquetado conforme al Reglamento (EU) Nº1272/2008**

Pictogramas: Irritante



Palabra de advertencia:

**Atención**

Frases H:

H319 Provoca irritación ocular grave.

Frases P:

P102 Mantener fuera del alcance de los niños.

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.

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

Almacenamiento

Mantener en lugar fresco.

Eliminación

Eliminar el contenido y el recipiente de acuerdo con las normativas locales, regionales, nacionales e internacionales.

Ingredientes peligrosos: No aplicable

### 2.3.- Otros peligros.

Sin otra información disponible.

## 3. COMPOSICION / INFORMACION SOBRE COMPONENTES

### 3.1.- Mezclas

Identificadores	Nombre	Concentración	(*) Clasificación Reglamento 1272/2008
N.CAS: 111-76-2	2-BUTOXI-ETANOL	5-10%	H332 H302 H312 H319 H315
	Sulfosuccinato	<5%	H319 H315

(\*) El texto completo de las frases R y H se detalla en el apartado 16 de esta Ficha de Seguridad.

## 4. PRIMEROS AUXILIOS

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

En los casos de duda, o cuando persistan los síntomas de malestar, solicitar atención médica. No administrar nunca nada por vía oral a personas que se encuentren inconscientes.

#### **Inhalación**

Trasladar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar.

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

Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso retíreselas. Continúe enjuagando por lo menos durante 15 minutos.

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

No aplicable.

#### **Ingestión**

Limpiar la cavidad bucal, beber mucha agua. No provocar el vómito.

#### **Protección del personal de primeros auxilios**

No debe realizarse acción alguna que suponga un riesgo personal o sin una formación adecuada. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda aplicar la respiración boca a boca.

### 4.2 Principales síntomas y efectos agudos y retardados

Efectos agudos potenciales para la salud  
 Sin información suplementaria disponible.

Signos/síntomas de sobreexposición:  
 Sin información suplementaria disponible.

### 4.3 Indicación de cualquier atención médica inmediata o tratamiento especial necesitados

Notas para el médico: Tratar sintomáticamente.  
 Sin indicación suplementaria disponible.

## **5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS**

### **5.1.- Medios de extinción**

**Apropiado(s)** Polvos químicos secos, CO<sub>2</sub>, agua pulverizada (niebla de agua) o espuma.

**No apropiado(s)** No usar para la extinción chorro directo de agua.

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

**Peligros derivados de la sustancia o mezcla:**

No se conocen.

**Productos de descomposición peligrosos:**

No se conocen.

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

#### **Medidas especiales que deben tomar los equipos en la lucha contra incendios:**

En caso de incendio, aisle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No debe realizarse acción alguna que suponga un riesgo personal o sin una formación adecuada. Desplazar los contenedores lejos del incendio si puede hacerse sin peligro. Use agua pulverizada para refrigerar los envases expuestos al fuego.

#### **Equipo de protección especial para la lucha contra incendios**

Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva. Las prendas para bomberos (incluidos cascos, guantes y botas de protección) conformes a la norma europea EN 469 proporcionan un nivel básico de protección en caso de incidente químico.

Medidas de lucha contra incendios:

Apagar todas las fuentes de ignición. Si no se puede extinguir el incendio, aléjese del área y deje el incendio extinguirse por sí mismo. Use agua pulverizada para refrigerar los envases expuestos al fuego.

## **6. MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL**

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

Para el personal de no emergencia: No debe realizarse acción alguna que suponga un riesgo personal o sin una formación adecuada. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Apagar todas las fuentes de ignición. Ni bengalas ni humo ni llamas en el área de riesgo. Evite respirar vapor o neblina. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Llevar puestos equipos de protección individuales adecuados.

Para el personal de emergencia: Cuando se necesiten prendas especializadas para gestionar el vertido, atender cualquier información recogida en la Sección 8. En relación con materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información bajo "para personal de no emergencia".

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

Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).

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

Derrame pequeño: Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es

insoluble en agua, absorber con un material seco o inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Use herramientas a prueba de chispas y equipo a prueba de explosión. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación.

Gran derrame: Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Aproximarse al vertido en el sentido del viento. Evite que se introduzca en alcantarillas, canales de agua, sótanos o áreas reducidas. Lave los vertidos hacia una planta de tratamiento de efluentes o proceda como se indica a continuación. Detener y recoger los derrames con materiales absorbentes no combustibles, como arena, tierra, vermiculita o tierra de diatomeas, y colocar el material en un envase para desecharlo de acuerdo con las normativas locales (ver sección 13). Use herramientas a prueba de chispas y el equipo a prueba de explosión. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación. El material absorbente contaminado puede presentar el mismo riesgo que el producto derramado. Nota: véase la sección 1 para información de contacto de emergencia y la sección 13 para eliminación de desechos.

#### 6.4.- Referencia a otras secciones.

Consultar la sección 1 la información de contacto en caso de emergencia.

Consultar la sección 8 la información relativa a equipos de protección personal apropiados.

Consultar la sección 13 la información adicional relativa a tratamiento de residuos.

## 7. MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

### Precauciones para una manipulación segura.

Medidas de protección: Use equipo protector adecuado (ver sección 8). No ingerir. Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Consérvese en su envase original o en uno alternativo aprobado fabricado por un material compatible, manteniéndose bien cerrado cuando no esté en uso. Los envases vacíos retienen residuos del producto y pueden ser peligrosos. No vuelva a usar el envase.

Información relativa a higiene en el trabajo de forma general: Deberá prohibirse comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes de comer, beber o fumar. Retirar el equipo de protección y las ropas contaminadas antes de acceder a zonas donde se coma. Consultar también en la sección 8 la información adicional sobre medidas higiénicas.

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

Mantener el contenedor bien cerrado hasta el momento de usarlo. Los envases abiertos deben cerrarse perfectamente con cuidado y mantener en posición vertical para evitar derrames. No almacenar envases sin etiquetar.

### 7.3.- Usos específicos finales.

Recomendaciones: No disponible.

Soluciones específicas del sector industrial: No disponible.

## 8. CONTROLES DE EXPOSICION/ PROTECCION PERSONAL

### 8.1.- Parámetros de control

Límites de Exposición Profesional.

Nombre del producto o ingrediente	Valores límite de la exposición
2-Butoxietanol	EU OEL(Europa) VLA EC 245 mg/m <sup>3</sup> 8 hora(s)

### 8.2.- Controles de exposición

Controles técnicos apropiados:

No se precisan.

### **Medidas de protección individual**

**Medidas higiénicas:** Lave las manos, antebrazos y cara completamente después de manejar productos químicos, antes de comer, fumar y usar el lavabo y al final del periodo de trabajo. Usar las técnicas apropiadas para remover la ropa contaminada. Lavar las ropas contaminadas antes de volver a usarlas.

**Protección ocular/ facial:**  
Preferiblemente usar gafas.



### **Protección cutánea**

#### **Protección de las manos**

Evitar el contacto con la piel. Usar guantes protectores, guantes de PVC.

**Mantenimiento:** Deberá establecerse un calendario para la sustitución periódica de los guantes a fin de garantizar que se cambien antes de ser permeados por los contaminantes. La utilización de guantes contaminados puede ser más peligrosa que la falta de utilización, debido a que el contaminante puede irse acumulando en el material componente del guante.

**Observaciones:** Se sustituirán siempre que se observen roturas, grietas o deformaciones y cuando la suciedad exterior pueda disminuir su resistencia



**Protección corporal**  
No aplicable.

#### **Otra protección cutánea**

Calzado protector adecuado.

**Mantenimiento:** Para el correcto mantenimiento de este tipo de calzado de seguridad es imprescindible tener en cuenta las instrucciones especificadas por el fabricante. El calzado se debe reemplazar ante cualquier indicio de deterioro.



### **Controles de la exposición del medio ambiente**

No echar al agua superficial al sistema de alcantarillado sanitario. Evitar la penetración en el subsuelo. Impedir nuevos escapes o derrames si puede hacerse sin riesgos. Las autoridades locales deben ser informadas si los derrames importantes no pueden ser contenidos

## **9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS**

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

Estado físico: Líquido transparente

Color: Azul claro

Olor: Característico

Umbral del olor: No disponible

pH (100%): 5,0- 8,0

Punto de fusión/ Punto de congelación: 0°C

Punto de ebullición inicial e intervalo de ebullición: 100°C

Temperatura de inflamabilidad: No se dispone

Índice de evaporación: No se dispone

Inflamabilidad (sólido, gas): No inflamable

Tiempo de combustión: No aplicable

Velocidad de combustión: No aplicable

Límites superior/ inferior de inflamabilidad o explosión: no aplicable

Propiedades explosivas: No explosivo

Propiedades oxidantes: No oxidante disponible

Presión de vapor: no se dispone

Densidad de vapor: no se dispone

Densidad relativa: 1,00- 1,02 gr/cc

Viscosidad: No aplicable.

Solubilidad(es) soluble en los materiales siguientes: agua fría y agua caliente.



Coeficiente de partición octanol/ agua; no se dispone  
Temperatura de autoignición: no se dispone  
Temperatura de descomposición: No disponible

### 9.2.- Información adicional

Ninguna información adicional.

## 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Mezcla estable en condiciones normales de uso.

Condiciones a evitar: Incompatible con oxidantes fuertes.

Materias a evitar: No se conocen reacciones peligrosas bajo condiciones normales de uso.

Productos de descomposición peligrosos: en caso de incendio CO, CO<sub>2</sub>, SiO<sub>x</sub>. No se conocen si se usa el producto para la finalidad prevista.

### 10.1.- Reactividad

No hay disponibles datos de ensayo relacionados específicamente con la reactividad de este producto o sus componentes.

### 10.2.- Estabilidad química

El producto es estable en condiciones normales de uso.

### 10.3.- Posibilidad de reacciones peligrosas

En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.

### 10.4.- Condiciones que deben evitarse

Fuentes de calor directas. Estable en condiciones normales.

### 10.5.- Materiales incompatibles

No se conocen bajo condiciones normales de uso.

### 10.6.- Productos de descomposición peligrosos

No se conocen si se usa conforme a las instrucciones.

## 11. INFORMACION TOXICOLOGICA

### 11.1.- Información sobre efectos toxicológicos (para los componentes peligrosos al 100%)

Nombre del producto o ingrediente	Resultado	Especies	Dosis (mg/Kg)	Exposición
2-BUTOXIETANOL	DL50 Oral	Rata Conejo	2,68 0,63	- -
SULFOSUCCINATO	Inhalación	Rata	4,68 >2000	

### Toxicidad aguda

Conclusión/resumen: Si el producto se utiliza de forma correcta, no presenta ningún riesgo.

## 12. INFORMACIONES ECOLOGICAS

### 12.1.- Toxicidad (para los componentes peligrosos al 100%)

Nombre del producto o ingrediente	Resultado	Especies	Dosis (mg/l)	Exposición (h)
2-BUTOXIETANOL	DL50 Oral	Peces	1750	96
		Bacterias	<5000	-
SULFOSUCCINATO		Peces	1-10	

Conclusión/resumen: Fácil y rápidamente biodegradable, biodegradabilidad no inferior al 90%

#### 12.2.- Persistencia y degradabilidad

No se dispone.

#### 12.3.- Potencial de bioacumulación

No se acumula.

#### 12.4.- Movilidad en el suelo

Coeficiente de partición tierra/agua (Koc) No disponible

Movilidad: no disponible.

#### 12.5.- Resultados de la valoración PBT y mPmB

No aplicable

#### 12.6.- Otros efectos adversos

No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

### 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACION

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

##### Producto:

**Métodos de eliminación:** se debe evitar o minimizar la generación de desechos cuando sea posible. No se deben utilizar los sistemas de alcantarillado de aguas residuales para deshacerse de cantidades significativas de desechos del producto, debiendo ser estos procesados en una planta de tratamiento de efluentes apropiada. Elimine del sobrante y productos no reciclables por medio de un contratista autorizado para su eliminación. La eliminación de este producto, sus soluciones y cualquier derivado deben cumplir siempre con los requisitos de la legislación de protección del medio ambiente y eliminación de desechos y todos los requisitos de las autoridades locales.

##### Empaquetado

**Métodos de eliminación:** se debe evitar o minimizar la generación de desechos cuando sea posible. Los envases residuales deben reciclarse. Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio ambiente, los desagües y las alcantarillas. La eliminación de envases vacíos se realizará según la legislación vigente.

### 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Producto no vinculado a normativa ADR.

### 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

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

Reglamento de la UE (CE) N° 1907/2006 (REACH)

Directiva 67/548/ECC (Clasificación, etiquetado y envasado de preparados peligrosos)

## 15.2.- Evaluación de la seguridad química

No

## 16. OTRAS INFORMACIONES

Texto completo de las frases R/H que aparecen en el epígrafe 3:

H302 Tóxico en caso de ingestión.

H312 Nocivo en contacto con la piel.

H315 Provoca irritación cutánea.

H319 Provoca irritación ocular grave.

H332 Nocivo en caso de inhalación.

### **Legislación aplicable a fichas de datos de seguridad:**

Esta ficha de datos de seguridad se ha desarrollado de acuerdo al ANEXO II-Guía para la elaboración de Fichas de Datos de Seguridad del Reglamento (CE) N° 1907/2006 (Reglamento (UE) n° 2015/830).

### **Abreviaturas y acrónimos:**

PBT: persistent, bioaccumulative, toxic (persistente, bioacumulativo, tóxico)

vPvB: very persistent, very bioaccumulative (muy persistente, muy bioacumulativo)

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

Acute Tox. 3: Toxicidad aguda – Categoría 3

Acute Tox. 2: Toxicidad aguda – Categoría 2

Skin Corr. 1B: Corrosión o irritación cutáneas – Categoría 1B

Eye Dam. 1: Lesiones oculares graves o irritación ocular – Categoría 1

Skin Sens. 1: Sensibilización cutánea – Categoría 1

Skin Sens. 1A: Sensibilización cutánea – Categoría 1A

Aquatic Acute 1: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático agudo – Categoría 1

Aquatic Chronic 1: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático a largo plazo – Categoría 1

Aquatic Chronic 2: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático a largo plazo – Categoría 2

La información de esta Ficha de Datos de Seguridad del Preparado está basada en los conocimientos actuales y en las leyes vigentes de la CE y nacionales, en cuanto que las condiciones de trabajo de los usuarios están fuera de nuestro conocimiento y control. El producto no debe utilizarse para fines distintos a aquellos que se especifican, sin tener primero una instrucción por escrito, de su manejo. Es siempre responsabilidad del usuario tomar las medidas oportunas con el fin de cumplir con las exigencias establecidas en las legislaciones.