

**PATCHOULI BYP**

Fecha revisión: 16-03-2023  
Versión: 4.0/GHS/ES

Fecha Impresión: 20-04-2024  
Página: 1 / 6

## 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

### 1.1. Identificador del producto

**Nombre comercial:** PATCHOULI BYP  
**Número CAS:** —, —  
**Número CE:** —  
**UFI:** FF30-40VU-E00M-9XVP

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

Materia prima para la fabricación de fragancias.

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

**Empresa:** Ernesto Ventós SA  
**Dirección:** Carretera Real, 120 B  
08960 Sant Just Desvern – Barcelona – SPAIN  
**Teléfono:** (00 34) 934 706 210  
**Fax:** (00 34) 934 733 010  
**E-mail:** info@ventos.com

### 1.4. Teléfono de emergencia

NCEC (+44) 1865 407333 (24h)  
NCEC (+34) 91 114 2520 (24h) (ES)  
NCEC (+1) 202 464 2554 (24h) (USA, Canada)

## 2. IDENTIFICACIÓN DEL PELIGRO O PELIGROS

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

Irritación cutánea - Categoría 3 - H316  
Sensibilización cutánea- Categoría 1 - H317  
Peligro por aspiración - Categoría 1 - H304  
Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático - Categoría 2 - H401  
Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático - Categoría 2 - H411

### 2.2. Elementos de la etiqueta

#### Pictogramas de peligro:



#### Palabra de advertencia:

Peligro

#### Indicaciones de peligro:

H304 – Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.  
H316 – Provoca una leve irritación cutánea.  
H317 – Puede provocar una reacción alérgica en la piel.  
H411 – Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

#### Consejos de prudencia:

P261 – Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.  
P280 – Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.  
P301+P310+P331 – EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico. NO provocar el vómito.  
P302+P352+P333+P313 – EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes. En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.

#### Sustancias responsables de los peligros para la salud humana:

BETA-CARIOFILENO  
ACETATO DE CARIOFILENO  
ISOLONGIFOLANONE  
CYPRIOL  
1-(2,2,6-TRIMETILCICLOHEXIL)-HEXAN-3-OL

**PATCHOULI BYP**

Fecha revisión: 16-03-2023  
Versión: 4.0/GHS/ES

Fecha Impresión: 20-04-2024  
Página: 2 / 6

**2.3. Otros peligros**

**3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES**

**3.1. Sustancias**

No aplica

**3.2. Mezclas**

MEZCLA DE SUSTANCIAS AROMATICAS

Componentes Peligrosos:

| Nombre Químico                          | % (w/w)  | Nº CAS<br>Nº CE         | Clasificación de acuerdo al GHS                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----------------------------------------|----------|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ACEITE DE PACHULI                       | ≥25; <50 | 84238-39-1<br>282-493-4 | Irritación cutánea - Categoría 3 - H316<br>Sensibilización cutánea- Categoría 1B - H317<br>Peligro por aspiración - Categoría 1 - H304<br>Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático - Categoría 2 - H411                                        |
| BETA-CARIOFILENO                        | ≥1; <10  | 87-44-5<br>201-746-1    | Sensibilización cutánea- Categoría 1B - H317<br>Peligro por aspiración - Categoría 1 - H304                                                                                                                                                                           |
| ACETATO DE CARIOFILENO                  | ≥1; <10  | 57082-24-3<br>260-555-1 | Irritación cutánea - Categoría 2 - H315<br>Sensibilización cutánea- Categoría 1B - H317<br>Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático - Categoría 1 - H400<br>Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático - Categoría 1 - H410 |
| DELTA-CADINENO                          | ≥1; <10  | 483-76-1<br>-           | Irritación cutánea - Categoría 2 - H315<br>Irritación ocular - Categoría 2 - H319<br>Toxicidad sistémica específica de órganos diana tras una exposición única - Categoría 3 (irritación) - H335                                                                      |
| 4-TERT-BUTILCICLOHEXANOL                | ≥1; <10  | 98-52-2<br>202-676-4    | Toxicidad aguda - Categoría 5 (oral) - H303<br>Irritación ocular - Categoría 2A - H319<br>Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático - Categoría 2 - H401                                                                                          |
| ISOLONGIFOLANONE                        | ≥1; <10  | 23787-90-8<br>245-890-3 | Irritación cutánea - Categoría 3 - H316<br>Sensibilización cutánea- Categoría 1B - H317<br>Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático - Categoría 2 - H401<br>Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático - Categoría 2 - H411 |
| CYPRIOLO                                | ≥0.1; <1 | 91771-62-9<br>294-955-2 | Sensibilización cutánea- Categoría 1 - H317<br>Peligro por aspiración - Categoría 1 - H304<br>Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático - Categoría 3 - H412                                                                                    |
| 1-(2,2,6-TRIMETILCICLOHEXIL)-HEXAN-3-OL | ≥0.1; <1 | 70788-30-6              | Sensibilización cutánea- Categoría 1B - H317                                                                                                                                                                                                                          |

Consultar el texto completo de las indicaciones de peligro en la sección 16.

**4. PRIMEROS AUXILIOS**

**4.1. Descripción de los primeros auxilios**

|                        |                                                                                                                                                                 |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ingestión:             | Enjuagar la boca con agua.<br>Acuda inmediatamente al médico y muéstrela la etiqueta o el envase.<br>Mantener en reposo. No provocar el vómito.                 |
| Contacto con los ojos: | En caso de contacto con los ojos, lávelos inmediatamente con abundante agua durante al menos 15 minutos y buscar atención médica.                               |
| Inhalación:            | Traslade a la persona afectada al aire libre y manténgala en reposo.<br>Consultar a un médico inmediatamente.                                                   |
| Contacto con la piel:  | Quitar la ropa impregnada.<br>Lávese a fondo las áreas afectadas de la piel con abundante agua y jabón.<br>Solicitar atención médica si los síntomas persisten. |

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

No hay información disponible.

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

No hay información disponible.

## 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

### 5.1. Medios de extinción

Recomendado: espuma, dióxido de carbono, extintores de polvo seco, agua pulverizada

No utilizar: chorro agua directo.

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

Productos peligrosos de la combustión: emite gases tóxicos en caso de incendio.

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

Las altas temperaturas pueden dar lugar a presiones elevadas en el interior de los envases cerrados.

Evitar la inhalación de los humos o vapores que se generen.

No permitir que los derrames de la extinción de incendios se viertan a desagües o cursos de agua.

Usar el aparato respiratorio autónomo y traje de protección.

## 6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

### 6.1. Precauciones personales, equipo protector y procedimiento de emergencia

Evacuar los alrededores. Procurar una ventilación apropiada. No deje que entre el personal innecesario y sin protección.

No respirar el vapor/aerosol. Evite el contacto con los ojos y la piel. Indicaciones relativas a protección personal: véase sección 8.

### 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evite que los derrames alcancen las alcantarillas municipales y conducciones de agua corriente.

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

Contener y absorber el vertido con material inerte, inorgánico y no combustible, tal como arena o tierra y trasladarlo a un contenedor para su eliminación según las reglamentaciones locales.

Limpia la superficie cuidadosamente para eliminar la contaminación residual.

Evitar llamas u otras fuentes de ignición (por ejemplo, la luz del indicador de estado de un calentador de gas).

Ventilar el área local y lavar una vez retirado por completo.

### 6.4. Referencia a otras secciones

Las informaciones referidas a controles de exposición, protección personal y consideraciones para la eliminación se pueden encontrar en las secciones 8 y 13.

## 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

No manipule o almacene el material cerca de alimentos o agua de bebida. No fumar.

Evitar el contacto con los ojos, piel, y ropa. Vestir prendas y llevar lentes protectoras.

Observar las normas de seguridad e higiene en el trabajo.

Consérvese únicamente en el recipiente de origen o en uno alternativo fabricado en un material compatible.

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

Guardar en recipientes herméticos, preferiblemente llenos, en un lugar fresco, seco y ventilado, apartado de la luz directa del sol.

Almacenar el material lejos de fuentes de ignición (por ejemplo, las superficies calientes, chispas, llamas y las descargas estáticas).

Mantener lejos de sustancias incompatibles (ver sección 10).

### 7.3. Usos específicos finales

No hay información disponible.

## 8. CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

### 8.1. Parámetros de control

Valores límite de exposición profesional:

Ninguno conocido.

### 8.2. Controles de la exposición

Deben adoptarse las medidas para evitar salpicaduras del producto en cualquier parte del cuerpo.

Proporcionar una ventilación adecuada, adaptándola a las condiciones de uso. Utilizar un extractor local si es necesario.

**PATCHOULI BYP**

Fecha revisión: 16-03-2023  
Versión: 4.0/GHS/ES

Fecha Impresión: 20-04-2024  
Página: 4 / 6

### 8.3. Medidas de protección individual, como equipo de protección personal (EPP)

|                                         |                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Protección de los ojos/cara:            | Se recomienda utilizar gafas de seguridad. Lavar las gafas contaminadas antes de volver a usarlas.                                                                                          |
| Protección de las manos:                | Se recomienda el uso de guantes resistentes a productos químicos. Limpiar los guantes contaminados antes de volver a usarlos.                                                               |
| Protección corporal:                    | Seleccionar la protección corporal dependiendo de la actividad y de la posible exposición (por ejemplo delantal, botas de protección, traje de protección resistente a productos químicos). |
| Protección respiratoria:                | En un lugar mal ventilado, puede ser necesario usar equipo respiratorio adecuado.                                                                                                           |
| Controles de exposición medioambiental: | Se deben controlar las emisiones de los equipos de ventilación o de los procesos de trabajo para verificar que cumplen con la legislación de protección del medio ambiente.                 |
|                                         | En algunos casos, para reducir las emisiones a un nivel aceptable puede ser necesario el uso de filtros o cambios en los equipos de proceso.                                                |

## 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

|                                                 |                       |
|-------------------------------------------------|-----------------------|
| Aspecto:                                        | Líquido               |
| Color:                                          | Conforme al estándar  |
| Olor:                                           | Conforme al estándar  |
| Umbral olfativo:                                | No determinado        |
| pH:                                             | No determinado        |
| Punto de fusión/Punto de congelación:           | No determinado        |
| Punto de ebullición/rango de ebullición (°C):   | No determinado        |
| Punto de Inflamación:                           | 110 °C                |
| Velocidad de evaporación:                       | No determinado        |
| Inflamabilidad:                                 | No determinado        |
| Límite inferior de inflamabilidad/explosividad: | No determinado        |
| Límite superior de inflamabilidad/explosividad: | No determinado        |
| Presión de vapor:                               | No determinado        |
| Densidad de vapor:                              | No determinado        |
| Densidad:                                       | 0,93—0,95 g/mL (20°C) |
| Densidad relativa:                              | 0,93—0,95 (20°C)      |
| Solubilidad en agua:                            | INSOLUBLE EN AGUA     |
| Solubilidad en otros disolventes:               | SOLUBLE EN ETANOL     |
| Coefficiente de partición n-octanol/agua:       | No determinado        |
| Temperatura de auto-ignición:                   | No determinado        |
| Temperatura de descomposición:                  | No determinado        |
| Viscosidad, dinámica:                           | No determinado        |
| Viscosidad, cinemática:                         | No determinado        |
| Propiedades explosivas:                         | No determinado        |
| Propiedades comburentes:                        | NINGUNA ESPERADA      |

## 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

### 10.1. Reactividad

Ninguna reacción peligrosa, si se tienen en consideración las normas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación

### 10.2. Estabilidad química

El producto es estable si se tienen en consideración las normas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación

### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Ninguna reacción peligrosa si se tienen en consideración las normas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación

### 10.4. Condiciones que deben evitarse

Evitar todas las fuentes de ignición: calor, chispas, llama abierta.

### 10.5. Materiales incompatibles

Evitar el contacto con ácidos y bases fuertes y agentes oxidantes.

### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

Durante la combustión pueden formarse monóxido de carbono y compuestos orgánicos no identificados.

**PATCHOULI BYP**

Fecha revisión: 16-03-2023  
Versión: 4.0/GHS/ES

Fecha Impresión: 20-04-2024  
Página: 5 / 6

## 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

|                                                                                  |                                                                                |
|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Toxicidad aguda</b>                                                           | En base a los datos disponibles los criterios de clasificación no se cumplen.  |
| <b>Corrosión o irritación cutáneas</b>                                           | Provoca una leve irritación cutánea.                                           |
| <b>Lesiones o irritación ocular graves</b>                                       | En base a los datos disponibles los criterios de clasificación no se cumplen.  |
| <b>Sensibilización respiratoria o cutánea</b>                                    | Puede provocar una reacción alérgica en la piel.                               |
| <b>Mutagenicidad en células germinales</b>                                       | En base a los datos disponibles los criterios de clasificación no se cumplen.  |
| <b>Carcinogenicidad</b>                                                          | En base a los datos disponibles los criterios de clasificación no se cumplen.  |
| <b>Toxicidad para la reproducción</b>                                            | En base a los datos disponibles los criterios de clasificación no se cumplen.  |
| <b>Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única</b>    | En base a los datos disponibles los criterios de clasificación no se cumplen.  |
| <b>Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida</b> | En base a los datos disponibles los criterios de clasificación no se cumplen.  |
| <b>Peligro de aspiración</b>                                                     | Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias. |

## 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

### 12.1. Toxicidad

**Valoración:**

Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

**Datos experimentales/calculados:**

No hay información disponible.

### 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. Otros efectos adversos

Ver también secciones 6, 7, 13, y 15

Evitar la contaminación del suelo, aguas subterráneas y superficiales.

## 13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Eliminar conforme con las disposiciones locales y nacionales vigentes.

## 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

|                                                                       | ADR/RID/ADN                                                                    | IMDG                                                                           | IATA-ICAO                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| <b>14.1. Número ONU</b>                                               | UN3082                                                                         | UN3082                                                                         | UN3082                                                                         |
| <b>14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas</b> | SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (ACEITE DE PACHULI) | SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (ACEITE DE PACHULI) | SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (ACEITE DE PACHULI) |
| <b>14.3. Clase(s) de peligro para el transporte</b>                   | 9                                                                              | 9                                                                              | 9                                                                              |
| <b>14.4. Grupo de embalaje</b>                                        | III                                                                            | III                                                                            | III                                                                            |
| <b>14.5. Peligros para el medio ambiente</b>                          | Sí                                                                             | Sí                                                                             | Sí                                                                             |
| <b>Información adicional</b>                                          |                                                                                |                                                                                |                                                                                |

### 14.6 Precauciones particulares para los usuarios

Ninguna conocida

### 14.7. Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI

No hay información disponible

**PATCHOULI BYP**

Fecha revisión: 16-03-2023

Versión: 4.0/GHS/ES

Fecha Impresión: 20-04-2024

Página: 6 / 6

## 15. INFORMACIÓN SOBRE LA REGLAMENTACIÓN

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

No hay información disponible

## 16. OTRAS INFORMACIONES

#### Texto completo de las indicaciones de peligro de la sección 3:

H303 – Puede ser nocivo en caso de ingestión.  
H304 – Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.  
H315 – Provoca irritación cutánea.  
H316 – Provoca una leve irritación cutánea.  
H317 – Puede provocar una reacción alérgica en la piel.  
H319 – Provoca irritación ocular grave.  
H335 – Puede irritar las vías respiratorias.  
H400 – Muy tóxico para los organismos acuáticos.  
H401 – Tóxico para los organismos acuáticos.  
H410 – Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.  
H411 – Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.  
H412 – Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

La información que figura en esta ficha de datos de seguridad se ofrece en base a los conocimientos disponibles sobre el producto en el momento de su edición. Se proporciona como una descripción de los requisitos de seguridad de nuestro producto y no representa una garantía de las características del mismo. Es responsabilidad del usuario adoptar todas las medidas necesarias para cumplir las normativas y la legislación locales.