

PASSIONE BEAUTY S.P.A.

CP170JNPN - Jelly Pro Pink

Revisión N.1
Fecha de revisión 21/05/2025
Nueva emisión
Imprimida el 21/05/2025
Pag. N. 1 / 11

ES

Ficha de Datos de Seguridad

En conformidad con Anexo II del REACH - Reglamento (UE) 2020/878

SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

1.1. Identificador del producto

Código: CP170JNPN
Denominación Jelly Pro Pink

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

Descripción/Uso: Ref 2493

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

Razón social: PASSIONE BEAUTY S.P.A.
Dirección: Viale Crispi 89-93
Localidad y Estado: 36100 Vicenza Italia (VI)
Tel. +39 0444-239569
dirección electrónica de la persona competente, responsable de la ficha de datos de seguridad quality@pucosmetica.it

1.4. Teléfono de emergencia

Para informaciones urgentes dirigirse a
1) Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses (INTCF)
+34 917689800
2) +34 916520420
Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

El producto está clasificado como peligroso según las disposiciones del Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP) (y sucesivas modificaciones y adaptaciones). Por lo tanto, el producto requiere una ficha de datos de seguridad conforme a las disposiciones del Reglamento (UE) 2020/878.

Eventual información adicional sobre los riesgos para la salud y/o el ambiente están disponibles en las secciones 11 y 12 de la presente ficha.

Clasificación e indicación de peligro:

Irritación ocular, categoría 2	H319	Provoca irritación ocular grave.
Irritación cutánea, categoría 2	H315	Provoca irritación cutánea.
Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones única, categoría 3	H335	Puede irritar las vías respiratorias.

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetas de peligro en conformidad con el Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP) y sucesivas modificaciones y adaptaciones.

Pictogramas de peligro:



Palabras de advertencia: Atención

Indicaciones de peligro:

H319	Provoca irritación ocular grave.
H315	Provoca irritación cutánea.
H335	Puede irritar las vías respiratorias.

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros ... / >>

EUH208

Contiene: TPO-L

Puede provocar una reacción alérgica.

Consejos de prudencia:

P261

Evitar respirar el polvo / el humo / el gas / la niebla / los vapores / el aerosol.

P280

Llevar guantes / gafas / máscara de protección.

P312

Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA / médico / . . . si la persona se encuentra mal.

P403+P233

Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente.

P264

Lavarse . . . concienzudamente tras la manipulación.

Contiene:

metacrilato de isoborilo

2.3. Otros peligros

Sobre la base de los datos disponibles, el producto no contiene sustancias PBT o vPvB en porcentaje \geq al 0,1%.

El producto no contiene sustancias con propiedades de alteración del sistema endocrino en concentración \geq 0,1%.

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

3.2. Mezclas

Contiene:

Identificación	x = Conc. %	Clasificación (CE) 1272/2008 (CLP)
metacrilato de isoborilo		
INDEX	607-134-00-4	50 \leq x < 54
CE	231-403-1	Eye Irrit. 2 H319, Skin Irrit. 2 H315, STOT SE 3 H335
CAS	7534-94-3	
TPO-L		
INDEX		0,809 \leq x < 0,909
CE	282-810-6	Skin Sens. 1B H317, Aquatic Chronic 2 H411
CAS	84434-11-7	
Dióxido de titanio		
INDEX	022-006-00-2	0,3 \leq x < 0,35
CE	236-675-5	Carc. 2 H351, Aquatic Chronic 2 H411
CAS	13463-67-7	

El texto completo de las indicaciones de peligro (H) se encuentra en la sección 16 de la ficha.

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Contacto con los ojos: Enjuague inmediatamente con mucha agua, elevando los párpados superiores e inferiores ocasionalmente. Verifique y posiblemente elimine las lentes de contacto. Continúe el enjuague durante al menos 10 minutos. Solicitar asistencia médica.

Inhalación: Lleva a la persona al aire fresco y manténgala en reposo en una posición cómoda para respirar. Si se sospecha la presencia de humos, el rescatador debe usar una máscara adecuada o una auto -resuelta. Si la persona no respira, la respiración es irregular o se produce un paro respiratorio, administra la respiración artificial o el oxígeno por personal calificado. La respiración en la boca de la boca puede ser peligrosa para el rescatador. Solicitar asistencia médica. Si es necesario, comuníquese con un anti -anti -doctors o un médico. En caso de inconsciencia, coloque a la persona en una posición de recuperación e inmediatamente solicite asistencia médica. Asegúrese de que el tracto respiratorio sea libre. Afloje la ropa apretada como collares, corbatas, cinturones o bandas.

Contacto con la piel: Enjuague la piel contaminada con agua abundantemente. Retire la ropa y el calzado contaminados. Continúa enjuagando durante al menos 10 minutos. Solicitar asistencia médica. Lave la ropa antes de reutilizarla. Limpie el calzado con cuidado antes de reutilizar.

Ingestión: Enjuague la boca con agua. Eliminar cualquier prótesis dental. Si el material ha sido ingerido y la persona expuesta es consciente, administra pequeñas cantidades de agua potable. Detente si la persona muestra náuseas, ya que los vómitos podrían ser peligrosos. No inducirá vómitos a menos que el personal médico lo indique. Si se produce vómitos, mantenga la cabeza baja para evitar que los vómitos ingresen a los pulmones. Solicite asistencia médica si los efectos sobre la salud persisten o son graves. No administre nada oralmente a una persona inconsciente. En caso de inconsciencia, coloque a la persona en una posición de recuperación e inmediatamente solicite asistencia médica. Asegúrese de que el tracto respiratorio sea libre. Afloje la ropa apretada como collares, corbatas, cinturones o bandas.

SECCIÓN 4. Primeros auxilios ... / >>

Protección de los rescatistas: No emprenda ninguna acción que implique riesgos personales o sin capacitación adecuada. Si se sospecha la presencia de humos, el rescatador debe usar una máscara adecuada o una auto -resuelta. La respiración en la boca de la boca puede ser peligrosa para aquellos que prestan ayuda.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Contacto con los ojos:

Los síntomas adversos pueden incluir:

dolor o irritación

desgarro

enrojecimiento

Inhalación:

Los síntomas adversos pueden incluir:

irritación del tracto respiratorio

Tos

Contacto con la piel:

Los síntomas adversos pueden incluir:

irritación

enrojecimiento

Ingestión:

No hay datos específicos disponibles.

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

Notas para el médico:

Tratar sintomáticamente. Póngase en contacto con un centro anti -Center inmediatamente si se han ingerido o inhalado grandes cantidades del producto.

Tratamientos específicos: No hay tratamiento específico disponible.

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Extinción adecuada significa: Use un agente extinguido adecuado para el tipo de fuego circundante.

Extinción inadecuada significa: No hay medios no adecuados.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligros derivados de la sustancia o la mezcla:

En caso de fuego o calentamiento, se producirá un aumento de la presión y el contenedor podría explotar.

Productos de combustión peligrosos: Los productos de descomposición pueden incluir las siguientes sustancias: dióxido de carbono (dióxido de carbono) Monóxido de carbono (monóxido de carbono) Óxido de metal (s) (óxido de metal/óxidos)

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Acciones de protección especiales para la brigada de fuego:

Aislar rápidamente el área quitando a todas las personas cerca del accidente en caso de incendio.

No emprenda ninguna acción que implique riesgos personales o sin capacitación adecuada.

Equipo de protección especial para la Brigada de Bomberos: los bomberos deben usar equipos de protección adecuados y un automóvil de circuito cerrado (SCBA) con una máscara de presión completa. La ropa de la brigada de fuego (incluidos los cascos, las botas protectoras y los guantes) de acuerdo con la legislación europea EN 469 garantiza un nivel de protección básico para las intervenciones en caso de accidentes químicos.

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

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

Para el personal de no emergencia: no emprenda ninguna acción que implique riesgos personales o sin capacitación adecuada. Evacuar las áreas circundantes. Evite personas innecesarias y desprotegidas. No toque ni pise el material derramado. Evite respirar vapores o nieblas.

Asegurar la ventilación adecuada. Use un respirador apropiado si la ventilación es insuficiente. Use equipo de protección individual adecuado.

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental ... / >>

Para el personal de emergencia: si se necesita ropa especial para administrar el derrame, consulte la información sobre la Sección 8 relacionada con materiales adecuados e inadecuados. También consulte información para el personal de no emergencia.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evite la dispersión del material derramado y el flujo de salida que puede entrar en contacto con el suelo, las vías fluviales, los escapes y las alcantarillas.
Informe a las autoridades competentes si el producto ha causado contaminación ambiental (alcantarillas, vías fluviales, suelo o aire).

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Pequeño derrame:

Detenga la pérdida si no implica riesgos.
Retire los contenedores del área de derrames.
Si el material es soluble en agua, diluya con agua y seque con trapeador.
Alternativamente, o si el material no es soluble en agua, absorbe con un material inerte y seco y recolecte en un recipiente adecuado para la eliminación de desechos.
Deseche a un gerente autorizado para la eliminación de residuos.

Gran giro:

Detenga la pérdida si no implica riesgos.
Retire los contenedores del área de derrames.
Acercándose al escape del área en la esquina.
Evite que el material ingrese a las alcantarillas, vías fluviales, bodegas o áreas confinadas.
Transmitir el derrame a una planta de tratamiento de efluentes o proceder de la siguiente manera:
Contenga y recolecte el material con sustancias absorbentes no de combustible, por ejemplo, arena, tierra, vermiculita o tierra diatomeas, y colóquelo en contenedores para la eliminación de acuerdo con las regulaciones locales.
Deseche a un gerente autorizado para la eliminación de residuos.
El material absorbente contaminado puede presentar los mismos peligros que el producto derramado.

6.4. Referencia a otras secciones

Consulte la Sección 1 para obtener información de contacto en caso de emergencia.
Consulte la Sección 8 para obtener información sobre el equipo de protección individual apropiado.
Consulte la Sección 13 para obtener más información sobre el tratamiento de residuos.

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Medidas protectoras:
Use equipo de protección individual apropiado (ver Sección 8).
No ingieras.
Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa.
Evite respirar vapores o nieblas.
Usar solo en entornos bien ventilados.
Use un respirador adecuado si la ventilación es insuficiente.
Manténgase en el contenedor original o en un contenedor aprobado hecho con material compatible, manteniéndolo cerrado cuando no esté en uso.
Los contenedores vacíos pueden contener residuos de productos y pueden ser peligrosos.
No reutilice el contenedor.

Consejos generales de higiene industrial: Está prohibido comer, beber y fumar en las áreas donde este material se maneja, conservarse o trabajarse. Los trabajadores deben lavarse las manos y la cara antes de comer, beber o fumar. Elimine los dispositivos de ropa y protección de los clientes antes de ingresar a las áreas dedicadas al consumo de alimentos. Consulte también la Sección 8 para obtener más información sobre las medidas de higiene.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Proteja las fuentes de luz UV. Mantenga de acuerdo con las regulaciones locales. Almacene en el recipiente original, protegido de la luz solar directa, en un lugar fresco, seco y bien ventilado, lejos de los materiales incompatibles (ver sección 10) y alimentos y bebidas. Mantener bajo la clave. Mantenga el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de uso. Los contenedores abiertos deben almacenarse cuidadosamente y mantenerse en una posición vertical para evitar fugas. No guarde en contenedores no correspondidos. Use la contención adecuada para evitar la contaminación ambiental. Antes de la manipulación o uso, consulte la Sección 10 para materiales incompatibles. El inhibidor necesita oxígeno para funcionar. Mantenga un espacio libre adecuado en el contenedor y reinicie el producto mezclándolo cada 3 meses.

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento ... / >

7.3. Usos específicos finales

No disponible.

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

Dióxido de titanio								
Salud - Nivel sin efecto derivado - DNEL/DMEL								
Vía de exposición	Efectos sobre los consumidores			Efectos sobre los trabajadores				
	Locales agudos	Sistém agudos	Locales crónicos	Sistém crónicos	Locales agudos	Sistém agudos	Locales crónicos	Sistém crónicos
Inhalación			28 µg/m3				170 µg/m3	

metacrilato de isoborilo								
Salud - Nivel sin efecto derivado - DNEL/DMEL								
Vía de exposición	Efectos sobre los consumidores			Efectos sobre los trabajadores				
	Locales agudos	Sistém agudos	Locales crónicos	Sistém crónicos	Locales agudos	Sistém agudos	Locales crónicos	Sistém crónicos
Oral			0,21 mg/kg bw/d					
Inhalación			0,36 mg/m3				1,22 mg/m3	
Dérmica			0,21 mg/kg bw/d				0,35 mg/kg bw/d	

TPO-L								
Salud - Nivel sin efecto derivado - DNEL/DMEL								
Vía de exposición	Efectos sobre los consumidores			Efectos sobre los trabajadores				
	Locales agudos	Sistém agudos	Locales crónicos	Sistém crónicos	Locales agudos	Sistém agudos	Locales crónicos	Sistém crónicos
Oral			0,5 mg/kg bw/d					
Inhalación			0,87 mg/m3				4,93 mg/m3	
Dérmica			0,5 mg/kg bw/d				1,4 mg/kg bw/d	

VND = peligro identificado pero ningún DNEL/PNEC disponible ; NEA = ninguna exposición esperada ; NPI = ningún peligro identificado ; LOW = bajo peligro ; MED = medio peligro ; HIGH = alto peligro.

8.2. Controles de la exposición

Considerando que el uso de medidas técnicas adecuadas debería tener prioridad respecto a los equipos de protección personales, asegurar una buena ventilación en el lugar de trabajo a través de una eficaz aspiración local.

Durante la elección de los equipos protectores personales pedir consejo a los proveedores de sustancias químicas.

Los dispositivos de protección individual deben ser conformes a las normativas vigentes y deberán llevar el marcado CE.

Prever un sistema para el lavado ocular y una ducha de emergencia.

PROTECCIÓN DE LAS MANOS

Proteger las manos con guantes de trabajo de categoría III.

Al elegir el material de los guantes de trabajo, hay que tener en consideración cuanto sigue (véase la norma EN 374): compatibilidad, degradación, tiempo de ruptura y permeabilidad.

En el caso de preparados para la resistencia de los guantes de trabajo, ésta debe ser verificada antes del uso dado que no es previsible. Los guantes tienen un tiempo de uso que depende de la duración de la exposición.

PROTECCIÓN DE LA PIEL

Usar indumentos de trabajo con mangas largas y calzado de protección para uso profesional de categoría II (ref. Reglamento 2016/425 y norma EN ISO 20344). Lavarse con agua y jabón después de haber extraído los indumentos de protección.

PROTECCIÓN DE LOS OJOS

Usar gafas de protección herméticas (véase la norma EN ISO 16321).

PROTECCIÓN RESPIRATORIA

La utilización de medios de protección de las vías respiratorias es necesaria en ausencia de medidas técnicas para limitar la exposición del trabajador. Se aconseja llevar una mascarilla con filtro de tipo A. Elegid la clase de la misma (1, 2 o 3) según la concentración límite de

PASSIONE BEAUTY S.P.A.

CP170JNPN - Jelly Pro Pink

Revisión N.1
Fecha de revisión 21/05/2025
Nueva emisión
Imprimida el 21/05/2025
Pag. N. 6 / 11

ES

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual ... / >>

utilización. (véase la norma EN 14387).
En caso de que la sustancia considerada sea inodora o su umbral olfativo sea superior al correspondiente TLV-TWA y en caso de emergencia, usar un autorrespirador de aire comprimido de circuito abierto (ref. norma EN 137) o bien un respirador con toma de aire exterior (ref. norma EN 138). Para elegir una protección idónea para las vías respiratorias, hacer referencia a la norma EN 529.

CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN AMBIENTAL

Las emisiones de los procesos productivos, incluidas las de los dispositivos de ventilación, deberían ser controladas para garantizar el respeto de la normativa de protección ambiental.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Propiedades	Valor	Información
Estado físico	Líquido. [Gel]	
Color	rosa	
Olor	característico	
Punto de fusión / punto de congelación	no disponible	
Punto inicial de ebullición	no disponible	
Inflamabilidad	no disponible	
Límites inferior de explosividad	no disponible	
Límites superior de explosividad	no disponible	
Punto de inflamación	> 93,3 °C	
Temperatura de auto-inflamación	no disponible	
Temperatura de descomposición	no disponible	
pH	no disponible	
Viscosidad cinemática	no disponible	
Solubilidad	no disponible	
Coeficiente de reparto n-octanol/agua	no disponible	
Presión de vapor	no disponible	
Densidad y/o densidad relativa	1,03 g/cm³	
Densidad de vapor relativa	no disponible	
Características de las partículas	no aplicable	

9.2. Otros datos

9.2.1. Información relativa a las clases de peligro físico

Información no disponible.

9.2.2. Otras características de seguridad

Información no disponible.

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

No hay datos específicos relacionados con la reactividad de este producto o sus ingredientes.

10.2. Estabilidad química

El producto es estable.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

La polimerización peligrosa puede ocurrir en ciertas condiciones de conservación o uso. Esto podría causar una polimerización exotérmica del producto. Se debe evitar el contacto accidental con estas condiciones.

10.4. Condiciones que deben evitarse

No hay datos específicos disponibles.

10.5. Materiales incompatibles

No hay datos específicos disponibles.

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad ... / >>

10.6. Productos de descomposición peligrosos

En condiciones normales de almacenamiento y uso, productos de descomposición peligrosa
No debe ser producido.

SECCIÓN 11. Información toxicológica

En ausencia de datos toxicológicos experimentales sobre el producto, los eventuales peligros para la salud han sido evaluados en base a las propiedades de las sustancias contenidas, según los criterios previstos por la normativa de referencia para su clasificación.
Por lo tanto, se debe considerar la concentración de cada sustancia peligrosa eventualmente citada en la secc. 3, para evaluar los efectos toxicológicos derivados de la exposición al producto.

11.1. Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008

Metabolismo, cinética, mecanismo de acción y otras informaciones

Información no disponible.

Información sobre posibles vías de exposición

Información no disponible.

Efectos retardados e inmediatos, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo

Información no disponible.

Efectos interactivos

Información no disponible.

TOXICIDAD AGUDA

ATE (Inhalación) de la mezcla:

No clasificado (ningún componente relevante)

ATE (Oral) de la mezcla:

No clasificado (ningún componente relevante)

ATE (Cutánea) de la mezcla:

No clasificado (ningún componente relevante)

TPO-L

LD50 (Oral):

> 2000 mg/kg Rat

CORROSIÓN O IRRITACIÓN CUTÁNEAS

Provoca irritación cutánea

LESIONES OCULARES GRAVES O IRRITACIÓN OCULAR

Provoca irritación ocular grave

SENSIBILIZACIÓN RESPIRATORIA O CUTÁNEA

Puede provocar una reacción alérgica.

Contiene:

TPO-L

MUTAGENICIDAD EN CÉLULAS GERMINALES

No responde a los criterios de clasificación para esta clase de peligro

CARCINOGENICIDAD

No responde a los criterios de clasificación para esta clase de peligro

TOXICIDAD PARA LA REPRODUCCIÓN

No responde a los criterios de clasificación para esta clase de peligro

TOXICIDAD ESPECÍFICA EN DETERMINADOS ÓRGANOS (STOT) - EXPOSICIÓN ÚNICA

Puede irritar las vías respiratorias

PASSIONE BEAUTY S.P.A.

CP170JNPN - Jelly Pro Pink

Revisión N.1
Fecha de revisión 21/05/2025
Nueva emisión
Imprimida el 21/05/2025
Pag. N. 8 / 11

ES

SECCIÓN 11. Información toxicológica ... / >>

TOXICIDAD ESPECÍFICA EN DETERMINADOS ÓRGANOS (STOT) - EXPOSICIÓN REPETIDA

No responde a los criterios de clasificación para esta clase de peligro

PELIGRO POR ASPIRACIÓN

No responde a los criterios de clasificación para esta clase de peligro

11.2. Información sobre otros peligros

Según los datos disponibles, el producto no contiene sustancias que figuren entre las principales listas europeas de alteradores endocrinos potenciales o sospechosos con efectos en la salud humana que estén en proceso de evaluación.

SECCIÓN 12. Información ecológica

Utilizar según las buenas prácticas de trabajo, evitando la dispersión del producto en el ambiente. Advertir a las autoridades competentes si el producto ha entrado en contacto con cursos de agua o si ha contaminado el suelo o la vegetación.

12.1. Toxicidad

Dióxido de titanio

Resultado: agua fresca de 3 mg/l agudo de 3 mg/l

Especie: Crustáceos - Ceriodaphnia dubia - Neonato

Exposición: 48 horas

Resultado: agua fresca aguda LC50 6.5 mg/l

Especie: Daphnia - Daphnia Pulex - Neonato

Exposición: 48 horas

Dióxido de titanio

LC50 - Peces

> 1000000 µg/l Fish - Fundulus heteroclitus

TPO-L

EC50 - Crustáceos

10 mg/l/48h 10 to 100

12.2. Persistencia y degradabilidad

Información no disponible.

12.3. Potencial de bioacumulación

metacrilato de isoborilo

Coeficiente de distribución: n-octanol/agua

5,09 Potenziale: Alto

12.4. Movilidad en el suelo

Información no disponible.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Sobre la base de los datos disponibles, el producto no contiene sustancias PBT o vPvB en porcentaje ≥ al 0,1%.

12.6. Propiedades de alteración endocrina

Según los datos disponibles, el producto no contiene sustancias que figuren entre las principales listas europeas de alteradores endocrinos potenciales o sospechosos con efectos en el medio ambiente que estén en proceso de evaluación.

12.7. Otros efectos adversos

Información no disponible.

PASSIONE BEAUTY S.P.A.

CP170JNPN - Jelly Pro Pink

Revisión N.1
Fecha de revisión 21/05/2025
Nueva emisión
Imprimida el 21/05/2025
Pag. N. 9 / 11

ES

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Reutilizar si es posible. Los deshechos del producto tienen que considerarse especialmente peligrosos. La peligrosidad de los residuos que contiene en parte este producto debe valorarse en función de las disposiciones legislativas vigentes.

La eliminación debe encargarse a una sociedad autorizada para la gestión de basuras, según cuanto dispuesto por la normativa nacional y eventualmente local.

EMBALAJES CONTAMINADOS

Los embalajes contaminados deben enviarse a la recuperación o eliminación según las normas nacionales sobre la gestión de residuos.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

El producto no debe ser considerada peligrosa según las disposiciones vigentes en lo que concierne al transporte de mercancías peligrosas por carretera (A.D.R.), ferrocarril (RID), mar (IMDG Code) y vía aérea (IATA).

14.1. Número ONU o número ID

no aplicable

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

no aplicable

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

no aplicable

14.4. Grupo de embalaje

no aplicable

14.5. Peligros para el medio ambiente

no aplicable

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

no aplicable

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

Información no pertinente.

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

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

Categoría Seveso - Directivo 2012/18/UE: Ninguna

Restricciones relativas al producto o a las sustancias contenidas según el anexo XVII Reglamento (CE) 1907/2006

Producto

Punto 3

Sustancias contenidas

Punto 75

Reglamento (UE) 2019/1148 - sobre la comercialización y la utilización de precursores de explosivos
no aplicable

Sustancias en Candidate List (Art. 59 REACH)

Sobre la base de los datos disponibles, el producto no contiene sustancias SVHC en porcentaje ≥ al 0,1%.

Sustancias sujetas a autorización (Anexo XIV REACH)

Ninguna

Sustancias sujetas a obligación de notificación de exportación Reglamento (UE) 649/2012:

Ninguna

SECCIÓN 15. Información reglamentaria ... / >>

Sustancias sujetas a la Convención de Rotterdam:

Ninguna

Sustancias sujetas a la Convención de Estocolmo:

Ninguna

Controles sanitarios

Los trabajadores expuestos a este agente químico no deben ser sometidos a la vigilancia sanitaria, siempre y cuando los resultados de la evaluación de los riesgos demuestren que existe sólo un moderado riesgo para la seguridad y la salud de los trabajadores y que las medidas previstas por la directiva 98/24/CE estén siendo respetadas y sean suficientes para reducir el riesgo.

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se ha realizado una evaluación de seguridad química para la mezcla/las sustancias indicadas en la sección 3.

SECCIÓN 16. Otra información

Texto de las indicaciones de peligro (H) citadas en la secciones 2-3 de la ficha:

Carc. 2	Carcinogenicidad, categoría 2
Eye Irrit. 2	Irritación ocular, categoría 2
Skin Irrit. 2	Irritación cutánea, categoría 2
STOT SE 3	Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones única, categoría 3
Skin Sens. 1B	Sensibilización cutánea, categoría 1B
Aquatic Chronic 2	Peligroso para el medio ambiente acuático, toxicidad crónico, categoría 2
H351	Se sospecha que provoca cáncer.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H315	Provoca irritación cutánea.
H335	Puede irritar las vías respiratorias.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H411	Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

LEYENDA:

- ADR: Acuerdo europeo para el transporte de las mercancías peligrosas por carretera
- ATE: Estimación de Toxicidad Aguda
- CAS: Número del Chemical Abstract Service
- CE50: Concentración que tiene efecto sobre el 50 % de la población sometida a prueba
- CE: Número identificativo en ESIS (archivo europeo de las sustancias existentes)
- CLP: Reglamento (CE) 1272/2008
- DNEL: Nivel derivado sin efecto
- EmS: Emergency Schedule
- GHS: Sistema armonizado global para la clasificación y el etiquetado de los productos químicos
- IATA DGR: Reglamento para el transporte de mercancías peligrosas de la Asociación internacional de transporte aéreo
- IC50: Concentración de inmovilización del 50 % de la población sometida a prueba
- IMDG: Código marítimo internacional para el transporte de mercancías peligrosas
- IMO: International Maritime Organization
- INDEX: Número identificativo en el anexo VI del CLP
- LC50: Concentración letal 50 %
- LD50: Dosis letal 50 %
- OEL: Nivel de exposición ocupacional
- PBT: Persistente, bioacumulable y tóxico
- PEC: Concentración ambiental previsible
- PEL: Nivel previsible de exposición
- PMT: Persistente, móvil y tóxico
- PNEC: Concentración previsible sin efectos
- REACH: Reglamento (CE) 1907/2006
- RID: Reglamento para el transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril
- TLV: Valor límite de umbral
- TLV VALOR MÁXIMO: Concentración que no se debe superar en ningún momento de la exposición laboral.
- TWA: Límite de exposición media ponderada
- TWA STEL: Límite de exposición a corto plazo
- VOC: Compuesto orgánico volátil
- vPvB: Muy persistente y muy bioacumulable
- vPvM: Muy persistente y muy móvil
- WGK: Wassergefährdungsklassen (Deutschland).

BIBLIOGRAFÍA GENERAL:

- Reglamento (CE) 1907/2006 del Parlamento Europeo (REACH)

SECCIÓN 16. Otra información ... / >>

2. Reglamento (CE) 1272/2008 del Parlamento Europeo (CLP)
3. Reglamento (UE) 2020/878 (Anexo II Reglamento REACH)
4. Reglamento (CE) 790/2009 del Parlamento Europeo (I Atp. CLP)
5. Reglamento (UE) 286/2011 del Parlamento Europeo (II Atp. CLP)
6. Reglamento (UE) 618/2012 del Parlamento Europeo (III Atp. CLP)
7. Reglamento (UE) 487/2013 del Parlamento Europeo (IV Atp. CLP)
8. Reglamento (UE) 944/2013 del Parlamento Europeo (V Atp. CLP)
9. Reglamento (UE) 605/2014 del Parlamento Europeo (VI Atp. CLP)
10. Reglamento (UE) 2015/1221 del Parlamento Europeo (VII Atp. CLP)
11. Reglamento (UE) 2016/918 del Parlamento Europeo (VIII Atp. CLP)
12. Reglamento (UE) 2016/1179 (IX Atp. CLP)
13. Reglamento (UE) 2017/776 (X Atp. CLP)
14. Reglamento (UE) 2018/669 (XI Atp. CLP)
15. Reglamento (UE) 2019/521 (XII Atp. CLP)
16. Reglamento delegado (UE) 2018/1480 (XIII Atp. CLP)
17. Reglamento (UE) 2019/1148
18. Reglamento delegado (UE) 2020/217 (XIV Atp. CLP)
19. Reglamento delegado (UE) 2020/1182 (XV Atp. CLP)
20. Reglamento delegado (UE) 2021/643 (XVI Atp. CLP)
21. Reglamento delegado (UE) 2021/849 (XVII Atp. CLP)
22. Reglamento delegado (UE) 2022/692 (XVIII Atp. CLP)
23. Reglamento delegado (UE) 2023/707

- The Merck Index. - 10th Edition
- Handling Chemical Safety
- INRS - Fiche Toxicologique (toxicological sheet)
- Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
- N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition
- Sitio web IFA GESTIS
- Sitio web Agencia ECHA
- Banco de datos de modelos de SDS de sustancias químicas - Ministerio de Salud e Instituto Superior de Sanidad

Nota para el usuario:

La información contenida en esta ficha se basa en los conocimientos disponibles hasta la fecha de la última versión. El usuario debe cerciorarse de la idoneidad y completeza de la información en lo que se refiere al específico uso del producto.

Este documento no debe ser interpretado como garantía de alguna propiedad específica del producto.

Visto que la utilización del producto no puede ser controlada directamente por nosotros, será obligación del usuario respetar, bajo su responsabilidad, las leyes y las disposiciones vigentes en lo que se refiere a higiene y seguridad. No se asumen responsabilidades por usos inadecuados.

Ofrezca una adecuada formación al personal encargado del uso de productos químicos.

MÉTODOS DE CÁLCULO DE LA CLASIFICACIÓN

Peligros químicos y físicos: La clasificación del producto ha sido derivada de los criterios establecidos por el Reglamento CLP, Anexo I, Parte 2. Los métodos de evaluación de las propiedades químico-físicas se indican en la sección 9.

Peligros para la salud: La clasificación del producto se basa en los métodos de cálculo previstos en el Anexo I del CLP, Parte 3, a menos que se especifique lo contrario en la sección 11.

Peligros para el medio ambiente: La clasificación del producto se basa en los métodos de cálculo previstos en el Anexo I del CLP, Parte 4, a menos que se especifique lo contrario en la sección 12.