

PASSIONE BEAUTY S.P.A. NP559 VIBRANT RED - Ref 6008		Revisión N.1 Fecha de revisión 24/06/2025 Nueva emisión Imprimida el 24/06/2025 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:	NP559 VIBRANT RED		
Denominación	Ref 6008		
1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados			
Descripción/Uso:	Cosmético		
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	(VI)
		Italia	
	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:			
Líquidos inflamables, categoría 2	H225	Líquido y vapores muy inflamables.	
Irritación ocular, categoría 2	H319	Provoca irritación ocular grave.	
Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones única, categoría 3	H336	Puede provocar somnolencia o vértigo.	
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: Peligro			
Indicaciones de peligro:			
H225	Líquido y vapores muy inflamables.		
H319	Provoca irritación ocular grave.		
H336	Puede provocar somnolencia o vértigo.		

PASSIONE BEAUTY S.P.A.		Revisión N.1	ES
NP559 VIBRANT RED - Ref 6008		Fecha de revisión 24/06/2025	
		Nueva emisión	
		Imprimida el 24/06/2025	
		Pag. N. 2 / 11	
SECCIÓN 2. Identificación de los peligros ... / >>			
Consejos de prudencia:			
P210	Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.		
P280	Llevar guantes / prendas / gafas / máscara de protección.		
P370+P378	En caso de incendio: utilizar . . . para la extinción.		
P261	Evitar respirar el polvo / el humo / el gas / la niebla / los vapores / el aerosol.		
P233	Mantener el recipiente herméticamente cerrado.		
P312	Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA / médico / . . . si la persona se encuentra mal.		
Contiene:	acetato de n-butilo		
	Acetato de etilo		
	Fiabila propan-2-elo		
2.3. Otros peligros			
Sobre la base de los datos disponibles, el producto no contiene sustancias PBT o vPvB en porcentaje ≥ al 0,1%.			
El producto no contiene sustancias con propiedades de alteración del sistema endocrino en concentración ≥ 0,1%.			
SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes			
3.2. Mezclas			
Contiene:			
Identificación	x = Conc. %	Clasificación (CE) 1272/2008 (CLP)	
acetato de n-butilo			
INDEX 607-025-00-1	45 ≤ x < 47,5	Flam. Liq. 3 H226, STOT SE 3 H336	
CE 204-658-1			
CAS 123-86-4			
Reg. REACH 01-2119485493-29			
Acetato de etilo			
INDEX 607-022-00-5	45 ≤ x < 47,5	Flam. Liq. 2 H225, Eye Irrit. 2 H319, STOT SE 3 H336	
CE 205-500-4			
CAS 141-78-6			
Reg. REACH 01-2119475103-46			
Fiabila propan-2-elo			
INDEX 603-117-00-0	7 ≤ x < 8	Flam. Liq. 2 H225, Eye Irrit. 2 H319, STOT SE 3 H336	
CE 200-661-7			
CAS 67-63-0			
Reg. REACH 01-2119457558-25			
ácido fosfórico			
INDEX 015-011-00-6	0,1 ≤ x < 0,15	Met. Corr. 1 H290, Skin Corr. 1B H314, Eye Dam. 1 H318	
CE 231-633-2			
CAS 7664-38-2			
Reg. REACH 01-2119485924-24			
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			
Medidas de primeros auxilios después de la inhalación: traiga a la persona al aire libre y haga que respire en condiciones cómodas.			
Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel: lave la piel con mucha agua.			
Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos: enjuague los ojos con agua para precaución.			
Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión: llame a un jugador anti -anti o un médico en caso de malestar.			
Protección de los socorristas			
Información no disponible.			
4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados			
		EPY 11.9.1 - SDS 1004.14	

PASSIONE BEAUTY S.P.A. NP559 VIBRANT RED - Ref 6008		Revisión N.1 Fecha de revisión 24/06/2025 Nueva emisión Imprimida el 24/06/2025 Pag. N. 3 / 11	ES
SECCIÓN 4. Primeros auxilios ... / >>			
No hay más información disponible			
4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente			
Tratar de manera sintomática.			
<u>Elementos que deben estar a disposición en el lugar de trabajo para el tratamiento específico e inmediato</u>			
Información no disponible.			
SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios			
5.1. Medios de extinción			
Extinción adecuada significa: rociar agua. Polvo seco. Espuma. Dióxido de carbono.			
5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla			
Productos de descomposición peligrosos en caso de fuego: los humos tóxicos pueden liberarse.			
5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios			
Protección durante la lucha contra incendios: no intente intervenir sin un equipo de protección adecuado. Autoestima			
SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental			
6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia			
Procedimientos de emergencia: ventilar el área de escape.			
Equipo de protección: no intente intervenir sin un equipo de protección adecuado. Para más información			
Consulte la Sección 8: "Comprobaciones de exposición/protección personal".			
6.2. Precauciones relativas al medio ambiente			
Evite la liberación en el medio ambiente.			
6.3. Métodos y material de contención y de limpieza			
Métodos de limpieza: recolecte el líquido escapado en material absorbente.			
Más información: deseche materiales o residuos sólidos en un sitio autorizado.			
6.4. Referencia a otras secciones			
Para obtener más información, consulte la Sección 13.			
SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento			
7.1. Precauciones para una manipulación segura			
Precauciones para la manipulación segura: garantizar una buena ventilación de la estación de trabajo. Use equipo de protección individual.			
Medidas higiénicas: no coma, beba ni fume durante el uso del producto. Siempre lávese las manos después de manejar el producto.			
7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades			
Condiciones de conservación: manténgase en un lugar bien ventilado. Manténgase fresco.			
7.3. Usos específicos finales			
No hay más información disponible			
EPY 11.9.1 - SDS 1004.14			

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

Referencias normativas:

EU OEL EU Directiva (UE) 2022/431; Directiva (UE) 2019/1831; Directiva (UE) 2019/130; Directiva (UE) 2019/983; Directiva (UE) 2017/2398; Directiva (UE) 2017/164; Directiva 2009/161/UE; Directiva 2006/15/CE; Directiva 2004/37/CE; Directiva 2000/39/CE; Directiva 98/24/CE; Directiva 91/322/CEE.

acetato de n-butilo					
Valor límite de umbral					
Tipo	Estado	TWA/8h		STEL/15min	
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm
OEL	EU	241	50	723	150

Acetato de etilo					
Valor límite de umbral					
Tipo	Estado	TWA/8h		STEL/15min	
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm
OEL	EU	734	200	1468	400

ácido fosfórico					
Valor límite de umbral					
Tipo	Estado	TWA/8h		STEL/15min	
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm
OEL	EU	1		2	

Leyenda:

(C) = CEILING ; INHAL = Fracción inhalable ; RESPIR = Fracción respirable ; TORAC = Fracción torácica.

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 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 I (ref. Reglamento 2016/425 y norma EN ISO 20344). Lavarse con agua y jabón después de haber extraído los indumentos de protección.

Evaluar la posibilidad de proporcionar indumentaria antiestática en caso de que en el ambiente de trabajo exista riesgo de explosión.

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 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.

PASSIONE BEAUTY S.P.A.		Revisión N.1	ES
NP559 VIBRANT RED - Ref 6008		Fecha de revisión 24/06/2025 Nueva emisión Imprimida el 24/06/2025 Pag. N. 5 / 11	
SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas			
9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas			
Propiedades	Valor	Información	
Estado físico	líquido		
Color	vario		
Olor	típico de disolvente		
Punto de fusión / punto de congelación	-90 °C		
Punto inicial de ebullición	≈ 77 °C		
Inflamabilidad	no disponible		
Límites inferior de explosividad	12 % (v/v)		
Límites superior de explosividad	no disponible		
Punto de inflamación	-4 °C		
Temperatura de auto-inflamación	140 °C		
Temperatura de descomposición	no disponible		
pH	no disponible		
Viscosidad cinemática	no disponible		
Solubilidad	no disponible		
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	0,6	Sustancia:Acetato de etilo	
Presión de vapor	9,8 kPa		
Densidad y/o densidad relativa	1		
Densidad de vapor relativa	3,04	Sustancia:Acetato de etilo Temperatura: 20 °C	
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			
El producto no es reactivo en condiciones normales de uso, almacenamiento y transporte.			
10.2. Estabilidad química			
Estable en condiciones normales.			
10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas			
No hay reacciones peligrosas conocidas en condiciones normales de uso.			
10.4. Condiciones que deben evitarse			
Ninguno en las condiciones recomendadas de almacenamiento y manipulación (ver Sección 7).			
10.5. Materiales incompatibles			
No hay información adicional disponible			
10.6. Productos de descomposición peligrosos			
En condiciones normales de almacenamiento y uso, no debe producir productos de descomposición peligrosos.			
EPY 11.9.1 - SDS 1004.14			

PASSIONE BEAUTY S.P.A. NP559 VIBRANT RED - Ref 6008		Revisión N.1 Fecha de revisión 24/06/2025 Nueva emisión Imprimida el 24/06/2025 Pag. N. 6 / 11	ES
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			
acetato de n-butilo pH 6,2 Temp.: 20 °C Concentración: (≈)5 g/L Toxicidad específica en determinados órganos (STOT): exposición única: puede provocar somnolencia o mareos. Viscosidad cinemática 0,83 mm²/s Temp.: '20°C' Parámetro: 'viscosidad cinemática (en mm²/s) NOEC (crónico) 23 mg/l Organismos de prueba (especie): Daphnia magna Duración: '21 d' Acetato de etilo Toxicidad específica en determinados órganos (STOT): exposición única: puede provocar somnolencia o mareos. LOAEL (oral, rata, 90 días) 3600 mg/kg de peso corporal Animal: rata, Directriz: EPA OTS 795.2600 (Subchronic Oral Prueba de toxicidad) NOAEL (oral, rata, 90 días) 900 mg/kg de peso corporal Animal: rata, Directriz: EPA OTS 795.2600 (Subchronic Oral Prueba de toxicidad) ácido fosfórico Noael (oral, rata, 90 días) 250 mg/kg de peso corporal animal: rata, directriz: OCDE 422 Guía (estudio combinado de toxicidad a dosis repetidas con la prueba de detección de toxicidad para la reproducción y desarrollo).			
<u>Metabolismo, cinética, mecanismo de acción y otras informaciones</u>			
Información no disponible.			
<u>Información sobre posibles vías de exposición</u>			
Información no disponible.			
<u>Efectos retardados e inmediatos, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo</u>			
Información no disponible.			
<u>Efectos interactivos</u>			
Información no disponible.			
<u>TOXICIDAD AGUDA</u>			
ETA (Inhalación) de la mezcla:		No clasificado (ningún componente relevante)	
ETA (Oral) de la mezcla:		No clasificado (ningún componente relevante)	
ETA (Cutánea) de la mezcla:		No clasificado (ningún componente relevante)	
Acetato de etilo			
LD50 (Cutánea):		> 20000 mg/kg Animal: rabbit	
LD50 (Oral):		4934 mg/kg Animals: rabbit	
Fiabila propan-2-elo			
LD50 (Oral):		5840 mg/kg Rat	
<u>CORROSIÓN O IRRITACIÓN CUTÁNEAS</u>			
No responde a los criterios de clasificación para esta clase de peligro			
<u>LESIONES OCULARES GRAVES O IRRITACIÓN OCULAR</u>			
Provoca irritación ocular grave			
<u>SENSIBILIZACIÓN RESPIRATORIA O CUTÁNEA</u>			
			EPY 11.9.1 - SDS 1004.14

PASSIONE BEAUTY S.P.A. NP559 VIBRANT RED - Ref 6008		Revisión N.1 Fecha de revisión 24/06/2025 Nueva emisión Imprimida el 24/06/2025 Pag. N. 7 / 11	ES
SECCIÓN 11. Información toxicológica ... / >>			
No responde a los criterios de clasificación para esta clase de peligro			
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 provocar somnolencia o vértigo			
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			
acetato de n-butilo LC50 - Peces EC50 - Crustáceos EC50 - Algas / Plantas Acuáticas NOEC crónica crustáceos 18 mg/l/96h Test organism (species): Pimephales promelas 44 mg/l/48h Test organism (species): Daphnia sp. 674,7 mg/l/72h Test organism (species): Desmodesmus subspicatus 23 mg/l Test organism (species): Daphnia magna			
Acetato de etilo LC50 - Peces NOEC crónica crustáceos 230 mg/l/96h Species: Pimephales promelas 2,4 mg/l Specie: Daphnia Magna			
Fiabila propan-2-elo LC50 - Peces 9640 mg/l/96h Pimephales promelas Fish			
ácido fosfórico EC50 - Crustáceos EC50 - Algas / Plantas Acuáticas > 100 mg/l/48h Daphnia magna > 100 mg/l/72h Desmodesmus subspicatus (previous name:			
12.2. Persistencia y degradabilidad			
Fiabila propan-2-elo Rápidamente degradable Degradabilidad: Bod5 1.19 G O2/G COD 2,23 G O2/G BOD5/COD 0.53 Biodegradabilidad: Concentración 100 mg/L Período 14 días Biodegradable % 86			
			EPY 11.9.1 - SDS 1004.14

PASSIONE BEAUTY S.P.A. NP559 VIBRANT RED - Ref 6008		Revisión N.1 Fecha de revisión 24/06/2025 Nueva emisión Imprimida el 24/06/2025 Pag. N. 8 / 11 ES
SECCIÓN 12. Información ecológica ... / >>		
12.3. Potencial de bioacumulación		
Acetato de etilo Coeficiente de distribución: n-octanol/agua 0,6 Log Kow Fiabila propan-2-elo Potencial de bioacumulus: BCF 3 POW LOG 0.05 Bajo potencial		
12.4. Movilidad en el suelo		
Fiabila propan-2-elo Absorción/desorción: KOC 1.5 Conclusión muy alta Tensión superficial 2,24E-2 N/M (25 °C) Volatilidad: Henry 8,207E-1 PA-M³/Mol Suelo seco Sí Humedal sí		
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.		
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. El transporte de residuos puede estar sujeto al ADR. La gestión de los residuos derivados de la utilización o dispersión de este producto debe organizarse de acuerdo con las normas de seguridad laboral. Véase la sección 8 para conocer la posible necesidad de EPI. 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		
14.1. Número ONU o número ID		
ADR / RID, IMDG, IATA: ONU 1266		
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas		
ADR / RID: PRODUCTOS DE PERFUMERÍA IMDG: PERFUMERY PRODUCTS IATA: PERFUMERY PRODUCTS		
EPY 11.9.1 - SDS 1004.14		

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte ... / >>**14.3. Clase(s) de peligro para el transporte**

ADR / RID: Clase: 3 Etiqueta: 3

IMDG: Clase: 3 Etiqueta: 3

IATA: Clase: 3 Etiqueta: 3

**14.4. Grupo de embalaje**

ADR / RID, IMDG, IATA: II

14.5. Peligros para el medio ambienteADR / RID: NO
IMDG: no contaminante marino
IATA: NO**14.6. Precauciones particulares para los usuarios**

ADR / RID:	HIN - Kemler: 33	Cantidades limitadas: 5 lt	Código de restricción en túnel: (D/E)
	Disposiciones especiales: 163, 640(C-D)		
IMDG:	EMS: F-E, S-D	Cantidades limitadas: 5 lt	
IATA:	Cargo:	Cantidad máxima: 60 L	Instrucciones embalaje: 364
	Pasajeros:	Cantidad máxima: 5 L	Instrucciones embalaje: 353
	Disposiciones especiales:	A3, A72	

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: P5cRestricciones relativas al producto o a las sustancias contenidas según el anexo XVII Reglamento (CE) 1907/2006Producto

Punto 3 - 40

Sustancias contenidas

Punto 75

Reglamento (UE) 2019/1148 - sobre la comercialización y la utilización de precursores de explosivos
no aplicableSustancias en Candidate List (Art. 59 REACH)Sobre la base de los datos disponibles, el producto no contiene sustancias SVHC en porcentaje $\geq$ al 0,1%.Sustancias sujetas a autorización (Anexo XIV REACH)

Ninguna

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

Ninguna

Sustancias sujetas a la Convención de Rotterdam:

Ninguna

Sustancias sujetas a la Convención de Estocolmo:

Ninguna

Controles sanitarios

SECCIÓN 15. Información reglamentaria ... / >>

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:

Flam. Liq. 2	Líquidos inflamables, categoría 2
Flam. Liq. 3	Líquidos inflamables, categoría 3
Met. Corr. 1	Corrosivos para los metales, categoría 1
Skin Corr. 1B	Corrosión cutáneas, categoría 1B
Eye Irrit. 2	Irritación ocular, categoría 2
STOT SE 3	Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones única, categoría 3
H225	Líquido y vapores muy inflamables.
H226	Líquidos y vapores inflamables.
H290	Puede ser corrosivo para los metales.
H314	Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H336	Puede provocar somnolencia o vértigo.

LEYENDA:

- ADR: Acuerdo europeo para el transporte de las mercancías peligrosas por carretera
- ATE/ ETA: 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:

1. Reglamento (CE) 1907/2006 del Parlamento Europeo (REACH)
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)

SECCIÓN 16. Otra información ... / >>

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
24. Reglamento delegado (UE) 2023/1434 (XIX Atp. CLP)
25. Reglamento delegado (UE) 2023/1435 (XX Atp. CLP)
26. Reglamento delegado (UE) 2024/197 (XXI Atp. CLP)
27. Reglamento delegado (UE) 2024/2564 (XXII Atp. CLP)

- 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.