

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(De conformidad con el artículo 2 del reglamento 2020/878 y sus modificaciones)

M SYSTEM BALLADE

Número de versión: V12-CLP
Fecha de la revisión : 27/08/2025

1. IDENTIFICACION DE LA SUSTANCIA / DE LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD/EMPRESA.

1.1. Identificador del producto.

Nombre del producto : **M SYSTEM BALLADE**

N° UFI : no concernado.

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

Ingredientes para uso industrial : composición olfativa (perfume)

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

Compañía : IPC
Dirección : 10 Quai Malbert
Ciudad : 29200 BREST France
País : Tél : +33(0)2.98.43.45.44
N° Tél. : Fax : +33 (0)2.98.44.22.53
Email : ipc@groupe-ipc.com

1.4. Teléfono de emergencia.

ORFILA : +33 (0)1 45 42 59 59 (24h/24 7d/7)

2. IDENTIFICACION DE LOS PELIGROS.

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla.

Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) N° 1272/2008

Clase/Cat. de riesgo	Frases de peligro	Códigos de peligro	Menciones de peligro
		EUH 208	Contiene <linalyl acetate ; linalool ; 3,7-dimethyl-1,6-nonadien-3-ol ; geraniol ; 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthaleny l)ethanone ; cyclopentadecanolide (omega-pentadecalactone) ; methyl cedryl ether>. Puede provocar una reacción alérgica.
Aquatic Chronic 3	Chronic Aquatic toxicity cat. 3	H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

2.2. Elementos de la etiqueta.

Etiquetado conforme al Reglamento (CE) N° 1272/2008



Palabra clave : ----

Código de peligro	Indicación de peligro
EUH 208	Contiene <linalyl acetate ; linalool ; 3,7-dimethyl-1,6-nonadien-3-ol ; geraniol ; 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthaleny l)ethanone ; cyclopentadecanolide (omega-pentadecalactone) ; methyl cedryl ether>. Puede provocar una reacción alérgica.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(De conformidad con el artículo 2 del reglamento 2020/878 y sus modificaciones)

M SYSTEM BALLADE

Número de versión: V12-CLP
Fecha de la revisión : 27/08/2025

H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
------	--

Tipo	Código	Consejos de precaución
P	P273	Evitar su liberación al medio ambiente.
E	P501	Eliminar el contenido/el recipiente en

P : Prevención I : Intervención S : Almacenamiento E : Eliminación

Sustancias que producen una clasificación
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone
3,7-dimethyl-1,6-nonadien-3-ol
cyclopentadecanolide (omega-pentadecalactone)
geraniol
linalool
linalyl acetate
methyl cedryl ether

2.3. Otros peligros.

Disruptores endocrinos >= 0,1% :	La mezcla no contiene ningún ingrediente que se considere que tenga propiedades de alteración endocrina según el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento Delegado (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0,1 % o más.
SVHC >= 0,1% :	Nada.
vPvB y PBT >= 0,1% :	Nada.
Nanopartículas :	Nada.

3. COMPOSICION/INFORMACION SOBRE LOS COMPONENTES.

Dosis	Sustancias / Límite de concentración específico	CAS n. EINECS/ELINCS n. EC-List n.	N° Registro REACH	Clasificación Reglamento (CE) 1272 /2008 (CLP)	ETA M Factor
27,40%	ethylene brassylate	105-95-3 203-347-8	01-2119976314-33-xxxx	Aquatic Chronic 3, H412;	
0,97%	methyl cedryl ether (New identifiers = CAS 1 67874-81-1 / EINECS 267-510-5)	19870-74-7 243-384-7 (EC-List : ID)	01-2120228335-61-xxxx	Aquatic Chronic 1, H410; Aquatic Acute 1, H400; Skin Sens. 1B, H317;	M=1 (toxicidad crónica) M=1 (toxicidad aguda)

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(De conformidad con el artículo 2 del reglamento 2020/878 y sus modificaciones)

M SYSTEM BALLADE

Número de versión: V12-CLP
Fecha de la revisión : 27/08/2025

0,96%	1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone (Reaction Mass of 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one and 1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one and 1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one)	54464-57-2 259-174-3 (EC-List : 915-730-3)	01-2119489989-04-xxxx	Skin Sens. 1B, H317; Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 1, H410;	M=1 (toxicidad crónica)
0,96%	cyclopentadecanolide (omega-pentadecalactone)	106-02-5 203-354-6	01-2119987323-31-xxxx	Aquatic Chronic 2, H411; Skin Sens. 1B, H317;	ETA (oral): 2820 mg/kg
0,96%	3,7-dimethyl-1,6-nonadien-3-ol	10339-55-6 233-732-6	01-2119969272-32-xxxx	Skin Sens. 1B, H317; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319;	ETA (oral): 5000 mg/kg
0,96%	linalool	78-70-6 201-134-4	01-2119474016-42-xxxx	Skin Sens. 1B, H317; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319;	ETA (oral): 2790 mg/kg
0,24%	geraniol	106-24-1 203-377-1	01-2119552430-49-xxxx	Skin Sens. 1, H317; Skin Irrit. 2, H315; Eye Dam. 1, H318;	ETA (oral): 3600 mg/kg
0,21%	linalyl acetate	115-95-7 204-116-4	01-2119454789-19-xxxx	Skin Sens. 1B, H317; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319;	

Sustancias clasificadas SS 1/SS 1A/SS 1B/REP 1A/REP 1B entre 0,1% y 0,01% :

Dosis	Sustancias / Límite de concentración específico	CAS n. EINECS/ELINCS n.	N° Registro REACH	Clasificación Reglamento (CE) 1272 /2008 (CLP)	ETA M Factor
0,08%	6,7-dihydro-1,1,2,3,3-pentamethyl-4(5h)-indanone (cashmeran)	33704-61-9 251-649-3	01-2119977131-40-xxxx	Skin Sens. 1B, H317; Eye Irrit. 2, H319; Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 2, H411;	ETA (oral): 2900 mg/kg
0,08%	3-methylcyclopentadecanone (CAS TSCA = 63314-79-4 EINECS CAS = 82356-51-2)	82356-51-2 (EC-List : -) ----	01-0000017618-62-xxxx	Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Sens. 1, H317;	M=1 (toxicidad aguda) M=1 (toxicidad crónica)
0,05%	coumarin	91-64-5 202-086-7	01-2119949300-45-xxxx	Skin Sens. 1B, H317; Acute Tox. 4, H302;	ETA (oral): 500 mg/kg
0,04%	dl-citronellol	106-22-9 203-375-0	01-2119453995-23-xxxx	Skin Sens. 1B, H317; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319;	ETA (oral): 3450 mg/kg ETA (cutáneo): 2650 mg/kg
0,03%	methyl atrarate	4707-47-5 225-193-0	01-2120762759-36-xxxx	Skin Sens. 1B, H317;	

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(De conformidad con el artículo 2 del reglamento 2020/878 y sus modificaciones)

M SYSTEM BALLADE

Número de versión: V12-CLP
Fecha de la revisión : 27/08/2025

0,01%	1-(2,2,6-trimethylcyclohexyl)-3-hexanol (Reaction Mass of Cyclohexanepropanol, 2,2,6-trimethyl-a-propyl-, (alpha.R,1R,6S)- and Cyclohexanepropanol, 2,2,6-trimethyl-a-propyl-, [1a(S*),6b]- (9CI))	70788-30-6 (EC-List : 947-716-8) ----	01-2120768938-30-xxxx	Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410;	M=1 (toxicidad aguda) M=1 (toxicidad crónica)
-------	---	---	-----------------------	--	--

Para el texto completo de las frases H o des clase de categorías de peligro mencionadas en este capítulo, ver sección 16.

4. PRIMEROS AUXILIOS.

4.1. Descripción de los primeros auxilios.

En caso de inhalación :

En caso de inhalación excesiva, llevar la persona al aire libre y mantenerla en posición de reposo. Consultar con un médico.

En caso de contacto con la piel :

Quitar inmediatamente la ropa contaminada, lavar la piel con agua y jabón y enjuagar abundantemente durante al menos 20 minutos. Si persistiera una irritación persiste, o aparecieran lesiones, consultar con un médico.

En caso de contacto con los ojos :

Si lleva lentillas, quitelas. En caso de contacto con los ojos limpiar con abundante agua durante unos veinte minutos. Si persistiera la irritación o aparecieran lesiones, consultar con un médico.

En caso de ingesta :

Enjuague la boca con agua. No dar ninguna bebida. No tratar de provocar el vómito y llamar a un médico.

4.2. Principales síntomas y efectos agudos y retardados.

Nada.

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

Nada.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS.

5.1. Medios de extinción.

Medios apropiados de extinción :

Extintor de tipo polvo/espuma o dióxido de carbono. Combatir los focos importantes con agua o espuma resistente al alcohol.

Medios inapropiados de extinción :

No dirigir el chorro de agua directamente sobre el producto en llamas.

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

La combustión libera monóxido de carbono, dióxido de carbono y humo. La exposición a sustancias producidas por la combustión o la descomposición puede resultar peligrosa para la salud.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios.

Prevenir el calentamiento de los depósitos con cortinas de agua.

Usar aparato de respiración autónomo y mono previsto para la lucha contra el fuego.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(De conformidad con el artículo 2 del reglamento 2020/878 y sus modificaciones)

M SYSTEM BALLADE

Número de versión: V12-CLP
Fecha de la revisión : 27/08/2025

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

Consulte las medidas de protección enumeradas en las secciones 7 y 8.
No fumar. No lo exponga a llamas ni a ninguna fuente potencial de ignición (p. ej., equipos eléctricos).
Evitar el contacto con la piel y la inhalación de vapores. Asegurar una ventilación adecuada del lugar de trabajo.
Para el personal que no es de emergencia:
Evite todo contacto con la piel y los ojos.
Para los rescatadores:
Se dotará a los trabajadores de los equipos de protección individual adecuados.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente.

Evitar cualquier vertido a los desagües, a las aguas de superficie o aguas subterráneas y no enterrar (ver punto 6.3).

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza.

Absorber la materia con polvos o granulados absorbentes inertes (arena...)
Los vertidos importantes deben de ser absorbidos con arena o un polvo inerte y luego destruidos de acuerdo con la reglamentación vigente. Si se han usado trapos, estos deben de ser quemados inmediatamente ya que se han conocido casos de auto-oxidación con inflamación espontánea.
Limpiar el polvo con un aspirador. Lavar con agua y detergente.
Eliminar los gases/humos con chorro de agua.

6.4. Referencia a otras secciones.

Para el control a la exposición y las medidas individuales de protección, ver el párrafo 8.
Para las consideraciones sobre la eliminación de los desechos, ver el párrafo 13.

7. MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO.

7.1. Precauciones para una manipulación segura.

Evitar el contacto con la piel y los ojos. Usar guantes apropiados y gafas de protección. Ventilar correctamente los lugares de trabajo. Seguir las reglas de higiene apropiadas: no beber, comer o fumar durante la manipulación. No exponer a una llama o a cualquier fuente potencial de ignición.

7.2. Condiciones necesarias para dotar de seguridad del almacenamiento, teniendo en cuenta eventuales incompatibilidades.

Conservar a temperatura ambiente (20°C +/- 5°C), en lugar fresco, seco y ventilado, protegido de la luz, en los envases originales si es posible, llenos y bien cerrados. Mantener alejado de cualquier fuente de ignición.
Una vez abierto, cualquier recipiente debe cerrarse con cuidado y colocarse verticalmente para evitar cualquier derrame.

7.3. Usos específicos finales.

Aroma.

7.4. Consejos de uso.

Homogeneizar antes de su uso.

8. CONTROLES DE EXPOSICION/PROTECCION INDIVIDUAL.

8.1. Parámetros de control.

N° CAS	País	Designacion	Dosis	VLEP8h (ppm)	VLEP8h (mg/m3)	VLEPCT (ppm)	VLEPCT (mg/m3)
34590-94-8	FR	dipropylene glycol monomethyl ether	59.63%	50	308	-	-
34590-94-8	EU	dipropylene glycol monomethyl ether	59.63%	50	308	-	-

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(De conformidad con el artículo 2 del reglamento 2020/878 y sus modificaciones)

M SYSTEM BALLADE

Número de versión: V12-CLP
Fecha de la revisión : 27/08/2025

N° CAS	País	Observaciones
34590-94-8	FR	Valeurs limites réglementaires restrictives Peau
34590-94-8	EU	Valeur limite indicative d'exposition professionnelle (IOELV) ~ (pour les références, voir la bibliographie)

8.2. Controles de la exposición/ Protección individual.

8.2.1. Controles técnicos apropiados :

La manipulación ha de hacerse a una temperatura lo mas baja posible, asegurando una buena ventilación de los locales.

8.2.2. Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal :

Protección respiratoria :

Evitar toda inhalación excesiva de vapores. Si fuera necesario llevar una mascarilla filtrante contra los gases. (EN14387 : 2004 + A1 : 2008)

Protección ocular :

Llevar gafas de protección.

Protección de la piel :

Evitar todo contacto con la piel. Usar guantes químico-resistentes, si fuera necesario.

8.2.3. Controles de exposición medioambiental :

Evitar todo vertido a las alcantarillas y aguas de superficie o subterráneas, no enterrar.

9. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS.

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas.

Aspecto	: liquido
Color	: incoloro a amarillo pálido
Olor	: Floral – Amaderada – Almizclada
pH	: no apropiado
Punto de fusión	: no determinado
Punto de ebullición	: no determinado
Propiedades explosivas	: no explosivo
Propiedades comburentes	: no determinado
Presión de vapor	: < 2 mmHg
Densidad 20°C (d20/4)	: 0,9685 / 0,9885
Índice de refracción a 20°C	: 1,4355 / 1,4455
Punto de inflamabilidad	: 84 °C
Viscosidad	: no determinado
Solubilidad	: Informacion no disponible

9.2. Información adicional.

Nada.

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD.

10.1. Reactividad.

No presenta riesgos de reactividad por sí solo o en contacto con el agua.

Evitar el contacto con agentes oxidantes.

Para cualquier uso en alcohólico, sería preferible el uso de agua con pH ligeramente ácido (6–6,5).

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(De conformidad con el artículo 2 del reglamento 2020/878 y sus modificaciones)

M SYSTEM BALLADE

Número de versión: V12-CLP

Fecha de la revisión : 27/08/2025

10.2. Estabilidad química.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(De conformidad con el artículo 2 del reglamento 2020/878 y sus modificaciones)

M SYSTEM BALLADE

Número de versión: V12-CLP
Fecha de la revisión : 27/08/2025

Estable en condiciones ambientales normales.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas.

Ninguna reacción peligrosa en condiciones normales de uso.

10.4. Condiciones que deben evitarse.

Evitar temperaturas próximas o por encima del punto de inflamación. No calentar los envases cerrados.

10.5. Materiales incompatibles.

Mantener alejado cualquier agente oxidante o material altamente alcalino o ácido.

10.6. Productos de descomposición peligrosos.

No se conocen productos de descomposición peligrosos en las condiciones recomendadas de almacenaje.

11. INFORMACION TOXICOLOGICA.

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

11.1.1. Toxicidad aguda :

Ver punto 3 de la MSDS.

11.1.2. Corrosión/irritación de la piel :

No hay datos toxicológicos sobre la mezcla en sí.

11.1.3. Lesiones oculares graves/irritación ocular :

No hay datos toxicológicos sobre la mezcla en sí.

11.1.4. Sensibilización respiratoria o cutánea :

No hay datos toxicológicos sobre la mezcla en sí.

11.1.5. Mutagenicidad en células germinales :

No hay datos toxicológicos sobre la mezcla en sí.

11.1.6. Carcinogenicidad :

No hay datos toxicológicos sobre la mezcla en sí.

11.1.7. Toxicidad reproductiva :

No hay datos toxicológicos sobre la mezcla en sí.

11.1.8. Resumen de la evaluación de las propiedades CMR :

No hay datos toxicológicos sobre la mezcla en sí.

11.1.9. Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única :

No hay datos toxicológicos sobre la mezcla en sí.

11.1.10. Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones repetidas :

No hay datos toxicológicos sobre la mezcla en sí.

11.1.11. Peligro de aspiración :

No hay datos toxicológicos sobre la mezcla en sí.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(De conformidad con el artículo 2 del reglamento 2020/878 y sus modificaciones)

M SYSTEM BALLADE

Número de versión: V12-CLP
Fecha de la revisión : 27/08/2025

11.2. Información sobre otros peligros:

Los productos de perfumería no deben de ser ingeridos en ningún caso. Tenerlos alejados de cualquier comida o bebida.

12. INFORMACION ECOLOGICA.

12.1. Toxicidad.

Esta información no está disponible.

Para todas las sustancias enumeradas en el párrafo 3 y clasificadas EH A1 y/o EH C1, el FACTOR M es igual a 1.

12.2. Persistencia y degradabilidad.

Esta información no está disponible.

12.3. Potencial de bioacumulación.

Esta información no está disponible.

12.4. Movilidad en el suelo.

Esta información no está disponible.

12.5. Resultados de la evaluación PBT y mPmB.

Esta mezcla no contiene ningún ingrediente que se considere persistente, bioacumulativo y tóxico (PBT) o muy persistente y muy bioacumulativo (vPvB) en niveles del 0,1 % o superiores.

12.6. Propiedades disruptoras endocrinas.

La mezcla no contiene ningún ingrediente que se considere que tenga propiedades de alteración endocrina según el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento Delegado (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0,1 % o más.

12.7. Otros efectos adversos.

No se puede excluir un peligro para el medio ambiente en el caso de una manipulación o eliminación no profesional.
Si la fragancia se clasifica como H410: Muy tóxico para la vida acuática con efectos duraderos
Si la fragancia está clasificada como H411: Tóxico para la vida acuática con efectos nocivos duraderos.
Si la fragancia se clasifica como H412: Nocivo para la vida acuática con efectos duraderos.

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN.

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos.

Producto :

Deben llevarse a una planta autorizada o incinerado en planta homologada respetando las prescripciones reglamentarias locales. Evitar su eliminación a través de alcantarillas o su dispersión en el medio ambiente.

Embalajes contaminados :

Los embalajes vacíos serán llevados a plantas homologadas para el tratamiento de desechos para su reciclado o eliminación.

14. INFORMACION RELATIVA AL TRANSPORTE.

Información reglamentaria	14.1 UN numero o ID numero	14.2 Designación oficial de transporte	14.3 Clase	14.4 Grupo de embalaje	14.5 Marina contaminante	14.6 Info
ADR	nada	nada	---	---	---	---
IATA	nada	nada	---	---	---	---
IMDG	nada	nada	---	---	---	---

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(De conformidad con el artículo 2 del reglamento 2020/878 y sus modificaciones)

M SYSTEM BALLADE

Número de versión: V12-CLP
Fecha de la revisión : 27/08/2025

14.7. Envíos a granel de acuerdo con los instrumentos de la OMI.

No se aplica al producto tal como se suministra.

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA.

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

WGK : 1

En base a los datos ecotoxicológicos disponibles, este producto está clasificado según los criterios europeos para la clasificación de preparados para el medio ambiente.

15.2. Evaluación de seguridad química.

El proveedor no ha realizado ninguna evaluación de la seguridad química de esta mezcla.

16. OTRA INFORMACION.

Descripción de las frases de riesgo que aparecen en el párrafo 3 :

Clase/Cat. de peligro	Frases de peligro
Aquatic Acute 1	Acute Aquatic toxicity cat. 1
Aquatic Chronic 1	Chronic Aquatic toxicity cat. 1
Aquatic Chronic 2	Chronic Aquatic toxicity cat. 2
Aquatic Chronic 3	Chronic Aquatic toxicity cat. 3
Eye Dam. 1	Eye Damage/eye irritation cat. 1
Eye Irrit. 2	Eye Damage/eye irritation cat. 2
Skin Irrit. 2	Skin corrosion/ Irritation cat. 2
Skin Sens. 1	Skin Sensitization cat. 1
Skin Sens. 1B	Skin Sensitization cat. 1B

Texto completo de las frases H que aparecen en el párrafo 3 :

Peligros	Frases de peligro
H315	Provoca irritación cutánea.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H400	Muy 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.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(De conformidad con el artículo 2 del reglamento 2020/878 y sus modificaciones)

M SYSTEM BALLADE

Número de versión: V12-CLP

Fecha de la revisión : 27/08/2025

Leyenda de abreviaturas y acrónimos utilizados en la ficha de datos de seguridad :

ADR: Acuerdo para el transporte de mercancías peligrosas por carretera.
CE: Comunidad Europea.
CLP: Clasificación, Etiquetado y Envasado.
CMR : Carcinogénico Mutagénico Reprotóxico.
ATE: Estimación de Toxicidad Aguda.
EU : Unión Europea.
IATA: Asociación Internacional de Transporte Aéreo.
ID Number : Número de identificación.
IMDG: Mercancías Peligrosas Marítimas Internacionales.
M: factor M.
Nº EINECS: Inventario de sustancias químicas existentes en el mercado comunitario.
ELINCS No.: Lista Europea de Sustancias Químicas Notificadas.
Nº CAS: Número del Servicio de Resumen Químico.
OMI : Organización Marítima Internacional.
PBT: Sustancia Persistente, Bioacumulable y Tóxica.
REP: Toxicidad Reproductiva.
SS: Sensibilización de la piel.
UFI: Identificador Único de Formulación.
UN : Naciones Unidas.
VLEP: Valor Límite de Exposición Ocupacional.
VLEPCT: Valor Límite de Exposición Ocupacional a Corto Plazo.
vPvB: Sustancia muy persistente y muy bioacumulativa.
WGK : Clase de peligro acuático.
ES : España.

La clasificación y los procedimientos utilizados para establecer la clasificación de la mezcla, de acuerdo con el reglamento CE N°1272/2008 CLP, se basan en un método de cálculo.

Sustituye la versión v11-CLP

Sección 2 modificada

Sección 3 modificada, lo que puede afectar al número UFI en la sección 1

Las informaciones que contiene esta ficha están basadas sobre nuestros conocimientos del producto indicado y a la fecha indicada. La finalidad de esta ficha de Datos de Seguridad es la de dar información al usuario y le permita evaluar los riesgos para la seguridad y la salud durante el transporte, el almacenamiento o bien durante la utilización del producto en el lugar de trabajo. Se trata también de llamar la atención de los usuarios sobre los posibles riesgos cuando el uso es distinto al que fue concebido.

Documento editado informaticamente, válido sin firmar.