FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

CON ARREGLO AL REGLAMENTO (CE) 1907/2006

Nombre de producto: **Little Joe Flower (E/N)**

Fecha de fabricación: **25.03.2022**, Fecha de modificación: **22.01.2025**, Versión: **15.1**

SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA

1.1 Identificador de producto

Nombre de producto

Little Joe Flower (E/N)

Sinónimos

Little Joe MINI Blister Flower | Little Joe Flower | Little Joe OK Flower | Little Dog Flower | Little Joe Flower (E/F) | Little Joe Flower (E/A) | Little Joe Thumbs Up Flower (E/F) | Little Dog Flower (E) | Little Joya Springtime

https://my.chemius.net/p/sHkC08/en/pd/es

Código de producto

EN1313

UFI:

77Y2-6EDS-020R-03ND

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

Usos pertinentes identificados

Ambientador.

Usos desaconsejados

No hay datos.

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Distribuidor

Drive Int. AG
Pilatusstrasse 28
6052 Hergiswil, Suiza
+41 (0) 41 511 0304
info@drive-int.ch

Fabricante

Drive Italy S.r.l.
Via Molinaretti 16
Castelli Calepio BG, Italia
+39 (0) 35 039 0120
info@drive-italy.com

1.4 Teléfono de emergencia

Servicio de Información Toxicológica

+ 34 91 562 04 20 (solo emergencias toxicológicas, 24h/365 días)

Distribuidor

+41 (0) 41 511 0304

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

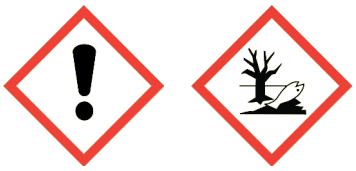
2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) nº1272/2008 (CLP)

Skin Sens. 1; H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
Eye Irrit. 2; H319 Provoca irritación ocular grave.
Aquatic Chronic 2; H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008 (CLP)



Palabra de advertencia: ATENCIÓN

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H319 Provoca irritación ocular grave.
H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
EUH066 La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.
P102 Mantener fuera del alcance de los niños.
P302 + P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes.
P305 + P351 + P310 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico.
P333 + P313 En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.
P337 + P313 Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.
P501 Eliminar el contenido/el recipiente en de conformidad con la normativa local, regional, nacional o internacional.

Contiene:

1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etan-1-ona
acetato de linalilo
1-(Cedr-8-en-9-il)etanona
(R)-p-menta-1,8-dieno
linalol
Isoeugenol
1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-octahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etan-1-ona
1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-octahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etan-1-ona
citronelol
7-hidroxicitronelal
Mayol
pin-2(3)-eno
3-p-cumenil-2-metilpropionaldehído
cumarina

2.3 Otros peligros

PBT/vPvB

El producto no contiene sustancias que se clasifican como sustancias resistentes, o tóxicas, o sustancias que son capaces de acumularse (PBT), o son muy persistentes, muy tóxicas, o sustancias que pueden acumularse (vPvB) en una concentración de > 0,1%.

Propiedades de alteración endocrina

El producto no contiene sustancias con potencial para trastornos endocrinos.

Información adicional

No hay datos.

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.1 Sustancias

Para mezclas, consulte 3.2.

3.2 Mezclas

Nombre químico	CAS EC Índice REACH	%	Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) nº1272/2008 (CLP)	Límites de concentración específicos	Más información sobre los ingredientes
2,2,4,6,6-pentametilheptano	13475-82-6 236-757-0 - 01-2119490725-29	5-10	Flam. Liq. 3; H226 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 4; H413 EUH066	/	/
2-feniletanol	60-12-8 200-456-2 - 01-2119963921-31	5-10	Acute Tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319	/	/
1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirano	1222-05-5 214-946-9 603-212-00-7 01-2119488227-29	2.5-5	Aquatic Acute 1; H400; M = 1 Aquatic Chronic 1; H410; M = 1	/	/
tetrahidro-2-isobutil-4-metilpiran-4-ol, mezcla de isomeros (cis y trans)	63500-71-0 405-040-6 603-101-00-3 01-0000015458-64	2.5-5	Eye Irrit. 2; H319	/	/

Nombre químico	CAS EC Índice REACH	%	Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) nº1272/2008 (CLP)	Límites de concentración específicos	Más información sobre los ingredientes
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etan-1-ona	54464-57-2 259-174-3 - 01-2119489989-04	1-2.5	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Chronic 1; H410; M = 1	/	/
acetato de linalilo	115-95-7 204-116-4 - 01-2119454789-19	1-2.5	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317 Eye Irrit. 2; H319	/	/
1-(Cedr-8-en-9-il)etanona	32388-55-9 251-020-3 - 01-2119969651-28	1-2.5	Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Acute 1; H400; M = 1 Aquatic Chronic 1; H410; M = 1	/	/
antranilato de metilo	134-20-3 205-132-4 - 01-2120478941-44	1-2.5	Eye Irrit. 2; H319	/	/
(R)-p-menta-1,8-dieno	5989-27-5 227-813-5 601-096-00-2 01-2119529223-47	1-2.5	Flam. Liq. 3; H226 Asp. Tox. 1; H304 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400; M = 1 Aquatic Chronic 3; H412	/	/
linalol	78-70-6 201-134-4 603-235-00-2 01-2119474016-42	1-2.5	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317 Eye Irrit. 2; H319	/	/
Isoeugenol	97-54-1 202-590-7 604-094-00-X	0.1-1	Skin Sens. 1A; H317	Skin Sens. 1A; H317; C ≥ 0.01%	/
1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-octahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etan-1-ona	68155-67-9 268-979-9 -	0.1-1	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 1; H410; M = 1	/	/

Nombre químico	CAS EC Índice REACH	%	Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) nº1272/2008 (CLP)	Límites de concentración específicos	Más información sobre los ingredientes
1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-octahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etan-1-ona	68155-66-8 268-978-3 -	0.1-1	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Chronic 1; H410; M = 1	/	/
citronelol	106-22-9 203-375-0 - 01-2119453995-23	0.1-1	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317 Eye Irrit. 2; H319	/	/
7-hidroxicitronelal	107-75-5 203-518-7 - 01-2119973482-31	0.1-1	Skin Sens. 1B; H317 Eye Irrit. 2; H319	/	/
Mayol	5502-75-0 939-719-8 - 01-2119983532-32	0.1-1	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317	/	/
pin-2(3)-eno	80-56-8 201-291-9 - 01-2119519223-49	0.1-1	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H302 Asp. Tox. 1; H304 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400; M = 1 Aquatic Chronic 1; H410; M = 1	/	/
3-p-cumenil-2-metilpropionaldehído	103-95-7 203-161-7 - 01-2119970582-32	0.1-1	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Chronic 3; H412	/	/
cumarina	91-64-5 202-086-7 - 01-2119949300-45	0.01-0.1	Acute Tox. 4; H302 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 3; H412	/	/

SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Notas generales

Buscar ayuda médica en caso de duda o malestar. Mostrar al médico las advertencias y precauciones de seguridad o la etiqueta.

En caso de inhalación (excesiva)
Sacar al accidentado al aire fresco – abandonar la zona contaminada. En caso de que aparezcan síntomas que no remitan, buscar ayuda médica.

En caso de contacto con la piel
Retirar la indumentaria y el calzado contaminado. Aclarar con abundante agua y jabón las partes del cuerpo que hayan entrado en contacto con el producto. En caso de que aparezcan síntomas que no remitan, buscar ayuda médica.

En caso de contacto con los ojos
Abrir los ojos y aclarar con abundante agua, también bajo los párpados. En caso de que aparezcan síntomas que no remitan, buscar ayuda médica.

En caso de ingestión
¡No provocar el vómito! Aclarar la boca con agua. Buscar ayuda médica en cuanto aparezcan los primeros síntomas o en caso de duda. Mostrar al médico la ficha de datos de seguridad o la etiqueta.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

En caso de inhalación (excesiva)
Un exposición excesiva al vapor o niebla puede provocar irritación de las vías respiratorias. Provoca irritación de las vías respiratorias.

En caso de contacto con la piel
El contacto con la piel puede provocar insensibilidad.

En caso de contacto con los ojos
Enrojecimiento, lagrimeo, dolor.

En caso de ingestión
Puede causar náuseas / vómitos y diarrea. Puede causar dolor abdominal.

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

Tratar los síntomas.

SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1 Medios de extinción

Medios de extinción apropiados
Dióxido de carbono CO_2, polvo contra incendios, sistemas de agua, espuma alcohólica. Seleccionar los medios de extinción en función de las condiciones y lugar existentes.

Medios de extinción no apropiados
Sin particularidades.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Productos peligrosos de combustión
En caso de incendio, es posible que se produzcan gases venenosos, Evitar inhalar estos gases/humo.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Las medidas de protección
No intervenga si con ello pone en peligro su salud y si no está debidamente capacitado.

Equipo de protección
Equipo de protección completo con sistema de respiración autónomo.

Información adicional
Eliminar el agua de extinción contaminada y otros residuos del incendio en conformidad con la legislación local.

SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Equipo de protección personal
Llevar un equipo de protección personal (SECCIÓN 8).

Procedimientos de prevención de accidentes
Asegurar una correcta ventilación.

Los procedimientos de emergencia
Prohibir el acceso a personas no protegidas. Evítese el contacto con la piel, los ojos y la ropa.

Para el personal de emergencia
Utilizarán el equipo de protección personal.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar vertidos al agua/ a desagües/canalizaciones o a suelos porosos. En caso de gran fuga de agua o a un suelo poroso, informar a la Administración para la protección y el rescate.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Para contención
No hay datos.

Para limpieza
Retirar el producto de forma mecánica en un recipiente adecuado y desechar en un gestor de residuos autorizado. Absorber el producto con un material inerte (absorbente, arena); introducirlo en un recipiente especial y llevarlo a un punto autorizado de residuos. Desechar conforme a la normativa vigente (véase la sección 13). Ventilar el lugar.

Otros datos
No hay datos.

6.4 Referencia a otras secciones

Consulte también las secciones 8 y 13.

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Medidas de protección

Medidas de prevención de incendios
Utilizar una separación para fuentes de ignición – No fumar.

Medidas de prevención de las emisiones de polvo y aerosoles
Asegurar una extracción de aire local (ventilación) en los lugares dónde se pueda respirar gases y aerosoles.

Medidas de protección del medio ambiente
Evitar su vertido al medio ambiente.

Otras medidas
No hay datos.

Recomendaciones sobre medidas generales de higiene en el trabajo
Cuidar la higiene personal (lavado de manos antes de una pausa y al finalizar el uso). No comer, beber o fumar durante su utilización. Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa. Retirar la ropa contaminada y limpiarla antes de volver a utilizarla. Utilizar el equipo de protección individual, véase el capítulo 8.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Medidas técnicas y condiciones de almacenamiento
Almacene de acuerdo con las regulaciones locales. Evitar temperaturas extremas.

Materiales de envasado
Almacenar sólo en recipientes originales.

Requisitos aplicables a los locales y depósitos de almacenamiento
No almacenar en contenedores sin etiqueta.

Temperatura de almacenamiento
No hay datos.

Clase de almacenamiento
No hay datos.

Información adicional sobre las condiciones de almacenamiento
No hay datos.

7.3 Usos específicos finales

Recomendaciones
No hay datos.

Soluciones específicas del sector industrial
No hay datos.

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

8.1 Parámetros de control

Los valores límite nacionales de exposición profesional

Nombre químico	mg/m^3	ml/m^3	Valor a corto plazo mg/m^3	Valor a corto plazo ml/m^3	Observación	Valores límite biológicos
a-pineno (2011) (80-56-8)	113	20	/	/	Sen	/
d-Limoneno (2018) (5989-27-5)	168	30	/	/	Sen, vía dérmica	/

Información sobre los procedimientos de seguimiento

UNE-EN 482:2021 Exposición en el lugar de trabajo. Procedimientos para la determinación de la concentración de los agentes químicos. Requisitos generales relativos al funcionamiento. UNE-EN 689:2019+AC:2019 Exposición en el lugar de trabajo. Medición de la exposición por inhalación de agentes químicos. Estrategia para verificar la conformidad con los valores límite de exposición profesional.

valores DNEL/DMEL

Para producto

No hay datos.

Para ingredientes

No hay datos.

valores PNEC

Para producto

No hay datos.

Para ingredientes

No hay datos.

8.2 Controles de la exposición

Controles técnicos apropiados

Medidas de protección preventivas

Cuidar la higiene personal (lavado de manos antes de una pausa y al finalizar el uso). Actuar de conformidad con las buenas prácticas industriales en materia de higiene y de seguridad. Evítese el contacto con la piel, los ojos y la ropa. Durante el trabajo, no comer, beber o fumar. No inhalar los vapores/el vaho.

Medidas estructurales para prevenir la exposición

No hay datos.

Medidas organizativas para prevenir la exposición

Retirar y lavar la indumentaria contaminada antes de ser reutilizada.

Medidas técnicas para prevenir la exposición
Asegurar una correcta ventilación y extracción local en los lugares con mayor concentración. Almacenar lejos de alimentos, bebidas y piensos.

Equipo de protección personal

Protección de los ojos/la cara
Utilizar gafas protectoras si existe riesgo de contacto con los ojos. Gafas de protección con protección lateral (UNE-EN ISO 16321-1:2022).

Protección de las manos
Utilizar únicamente guantes de protección con el marcado CE de categoría III (EN ISO 374). Seleccionar el material de los guantes teniendo en cuenta los tiempos de penetración, las velocidades de difusión y la degradación. El tiempo de penetración lo determina el fabricante del guante protector y debe respetarse.

Materiales apropiados

protección de la piel
Indumentaria de trabajo protectora de algodón y calzado que cubra completamente el pie (UNE-EN ISO 20345).

Protección respiratoria
En caso de ventilación insuficiente, utilizar protección para la respiración. Utilizar una máscara respiratoria adecuada con filtro A2-P2.

Peligros térmicos
No hay datos.

Controles de exposición medioambiental

Medidas relacionadas con la sustancia o mezcla para prevenir la exposición
No hay datos.

Medidas estructurales para la prevención de la exposición
No hay datos.

Medidas organizativas para prevenir la exposición
No hay datos.

Medidas técnicas para prevenir la exposición
Evitar que entre en contacto con tuberías, canalizaciones o aguas subterráneas.

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Datos importante para la salud, la seguridad y el medio ambiente

Estado físico	firme
Forma	líquido impregnado en un soporte sólido
Color	rosa violeta

Olor	característico
Umbral olfativo	No hay datos.
Punto de fusión/punto de congelación o el punto de reblandecimiento	No hay datos.
Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	No hay datos.
Inflamabilidad	No hay datos.
Límite superior e inferior de explosividad	No hay datos.
Punto de inflamación	> 61 °C
Temperatura de auto-inflamación	No hay datos.
Temperatura de descomposición	No hay datos.
pH	La sustancia/mezcla es apolar/aprótica
Viscosidad	No hay datos.
solubilidad	No hay datos.
Coeficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico)	No hay datos.
Presión de vapor	No hay datos.
Densidad / peso	No hay datos.
Densidad de vapor	No hay datos.
Características de las partículas	No hay datos.

9.2 Otros datos

Información relativa a las clases de peligro físico

No hay datos.

Otras características de seguridad

No hay datos.

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1 Reactividad

Sin datos.

10.2 Estabilidad química

Estable en condiciones normales de uso y si se respetan las instrucciones de utilización/manipulación/almacenamiento (véase punto 7)

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Reacciona con agentes oxidantes fuertes.

10.4 Condiciones que deben evitarse

No calentar por encima del punto de inflamación.

10.5 Materiales incompatibles

Oxidante.

10.6 Productos de descomposición peligrosos

En condiciones normales de uso, no esperar productos peligrosos de descomposición. En caso de incendio/explosión se liberan gases peligrosos para la salud. Óxidos de carbono

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

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

(a) Toxicidad aguda

Para producto

Vías de exposición	Tipo	especie	Tiempo de exposición	Valor	Método	Observación
oral	ATE	/	/	> 2000 mg/kg	/	/
inhalatorio	ATE	/	4 h	> 20 mg/l	/	/

Información adicional
No clasificado como tóxicamente agudo.

(b) Corrosión o irritación cutánea

No hay datos.

Información adicional
El producto no está clasificado como irritante para la piel.

(c) Lesiones oculares graves o irritación ocular

No hay datos.

Información adicional
Provoca irritación ocular grave.

(d) Sensibilización respiratoria o cutánea

No hay datos.

Información adicional
Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

(e) Mutagenicidad (en células germinales)

No hay datos.

(f) Carcinogenicidad

No hay datos.

(g) Toxicidad para la reproducción

No hay datos.

Resumen de la evaluación de las propiedades CMR
El químico no se clasifica como cancerígeno, mutágeno o peligroso para la reproducción.

(h) Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) — exposición única

No hay datos.

Información adicional
STOT SE (exposición única): no clasificado.

(i) Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) — exposición repetida

No hay datos.

Información adicional
STOT RE (exposición repetida): no clasificado.

(j) Peligro por aspiración

No hay datos.

Información adicional
Toxicidad por aspiración: no clasificado.

Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

No hay datos.

Efectos interactivos

No hay datos.

11.2 Información relativa a otros peligros

Propiedades de alteración endocrina

Para producto
La mezcla no contiene sustancias incluidas en la lista de sustancias con propiedades de alteración endocrina establecida de conformidad con el artículo 59 del Reglamento REACH, en una concentración ≥ 0,1 p/p %. La mezcla no contiene sustancias identificadas como sustancias con propiedades de alteración endocrina según los criterios

del Reglamento Delegado (UE) 2017/2100 de la Comisión o el Reglamento (UE) 2018/605 de la Comisión, en una concentración ≥ 0,1 p/p %.

Otra información

No hay datos.

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1 Toxicidad

Toxicidad aguda (a corto plazo)

No hay datos.

Toxicidad crónica (a largo plazo)

No hay datos.

12.2 Persistencia y degradabilidad

Degradación abiótica, eliminación física y fotoquímica

No hay datos.

Biodegradación

No hay datos.

12.3 Potencial de bioacumulación

Coeficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico)

No hay datos.

Factor de bioconcentración

No hay datos.

12.4 Movilidad en el suelo

Distribución conocida o prevista en los diferentes compartimientos ambientales

No hay datos.

Tensión superficial

No hay datos.

Adsorción / desorción

No hay datos.

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

El producto no contiene sustancias que se clasifican como sustancias resistentes, o tóxicas, o sustancias que son capaces de acumularse (PBT), o son muy persistentes, muy tóxicas, o sustancias que pueden acumularse (vPvB) en una concentración de > 0,1%.

12.6 Propiedades de alteración endocrina

Para producto

La mezcla no contiene sustancias incluidas en la lista de sustancias con propiedades de alteración endocrina establecida de conformidad con el artículo 59 del Reglamento REACH, en una concentración ≥ 0,1 p/p %. La mezcla no contiene sustancias identificadas como sustancias con propiedades de alteración endocrina según los criterios del Reglamento Delegado (UE) 2017/2100 de la Comisión o el Reglamento (UE) 2018/605 de la Comisión, en una concentración ≥ 0,1 p/p %.

12.7 Otros efectos adversos

No hay datos.

12.8 Información adicional

Para producto

Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. Evitar la liberación al medio ambiente.

SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Eliminación del producto / envase

Eliminación de residuos del producto

Eliminar de acuerdo con las normas de gestión de residuos Entregar a un recolector/eliminador/transformador de residuos autorizado.

Códigos y denominaciones de los residuos con arreglo a la LoW

No hay datos.

Eliminación del envase

Eliminar de acuerdo con las normas de gestión de residuos de envases. Llevar el envase completamente vacío al gestor autorizado de residuos. El envase vacío y sin limpiar se catalogo como residuo peligrosos – proceder de la misma manera que con el preparado residual.

Códigos y denominaciones de los residuos con arreglo a la LoW

No hay datos.

Información pertinente para el tratamiento de los residuos

No hay datos.

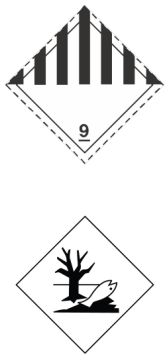
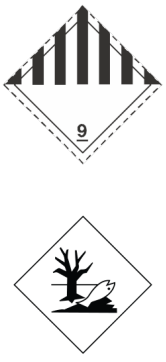
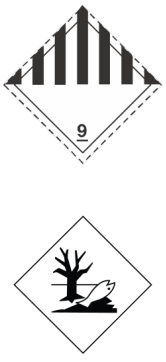
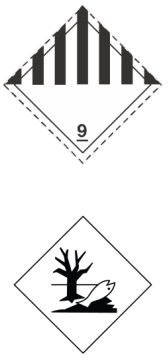
Información pertinente para el tratamiento de las aguas residuales

No hay datos.

Otras recomendaciones sobre eliminación

No hay datos.

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

ADR/RID	IMDG	IATA	ADN
14.1 Número ONU o número ID			
UN 3077	UN 3077	UN 3077	UN 3077
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas			
ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirano, 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etan-1-ona)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran, 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran, 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran, 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one)
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte			
9	9	9	9
			
14.4 Grupo de embalaje			
III	III	III	III
14.5 Peligros para el medio ambiente			
SÍ	Marine pollutant	SÍ	SÍ
14.6 Precauciones particulares para los usuarios			

ADR/RID	IMDG	IATA	ADN
Cantidad limitada 5 kg Advertencias especiales 274, 335, 375, 601 Instrucciones de embalaje P002, IBC08, LP02, R001 Disposiciones especiales de embalaje PP12, B3 Categoría de transporte 3 Código de restricción en túneles (-) Classification code M7 *A continuación figura información adicional	Cantidad limitada 5 kg EmS F-A, S-F Punto de inflamación 61 °C *A continuación figura información adicional	Limited Quantity, Packing Instructions (Ltd Qty, Pkg Inst) Y956 Limited Quantity, Maximum Net Quantity/Package (Ltd Qty, Max Net Qty/Pkg) 30 kg G Packing Instructions (Pkg Inst) 956 Maximum Net Quantity/Package (Max Net Qty/Pkg) 400 kg Cargo Aircraft Only, Packing Instructions (CAO, Pkg Inst) 956 Cargo Aircraft Only, Maximum Net Quantity/Package (CAO, Max Net Qty/Pkg) 400 kg Special provisions A97, A158, A179, A197 Excepted quantities E1 ERG code 9L	Cantidad limitada 5 kg
14.7 Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI			
	VC1, VC2		

Información adicional (ADR)

Información adicional (IMDG)

As per section 2.10.2.7 of IMDG Code Marine pollutants packaged in single or combination packagings containing a net quantity per single or inner packaging of 5 L or less for liquids or having a net mass per single or inner packaging of 5 kg or less for solids are not subject to any other provisions of IMDG Code relevant to marine pollutants provided the packagings meet the general provisions as mentioned in sections 4.1.1.1, 4.1.1.2 and 4.1.1.4 to 4.1.1.8 of IMDG Code.

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

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

- Reglamento (CE) nş 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo del 18 de diciembre de 2006 relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de sustancias y preparados químicos (REACH), por el que se crea la Agencia Europea de Sustancias y Preparados Químicos, se modifica la Directiva 1999/45/CE y se derogan el Reglamento (CEE) nş 793/93 y el Reglamento (CE) de la Comisión nş 1488/94 así como la Directiva 76/769/CEE del Consejo y las Directivas 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE y 2000/21/CE de la Comisión

-Reglamento (UE) 2020/878 de la Comisión de 18 de junio de 2020 por el que se modifica el anexo II del Reglamento

(CE) n.o 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y mezclas químicas (REACH)

- Reglamento (CE) nş 1272/2008 del Parlamento Europeo y del Consejo del 16 de diciembre de 2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas, y por el que se modifican y derogan las Directivas 67/548/CEE y 1999/45/CE y se modifica el Reglamento (CE) nş 1907/2006

- Decisión de publicación de los anexos del Acuerdo Europeo sobre el transporte internacional de cargas peligrosas por vía terrestre /ADR/

Directiva 2004/42/CE
no aplicable

Ingredientes de conformidad con el Reglamento CE nº 648/2004 en materia de detergentes
No hay datos.

Información suplementaria sobre los peligros (UE)
Categoría de contaminación del agua (WGK): 2 (clasificación propia); contamina el agua.

15.2 Evaluación de la seguridad química

Química evaluación de la seguridad no está disponible.

SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN

Cambios en la hoja de datos de seguridad
3.2 Mezclas 7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades 14. Información relativa al transporte 15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

Fuentes de la hoja de datos de seguridad
No hay datos.

Abreviaturas y acrónimos
ETA - Estimación de Toxicidad Aguda
ADR - Acuerdo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera
ADN - Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por vías navegables interiores
CEN - Comité Europeo de Normalización
C&L - Clasificación y etiquetado
CLP - Reglamento sobre clasificación, etiquetado y envasado; Reglamento (CE) nº 1272/2008
CAS# - Nº CAS (Chemical Abstracts Service Number)
CMR - Carcinógeno, mutágeno o tóxico para la reproducción
CSA - Evaluación de la Seguridad Química
ISQ - Informe sobre la Seguridad Química
DNEL - Nivel sin efecto derivado
DPD - Directiva 1999/45/CE sobre preparados peligrosos
DSD - Directiva 67/548/CEE sobre sustancias peligrosas
DU - Usuario intermedio
CE - Comunidad Europea
ECHA - Agencia Europea de Sustancias y Mezclas Químicas

Número CE - Número EINECS y ELINCS (véase también EINECS y ELINCS)
EEA - Espacio Económico Europeo (UE + Islandia, Liechtenstein y Noruega)
CEE - Comunidad Económica Europea
EINECS - Catálogo Europeo de Sustancias Químicas Comercializadas
ELINCS - Lista europea de sustancias químicas notificadas
EN - Normas europeas
EQS - Norma de calidad medioambiental
UE - Unión Europea
Euphrac - Catálogo Europeo de Frases
CER - Catálogo Europeo de Residuos (sustituido por la lista LoW; ver más abajo)
EEG - Escenario de Exposición Genérico
SGA - Sistema Globalmente Armonizado
IATA - Asociación Internacional de Transporte Aéreo
ICAO-TI - Instrucciones técnicas para la seguridad del transporte aéreo de mercancías peligrosas
IMDG - Código marítimo internacional para el transporte de mercancías peligrosas
IMSBC - Código marítimo internacional de cargas sólidas a granel
TI - Tecnologías de la información
IUCLID - Base de Datos Internacional de Información Química Uniforme
IUPAC - Unión Internacional de Química Pura y Aplicada
CCI - Centro Común de Investigación
Kow - coeficiente de reparto octanol-agua
LC50: - concentración letal para el 50 % de una población de pruebas
LD50: - dosis letal para el 50 % de una población de pruebas (dosis letal media)
EJ - entidad jurídica
LoW - Lista de residuos. (ver http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm)
SRP - Solicitante de Registro Principal
F/I - Fabricante/importador
EM - Estados miembros
número CE - Ficha de datos de seguridad de los materiales
CO - Condiciones operativas
OCDE - Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos
OEL - Valor límite de exposición profesional
DO - Diario Oficial
OR - Representante exclusivo
OSHA - Agencia Europea para la Seguridad y la Salud en el Trabajo
PBT - sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica
PEC - Concentración con efecto previsto
PNEC(s) - Concentración sin efecto previsto.
EPP - Equipos de Protección Personal
(Q)SAR - Relación cualitativa estructura-actividad
REACH - Registro, evaluación, autorización y restricción de las sustancias y preparados químicos. Reglamento (CE) nº 1907/2006
RID - Reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril
RIP - proyecto de aplicación de REACH
RMM - Medida de gestión del riesgo
SCBA - Aparato respiratorio autónomo
SDS - Ficha de datos de seguridad
SIEF - Foro de intercambio de información sobre sustancias
PYME - Pequeñas y medianas empresas
STOT - Toxicidad específica en determinados órganos
(STOT) RE - Exposición repetida
(STOT) SE - Exposición única

SVHC - Sustancias muy preocupantes
ONU

Significado de las frases H del 3ş punto de la hoja de datos de seguridad

H226 Líquidos y vapores inflamables.
H302 Nocivo en caso de ingestión.
H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
H315 Provoca irritación cutánea.
H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H319 Provoca irritación ocular grave.
H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H413 Puede ser nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
EUH066 La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

- ☑ Garantizado el correcto marcado del producto
- ☑ En conformidad con la legislación local
- ☑ Garantizada una correcta clasificación del producto
- ☑ Garantizada la precisión de los datos de transporte

© BENS Consulting | www.bens-consulting.com

La información proporcionada hace referencia a la última información que tenemos y hace referencia al producto tal y como ha sido suministrado. El objetivo de la información es decribir nuestro producto en relación a los requisitos de seguridad. Las referencias no representan ninguna garantia jurídica de las propiedades del producto. Es responsabilidad del comprador del productor el conocer y respetar las disposiciones legales relativas al transporte y al uso del producto. Las propiedades del producto aparecen descritas en la información técnica.