

Nombre comercial: Duftstoff Dark Cherry**N° Producto:** 356999**Versión actual:** 2.0.0, elaborado el: 23.08.2021**Versión sustituida:** 1.0.0, elaborado el: 11.12.2020**Región:** ES**SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa****1.1 Identificador del producto****Nombre comercial****Duftstoff Dark Cherry****UFI:****T5N0-80VS-U008-HQEJ****1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados****Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla**

Sustancias aromáticas

Aplicaciones desaconsejadas

No se dispone de datos.

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad**Dirección**

Koch-Chemie GmbH

Einsteinstr. 42

D-59423 Unna

Teléfono +49-2303-9 86 70-0

Fax +49-2303-9 86 70-26

Información relativa a la ficha de datos de seguridad

sdb_info@umco.de

1.4 Teléfono de emergencia

+34 91 562 04 20 (Servicio de Información Toxicológica)

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros**2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla****Clasificación conforme al Reglamento (CE) N.º 1272/2008 (CLP)**

Eye Irrit. 2; H319

Flam. Liq. 2; H225

Skin Sens. 1; H317

STOT SE 3; H335

Indicaciones para la clasificación

La clasificación del producto se ha determinado sobre la base de los procedimientos siguientes conforme al artículo 9 y a los criterios del reglamento (CE) n.º. 1272/2008:

Peligros físicos: valoración de datos de ensayo conforme anexo I, parte 2

Peligros para la salud y el medio ambiente: método de cálculo conforme anexo I, parte 3, 4 y 5.

2.2 Elementos de la etiqueta**Etiquetado conforme al Reglamento (CE) N.º 1272/2008 (CLP)****Pictogramas de peligro**

GHS02



GHS07

Palabra de advertencia

Peligro

Componentes determinantes de peligro para el etiquetado:

benzaldehido

Cumarina

Nombre comercial: Duftstoff Dark Cherry**N° Producto:** 356999**Versión actual:** 2.0.0, elaborado el: 23.08.2021**Versión sustituida:** 1.0.0, elaborado el: 11.12.2020**Región:** ES

acetato de linalilo
linalol
(E)-1-(2,6,6-trimetil-1-ciclohexen-1-il)-2-buten-1-ona
Eugenol
geraniol
Citronelol
cinamaldehído
naranja, dulce, extracto

Indicaciones de peligro

H225 Líquido y vapores muy inflamables.
H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H319 Provoca irritación ocular grave.
H335 Puede irritar las vías respiratorias.

Indicaciones de peligro (UE)

EUH066 La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

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.
P261 Evitar respirar los vapores/el aerosol.
P280 Llevar guantes/prendas/gafas de protección.
P305+P351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.
P312 Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico si la persona se encuentra mal.
P370+P378 En caso de incendio: utilizar chorro de agua pulverizada, espuma resistente al alcohol, polvo de extinción o dióxido de carbono para la extinción.

UFI:

T5N0-80VS-U008-HQEJ

2.3 Otros peligros**Valoración PBT**

Según la información facilitada en la cadena de suministro, la mezcla no contiene sustancias con > 0,1 % consideradas como PBT.

Valoración vPvB

Según la información facilitada en la cadena de suministro, la mezcla no contiene sustancias con > 0,1 % consideradas como vPvB.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes**3.1 Sustancias**

No procede. El producto no es una sustancia.

3.2 Mezclas**Componentes peligrosos**

N°	Nombre de la sustancia		Indicaciones adicionales	
	N° CAS / CE / Índice / REACH	Clasificación (CE) 1272/2008 (CLP)	Concentración	%
1	etanol			
	64-17-5 200-578-6 603-002-00-5 01-2119457610-43	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319	>= 50,00 - < 70,00	% (peso)
2	benzaldehído			
	100-52-7 202-860-4 605-012-00-5 01-2119455540-44	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335	>= 10,00 - < 25,00	% (peso)

Nombre comercial: Duftstoff Dark Cherry**N° Producto:** 356999**Versión actual:** 2.0.0, elaborado el: 23.08.2021**Versión sustituida:** 1.0.0, elaborado el: 11.12.2020**Región:** ES

3	acetato de isopentilo			
	123-92-2 204-662-3 607-130-00-2 01-2119548408-32	Flam. Liq. 3; H226 EUH066	>= 5,00 - < 10,00	% (peso)
4	vanillina			
	121-33-5 204-465-2 - 01-2119516040-60	Eye Irrit. 2; H319	< 5,00	% (peso)
5	acetato de etilo			
	141-78-6 205-500-4 607-022-00-5 01-2119475103-46	EUH066 Eye Irrit. 2; H319 Flam. Liq. 2; H225 STOT SE 3; H336	< 5,00	% (peso)
6	piperonal			
	120-57-0 204-409-7 - 01-2119983608-21	Skin Sens. 1B; H317	< 2,50	% (peso)
7	acetato-de-bencilo			
	140-11-4 205-399-7 - 01-2119638272-42	Aquatic Chronic 3; H412	< 2,50	% (peso)
8	Cumarina			
	91-64-5 202-086-7 - 01-2119949300-45	Acute Tox. 4; H302 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 3; H412	< 2,50	% (peso)
9	acetato de linalilo			
	115-95-7 204-116-4 - 01-2119454789-19	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317	< 2,50	% (peso)
10	linalol			
	78-70-6 201-134-4 603-235-00-2 01-2119474016-42	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1B; H317	< 2,50	% (peso)
11	(E)-1-(2,6,6-trimetil-1-ciclohexen-1-il)-2-buten-1-ona			
	23726-91-2 245-842-1 - 01-2120094433-55	Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Chronic 2; H411 Skin Irrit. 2; H315	< 0,50	% (peso)
12	Eugenol			
	97-53-0 202-589-1 - 01-2119971802-33	Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1B; H317	< 0,50	% (peso)
13	geraniol			
	106-24-1 203-377-1 - 01-2119552430-49	Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317	< 0,50	% (peso)
14	Citronelol			
	106-22-9 203-375-0	Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315	< 0,50	% (peso)

Nombre comercial: Duftstoff Dark Cherry**N° Producto:** 356999**Versión actual:** 2.0.0, elaborado el: 23.08.2021**Versión sustituida:** 1.0.0, elaborado el: 11.12.2020**Región:** ES

	- 01-2119453995-23	Skin Sens. 1B; H317		
15	cinamaldehído			
	104-55-2 203-213-9 - 01-2119935242-45	Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Eye Irrit. 2; H319	< 0,50	% (peso)
16	naranja, dulce, extracto			
	8028-48-6 232-433-8 - 01-2119493353-35	Asp. Tox. 1; H304 Flam. Liq. 3; H226 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 1; H410 Aquatic Acute 1; H400	< 0,50	% (peso)

Enunciado completo de las frases H y EUH: véase el Capítulo 16

N°	Nota	Límites de concentración específicos	Factor M (aguda)	Factor M (crónica)
1	-	Eye Irrit. 2; H319: C >= 50%	-	-

SECCIÓN 4: Primeros auxilios**4.1 Descripción de los primeros auxilios****Indicaciones generales**

Quitarse de inmediato la ropa y el calzado contaminados y limpiarlos a fondo antes de utilizarlos de nuevo. Si persisten las molestias, consultar al médico.

Inhalación

Transportar las personas accidentadas fuera de la zona de peligro observando medidas apropiadas relativas a la protección de las vías respiratorias. Procurar aire fresco. En caso pérdida del conocimiento, llevar a una posición lateral estable y consultar a un médico.

Contacto con la piel

Lavar la zona afectada con agua.

Contacto con los ojos

Quitar las lentes de contacto. Lavar el ojo afectado con agua corriente durante 10-15 minutos, protegiendo el ojo no afectado y teniendo los párpados bien abiertos.

Ingestión

Enjuagar la boca cuidadosamente y a fondo con agua. No provocar el vómito. En caso de desvanecimiento, no administrar nada por vía oral. Consultar un médico.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

No se dispone de datos.

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

No se dispone de datos.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios**5.1 Medios de extinción****Medios de extinción adecuados**

Agua pulverizada; Espuma resistente a alcoholes; Dióxido de carbono; Agentes extintores secos

Medios de extinción inadecuados

Chorro de agua

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

En caso de incendio puede(n) desprenderse: Monóxido de carbono (CO); Dióxido de carbono (CO₂)

Nombre comercial: Duftstoff Dark Cherry**N° Producto:** 356999**Versión actual:** 2.0.0, elaborado el: 23.08.2021**Versión sustituida:** 1.0.0, elaborado el: 11.12.2020**Región:** ES**5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**

Utilizar aparato respiratorio autónomo. Llevar ropa de protección; Si resulta posible deben sacarse de la zona afectada los recipientes que se encuentren en peligro. Enfriar los contenedores cerrados expuestos al fuego con agua.

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**

Observar medidas de protección (ver capítulos 7 y 8); Mantener alejado de fuentes de ignición. No respirar los vapores.

Para el personal de emergencia

Equipo de protección personal - ver sección 8

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar que penetre en el alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas. Evitar que el producto penetre en el suelo/subsuelo.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Limitar la salida de material con medios de absorción incombustible (por ejemplo arena, tierra de infusorios, vermiculita) y recogerlo para la evacuación en los contenedores previstos para ello en las disposiciones locales.

6.4 Referencia a otras secciones

Indicaciones relativas a manipulación segura: ver apartado 7. Indicaciones relativas a protección personal: ver apartado 8. Indicaciones relativas a eliminación de residuos: ver apartado 13.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento**7.1 Precauciones para una manipulación segura****Indicaciones para manipulación sin peligro**

Minimizar el riesgo al manipular con el producto por medidas de prevención y de protección. El proceso de trabajo debe ser organizado de manera que se puede excluir la liberación de materias peligrosas o el contacto con la piel si es técnicamente posible.

Medidas generales de protección e higiene

No fumar, ni comer o beber durante el trabajo. Mantener alejado de alimentos y bebidas. No respirar los vapores. Evitar el contacto con los ojos y la piel. Lavarse las manos antes de los descansos y al terminar el trabajo. Quitarse la ropa y el calzado contaminados y lavarlos a fondo antes de volverlos a utilizar.

Indicaciones para la protección contra incendio y explosión

Los vapores pueden formar con el aire mezclas explosivas. Aislar de fuentes de calor, chispas y llamas. Tomar medidas contra las cargas electrostáticas. (Toma de tierra en el proceso de trasiego). Utilizar aparatos/utensilios protegidos contra explosión así como herramientas, que no produzcan chispas.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**Medidas técnicas y condiciones de almacenamiento**

Mantener secos y herméticamente cerrados los recipientes, guardados en un sitio fresco y bien ventilado.

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes

Cerrar con cuidado los depósitos abiertos y mantenerlos de pie para evitar cualquier derrame. Guardar el producto siempre en recipientes como los del envase original.

Indicaciones para el almacenamiento conjunto

Sustancias a evitar, véase apartado 10.

7.3 Usos específicos finales

No se dispone de datos.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual**8.1 Parámetros de control**

Nombre comercial: Duftstoff Dark Cherry**N° Producto:** 356999**Versión actual:** 2.0.0, elaborado el: 23.08.2021**Versión sustituida:** 1.0.0, elaborado el: 11.12.2020**Región:** ES**Valores de corte en el lugar de trabajo**

N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE		
1	etanol	64-17-5	200-578-6		
Límites de exposición profesional para Agentes Químicos en España					
Etanol					
	VLA-EC	1910	mg/m ³	1000	ppm
	Notas	s			
2	acetato de isopentilo	123-92-2	204-662-3		
2000/39/EC					
Isopentylacetate					
	VLA-EC	540	mg/m ³	100	ppm
	VLA-ED	270	mg/m ³	50	ppm
Límites de exposición profesional para Agentes Químicos en España					
Acetato de isoamilo					
	VLA-EC	540	mg/m ³	100	ppm
	VLA-ED	270	mg/m ³	50	ppm
	Notas	VLI			
3	acetato de etilo	141-78-6	205-500-4		
2017/164/EU					
Ethyl acetate					
	VLA-EC	1468	mg/m ³	400	ppm
	VLA-ED	734	mg/m ³	200	ppm
Límites de exposición profesional para Agentes Químicos en España					
Acetato de etilo					
	VLA-EC	1468	mg/m ³	400	ppm
	VLA-ED	734	mg/m ³	200	ppm
	Notas	VLI			
4	acetato de bencilo	140-11-4	205-399-7		
Límites de exposición profesional para Agentes Químicos en España					
Acetato de bencilo					
	VLA-ED	62	mg/m ³	10	ppm

Valores DNEL, DMEL y PNEC**valores DNEL (trabajadores)**

N°	Nombre de la sustancia			N° CAS / CE	
	Vía de absorción	tiempo de acción	efecto	Valor	
1	etanol			64-17-5 200-578-6	
	dérmica	de larga duración (crónico)	sistémico	343	mg/kg/día
	por inhalación	de larga duración (crónico)	sistémico	950	mg/m ³
2	benzaldehido			100-52-7 202-860-4	
	dérmica	de larga duración (crónico)	sistémico	1,14	mg/kg/día
	dérmica	a corto plazo (agudo)	local	1	% en mezcla (base en peso)
	por inhalación	de larga duración (crónico)	sistémico	9,8	mg/m ³
	por inhalación	de larga duración (crónico)	local	9,8	
3	acetato de isopentilo			123-92-2 204-662-3	
	dérmica	de larga duración	sistémico	2,95	mg/kg/día

Nombre comercial: Duftstoff Dark Cherry**N° Producto:** 356999**Versión actual:** 2.0.0, elaborado el: 23.08.2021**Versión sustituida:** 1.0.0, elaborado el: 11.12.2020**Región:** ES

		(crónico)			
	por inhalación	de larga duración (crónico)	sistémico	20,8	mg/m ³
4	acetato de etilo			141-78-6 205-500-4	
	dérmica	de larga duración (crónico)	sistémico	63	mg/kg/día
	por inhalación	a corto plazo (agudo)	sistémico	1468	mg/m ³
	por inhalación	de larga duración (crónico)	local	734	mg/m ³
	por inhalación	a corto plazo (agudo)	local	1468	mg/m ³
	por inhalación	de larga duración (crónico)	sistémico	734	mg/m ³
5	piperonal			120-57-0 204-409-7	
	dérmica	de larga duración (crónico)	sistémico	2,5	mg/kg/día
	por inhalación	de larga duración (crónico)	sistémico	17,6	mg/m ³
6	acetato-de-bencilo			140-11-4 205-399-7	
	dérmica	de larga duración (crónico)	sistémico	2,5	mg/kg/día
	por inhalación	de larga duración (crónico)	sistémico	9	mg/m ³
7	Cumarina			91-64-5 202-086-7	
	dérmica	de larga duración (crónico)	sistémico	0,84	mg/kg/día
	por inhalación	de larga duración (crónico)	sistémico	0,741	mg/m ³
8	naranja, dulce, extracto			8028-48-6 232-433-8	
	dérmica	de larga duración (crónico)		8,89	mg/kg/día
	dérmica	a corto plazo (agudo)		185,8	µg/cm ²
	por inhalación			31,1	mg/m ³

valores DNEL (consumidores)

N°	Nombre de la sustancia			N° CAS / CE	
	Vía de absorción	tiempo de acción	efecto	Valor	
1	etanol			64-17-5 200-578-6	
	oral	de larga duración (crónico)	sistémico	87	mg/kg/día
	dérmica	de larga duración (crónico)	sistémico	206	mg/kg/día
	por inhalación	de larga duración (crónico)	sistémico	114	mg/m ³
2	benzaldehido			100-52-7 202-860-4	
	oral	de larga duración (crónico)	sistémico	0,67	mg/kg/día
	dérmica	de larga duración (crónico)	sistémico	0,67	mg/kg/día
	dérmica	a corto plazo (agudo)	local	1	% en mezcla (base en peso)
	por inhalación	de larga duración	sistémico	4,9	mg/m ³

Nombre comercial: Duftstoff Dark Cherry**N° Producto:** 356999**Versión actual:** 2.0.0, elaborado el: 23.08.2021**Versión sustituida:** 1.0.0, elaborado el: 11.12.2020**Región:** ES

		(crónico)			
	por inhalación	de larga duración (crónico)	local	4,9	mg/m ³
3	acetato de isopentilo			123-92-2 204-662-3	
	oral	de larga duración (crónico)	sistémico	1,47	mg/kg/día
	dérmica	de larga duración (crónico)	sistémico	1,47	mg/kg/día
	por inhalación	de larga duración (crónico)	sistémico	5,1	mg/m ³
4	vanillina			121-33-5 204-465-2	
	oral		sistémico	10	mg/kg/día
5	acetato de etilo			141-78-6 205-500-4	
	oral	de larga duración (crónico)	sistémico	4,5	mg/kg/día
	dérmica	de larga duración (crónico)	sistémico	37	mg/kg/día
	por inhalación	a corto plazo (agudo)	sistémico	734	mg/m ³
	por inhalación	de larga duración (crónico)	local	367	mg/m ³
	por inhalación	a corto plazo (agudo)	local	734	mg/m ³
	por inhalación	de larga duración (crónico)	sistémico	367	mg/m ³
6	piperonal			120-57-0 204-409-7	
	oral	de larga duración (crónico)	sistémico	1,25	mg/kg/día
	dérmica	de larga duración (crónico)	sistémico	1,25	mg/kg/día
	por inhalación	de larga duración (crónico)	sistémico	4,3	mg/m ³
7	acetato de bencilo			140-11-4 205-399-7	
	oral	de larga duración (crónico)	sistémico	1,3	mg/kg/día
	dérmica	de larga duración (crónico)	sistémico	1,3	mg/kg/día
	por inhalación	de larga duración (crónico)	sistémico	2,2	mg/m ³
8	Cumarina			91-64-5 202-086-7	
	oral	de larga duración (crónico)	sistémico	0,42	mg/kg/día
	dérmica	de larga duración (crónico)	sistémico	0,42	mg/kg/día
	por inhalación	de larga duración (crónico)	sistémico	0,183	mg/m ³
9	naranja, dulce, extracto			8028-48-6 232-433-8	
	oral	de larga duración (crónico)		4,44	mg/kg/día
	dérmica	de larga duración (crónico)		4,44	mg/kg/día
	dérmica	a corto plazo (agudo)		92,9	µg/cm ²
	por inhalación	de larga duración		7,78	mg/m ³

Nombre comercial: Duftstoff Dark Cherry**N° Producto:** 356999**Versión actual:** 2.0.0, elaborado el: 23.08.2021**Versión sustituida:** 1.0.0, elaborado el: 11.12.2020**Región:** ES

	(crónico)		
--	-----------	--	--

valores PNEC

N°	Nombre de la sustancia		N° CAS / CE	
	compartimiento ambiental	Tipo	Valor	
1	etanol		64-17-5 200-578-6	
	Agua	agua dulce	0,96	mg/L
	Agua	agua intermitente	2,75	mg/L
	Agua	agua marina	0,79	mg/L
	Agua	agua dulce sedimento	3,6	mg/kg Peso en seco
	Agua	agua marina sedimento	2,9	mg/L
	suelo	-	0,63	mg/kg Peso en seco
	estación de depuración (de aguas residuales) (STP)	-	580	mg/L
	intoxicación secundaria	-	0,38	mg/kg alimento
2	benzaldehido		100-52-7 202-860-4	
	Agua	agua dulce	0,002	mg/L
	Agua	agua marina	0	mg/L
	Agua	agua dulce sedimento	0,022	mg/kg Peso en seco
	Agua	agua marina sedimento	0,002	mg/kg Peso en seco
	suelo	-	0,003	mg/kg Peso en seco
	estación de depuración (de aguas residuales) (STP)	-	7,59	mg/L
3	acetato de isopentilo		123-92-2 204-662-3	
	Agua	agua dulce	0,022	mg/L
	Agua	agua marina	0,0022	mg/L
	Agua	agua intermitente	0,22	mg/L
	estación de depuración (de aguas residuales) (STP)	-	100	mg/L
4	vanillina		121-33-5 204-465-2	
	Agua	agua dulce	0,118	mg/L
	Agua	agua dulce sedimento	58,22	mg/kg
	Referiéndose: Peso en seco			
	Agua	agua marina	0,0118	mg/L
	Agua	agua marina sedimento	5,82	mg/kg
	Referiéndose: Peso en seco			
	suelo	-	11,54	mg/kg
	Referiéndose: Peso en seco			
estación de depuración (de aguas residuales) (STP)	-	10	mg/L	
5	acetato de etilo		141-78-6 205-500-4	
	Agua	agua dulce	0,24	mg/L
	Agua	agua marina	0,024	mg/L
	Agua	agua intermitente	1,65	mg/L
	Agua	agua dulce sedimento	1,15	mg/kg Peso en seco
	Agua	agua marina sedimento	0,115	mg/kg Peso en seco

Nombre comercial: Duftstoff Dark Cherry**N° Producto:** 356999**Versión actual:** 2.0.0, elaborado el: 23.08.2021**Versión sustituida:** 1.0.0, elaborado el: 11.12.2020**Región:** ES

	suelo	-	0,148	mg/kg Peso en seco
	estación de depuración (de aguas residuales) (STP)	-	650	mg/L
	intoxicación secundaria	-	200	mg/kg
6	piperonal		120-57-0 204-409-7	
	Agua	agua dulce	2,5	µg/L
	Agua	agua marina	0,25	µg/L
	Agua	agua intermitente	25	µg/L
	Agua	agua dulce sedimento	11,9	µg/kg
	Referiéndose: Peso en seco			
	Agua	agua marina sedimento	1,2	µg/kg
	Referiéndose: Peso en seco			
	suelo	-	0,84	µg/kg
	estación de depuración (de aguas residuales) (STP)	-	10	mg/L
7	acetato-de-bencilo		140-11-4 205-399-7	
	Agua	agua dulce	0,018	mg/L
	Agua	agua marina	0,002	mg/L
	Agua	agua dulce sedimento	0,526	mg/kg Peso en seco
	Agua	agua marina sedimento	0,053	mg/kg Peso en seco
	suelo	-	0,094	mg/kg Peso en seco
	estación de depuración (de aguas residuales) (STP)	-	8,55	mg/L
8	Cumarina		91-64-5 202-086-7	
	Agua	agua dulce	0,0056	mg/L
	Agua	agua marina	0,00056	mg/L
	Agua	agua intermitente	0,056	mg/L
	Agua	agua dulce sedimento	0,207	mg/kg Peso en seco
	Agua	agua marina sedimento	0,0207	mg/kg Peso en seco
	suelo	-	0,0217	mg/kg Peso en seco
	estación de depuración (de aguas residuales) (STP)	-	10	mg/L
9	naranja, dulce, extracto		8028-48-6 232-433-8	
	Agua	agua dulce	5,4	mg/L
	Agua	agua marina	0,54	mg/L
	Agua	agua dulce sedimento	1,3	mg/kg Peso en seco
	Agua	agua marina sedimento	0,13	mg/kg Peso en seco
	Agua	agua intermitente	5,77	mg/L
	suelo	-	0,261	mg/kg Peso en seco
	estación de depuración (de aguas residuales) (STP)	-	2,1	mg/L
	intoxicación secundaria	-	13,3	mg/kg
	Referiéndose: alimento			

Nombre comercial: Duftstoff Dark Cherry**N° Producto:** 356999**Versión actual:** 2.0.0, elaborado el: 23.08.2021**Versión sustituida:** 1.0.0, elaborado el: 11.12.2020**Región:** ES

8.2 Controles de la exposición

Controles técnicos apropiados

Cuidar de una buena ventilación. Esto se puede conseguir por aspiración local o buena salida de aire en general. En caso de que esto no sea suficiente para mantener la concentración de los vapores de disolvente por debajo de los valores límite del máximo de concentración en puesto de trabajo, se tiene que llevar un aparato respirador adecuado.

Equipo de protección personal

Protección respiratoria

Cuando se traspasen los valores límites del puesto de trabajo, se deberá llevar un aparato de protección respiratoria autorizado para este fin. Si no se dispone de indicaciones sobre los valores límites referidos al puesto de trabajo, en caso de formación de aerosoles y neblinas se deben tomar medidas suficientes de protección respiratoria. Utilizar filtro A o equipo respiratorio autónomo.

Protección de los ojos / la cara

Gafas protectoras con protección lateral (EN 166)

Protección de las manos

En caso de riesgo de contacto de la piel con el producto la utilización de guantes de protección ensayados de acuerdo a la norma p. ej. EN 374 es suficiente. Debe comprobarse en todo caso que los guantes de protección son adecuados para el puesto de trabajo específico (p. ej.: resistencia mecánica, compatibilidad con productos, antiestática). Seguir las indicaciones e información del fabricante de guantes para el empleo, el almacenamiento, el cuidado y el intercambio de guantes. Deben sustituirse inmediatamente los guantes de protección en caso de que presenten daños o cuando aparezcan los primeros signos de desgaste. Se recomienda la protección preventiva de la piel (crema protectora de la piel). Organizar los procesos de trabajo de manera que no deban llevarse permanentemente guantes.

Material adecuado	nitrilo		
Material adecuado	neopreno		
Material adecuado	Policloropreno		
Espesura del material		0,5	mm
Tiempo de penetración	>	480	min

Otros

Ropa de trabajo resistente a las sustancias químicas.

Controles de la exposición del medio ambiente

No se dispone de datos.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico			
líquido			
Estado físico/Color			
líquido			
amarillo; rojizo			
Olor			
afrutado			
Valor pH			
No existen datos			
Punto de ebullición / Intervalo de ebullición			
Valor	>	35	°C
Punto de fusión/punto de congelación			
No existen datos			
Temperatura de descomposición			
No existen datos			

Nombre comercial: Duftstoff Dark Cherry**N° Producto:** 356999**Versión actual:** 2.0.0, elaborado el: 23.08.2021**Versión sustituida:** 1.0.0, elaborado el: 11.12.2020**Región:** ES

Punto de inflamación			
Valor	17 °C		
Temperatura de ignición			
No existen datos			
Propiedades comburentes			
no es oxidante			
Propiedades explosivas			
Este producto no es explosivo. Posible formación de mezclas vapor-aire explosivos / inflamables.			
Inflamabilidad			
No existen datos			
Límite inferior de explosividad			
No existen datos			
Límite superior de explosividad			
No existen datos			
Presión de vapor			
Valor	<	1060	hPa
Temperatura de referencia		50	°C
Densidad de vapor relativa			
No existen datos			
Densidad relativa			
No existen datos			
Densidad			
Valor	0,893	-	0,905 g/cm ³
Temperatura de referencia			20 °C
Solubilidad			
No existen datos			
Coefficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico)			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	etanol	64-17-5	200-578-6
	log Pow		-0,35
	Temperatura de referencia		24 °C
	Refiriéndose	pH 7,4	
	Método	OCDE 107	
	Procedencia	ECHA	
2	acetato de etilo	141-78-6	205-500-4
	log Pow		6,8
	Temperatura de referencia		25 °C
	Procedencia	ECHA	
3	piperal	120-57-0	204-409-7
	log Pow		1,2
	Temperatura de referencia		35 °C
	Método	OECD 117	
	Procedencia	ECHA	
4	acetato-de-bencilo	140-11-4	205-399-7
	log Pow		1,96
	Temperatura de referencia		25 °C
	Procedencia	ECHA	
5	naranja, dulce, extracto	8028-48-6	232-433-8
	log Pow	>=	4
Viscosidad			

Nombre comercial: Duftstoff Dark Cherry**N° Producto:** 356999**Versión actual:** 2.0.0, elaborado el: 23.08.2021**Versión sustituida:** 1.0.0, elaborado el: 11.12.2020**Región:** ES

No existen datos

Características de las partículas

No existen datos

9.2 Otros datos**Otros datos**

No se dispone de datos.

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad**10.1 Reactividad**

No se dispone de datos.

10.2 Estabilidad química

Aplicación de las normas recomendadas para el almacenado y manejo estable (ver apartado 7).

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

No es de esperar ninguna reacción peligrosa en el caso de una aplicación conforme al uso previsto.

10.4 Condiciones que deben evitarse

Calor, llamas directas y otras fuentes de ignición. Carga electrostática.

10.5 Materiales incompatibles

Oxidantes fuertes

10.6 Productos de descomposición peligrosos

No se conocen productos de descomposición peligrosos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica**11.1 Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008**

Toxicidad oral aguda (resultado del cálculo ATE (Estimación de la Toxicidad Aguda) de la mezcla)	
N°	Nombre del producto
1	Duftstoff Dark Cherry
Notas	El resultado obtenido en el método de cálculo realizado conforme al reglamento (EC) 1272/2008 (CLP), anexo I, parte 3, sección 3.1.3.6. se sitúa fuera de los valores que, según la tabla 3.1.1, conducen a la clasificación/identificación de la mezcla (ATE oral > 2000 mg/kg).

Toxicidad oral aguda			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	etanol	64-17-5	200-578-6
DL50		10470	mg/kg de peso corporal
Especies	rata		
Referiéndose	Etanol 95% en agua		
Método	OCDE 401		
Procedencia	ECHA		
Evaluación/Clasificación	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.		
2	acetato de isopentilo	123-92-2	204-662-3
DL50		7400	mg/kg de peso corporal
Especies	rata		
Procedencia	ECHA		
3	acetato de etilo	141-78-6	205-500-4
DL50	>	5600	mg/kg de peso corporal
Especies	rata		

Nombre comercial: Duftstoff Dark Cherry**N° Producto:** 356999**Versión actual:** 2.0.0, elaborado el: 23.08.2021**Versión sustituida:** 1.0.0, elaborado el: 11.12.2020**Región:** ES

Procedencia		ECHA	
4	acetato-de-bencilo	140-11-4	205-399-7
DL50	>	2000	mg/kg de peso corporal
Especies	rata		
Método	OCDE 401		
Procedencia	ECHA		
Evaluación/Clasificación	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.		
5	naranja, dulce, extracto	8028-48-6	232-433-8
DL50	>	5000	mg/kg de peso corporal
Especies	rata		

Toxicidad dérmica aguda			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	acetato de etilo	141-78-6	205-500-4
DL50	>	20000	mg/kg de peso corporal
Especies	conejo		
Procedencia	ECHA		
2	piperonal	120-57-0	204-409-7
DL50	>	5000	mg/kg de peso corporal
Especies	rata		
Método	OCDE 402		
Procedencia	ECHA		
3	acetato-de-bencilo	140-11-4	205-399-7
DL50	>	5000	mg/kg de peso corporal
Especies	conejo		
Procedencia	ECHA		
Evaluación/Clasificación	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.		
4	naranja, dulce, extracto	8028-48-6	232-433-8
DL50	>	5000	mg/kg de peso corporal
Especies	conejo		

Toxicidad aguda por inhalación (resultado del cálculo ATE (Estimación de la Toxicidad Aguda) de la mezcla)	
N°	Nombre del producto
1	Duftstoff Dark Cherry
Notas	El resultado obtenido en el método de cálculo realizado conforme al reglamento (EC) 1272/2008 (CLP), anexo I, parte 3, sección 3.1.3.6. se sitúa fuera de los valores que, según la tabla 3.1.1, conducen a la clasificación/identificación de la mezcla (ATE inhalatorio: > 20.000 ppmV (gases), > 20 mg/l (vapores), > 5 mg/l (polvos/niebla).

Toxicidad aguda por inhalación			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	etanol	64-17-5	200-578-6
CL50		124,7	mg/l
Tiempo de exposición		4	horas
Estado físico	Vapor		
Especies	rata		
Método	OCDE 403		
Procedencia	ECHA		
Evaluación/Clasificación	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.		

Nombre comercial: Duftstoff Dark Cherry**N° Producto:** 356999**Versión actual:** 2.0.0, elaborado el: 23.08.2021**Versión sustituida:** 1.0.0, elaborado el: 11.12.2020**Región:** ES

Corrosión o irritación cutánea			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	etanol	64-17-5	200-578-6
Especies		conejo	
Método		OCDE 404	
Procedencia		ECHA	
comentarios		no irritante	
Evaluación/Clasificación		A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.	
2	acetato de etilo	141-78-6	205-500-4
Especies		conejo	
Método		OCDE 404	
Procedencia		ECHA	
comentarios		ligeramente irritante	
Evaluación/Clasificación		A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.	
3	acetato-de-bencilo	140-11-4	205-399-7
Tiempo de exposición		4	horas
Especies		conejo	
Método		EU B.4	
Procedencia		ECHA	
Evaluación/Clasificación		A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.	
Lesiones o irritación ocular graves			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	etanol	64-17-5	200-578-6
Especies		conejo	
Método		OCDE 405	
Procedencia		ECHA	
comentarios		el producto es irritante	
Evaluación/Clasificación		A la vista de los datos disponibles, se cumplen los criterios de clasificación.	
2	vanillina	121-33-5	204-465-2
Especies		conejo	
Método		OCDE 405	
Procedencia		ECHA	
comentarios		el producto es irritante	
3	acetato de etilo	141-78-6	205-500-4
Especies		conejo	
Método		OCDE 405	
Procedencia		ECHA	
comentarios		ligeramente irritante	
4	piperonal	120-57-0	204-409-7
Especies		conejo	
Método		OCDE 405	
Procedencia		ECHA	
comentarios		no irritante	
5	acetato-de-bencilo	140-11-4	205-399-7
Especies		conejo	
Método		EU B.5	
Procedencia		ECHA	
Evaluación/Clasificación		A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.	
6	naranja, dulce, extracto	8028-48-6	232-433-8
Especies		conejo	
Método		OCDE 405	
comentarios		no irritante	

Nombre comercial: Duftstoff Dark Cherry**N° Producto:** 356999**Versión actual:** 2.0.0, elaborado el: 23.08.2021**Versión sustituida:** 1.0.0, elaborado el: 11.12.2020**Región:** ES

Sensibilización respiratoria o cutánea			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	etanol	64-17-5	200-578-6
Vía de absorción		Vías respiratorias	
Procedencia comentarios Evaluación/Clasificación		ECHA El producto no es sensibilizante A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.	
Vía de absorción		Piel	
Especies Procedencia comentarios Evaluación/Clasificación		ratón ECHA El producto no es sensibilizante A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.	
2	vanillina	121-33-5	204-465-2
Vía de absorción		Piel	
Especies Método Procedencia comentarios		cobaya 84/449/EEC, B.6 ECHA El producto no es sensibilizante	
3	acetato de etilo	141-78-6	205-500-4
Vía de absorción		Piel	
Especies Método Procedencia comentarios		cobaya OCDE 406 ECHA El producto no es sensibilizante	
4	piperonal	120-57-0	204-409-7
Vía de absorción		Piel	
Especies Método Procedencia comentarios		cobaya OCDE 406 ECHA El producto es sensibilizante	
5	acetato-de-bencilo	140-11-4	205-399-7
Vía de absorción		Piel	
Especies Método Procedencia Evaluación/Clasificación		cobaya OCDE 406 ECHA A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.	

Mutagenicidad en células germinales			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	etanol	64-17-5	200-578-6
Tipo de reconocimiento		Estudio in vitro de mutación génica en bacterias.	
Especies		Salmonella typhimurium	
Método		OECD 471	
Procedencia		ECHA	
Evaluación/Clasificación		A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.	
Tipo de reconocimiento		gen in vitro estudio de mutación genética in vitro en células de mamíferos	
Especies		Células de linfoma de ratón	
Método		OECD 476	
Procedencia		ECHA	
Evaluación/Clasificación		A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.	
Tipo de reconocimiento		Genotoxicidad in vivo	
Especies		ratón	

Nombre comercial: Duftstoff Dark Cherry**N° Producto:** 356999**Versión actual:** 2.0.0, elaborado el: 23.08.2021**Versión sustituida:** 1.0.0, elaborado el: 11.12.2020**Región:** ES

Método	OECD 478
Procedencia	ECHA
Evaluación/Clasificación	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
2	vanillina 121-33-5 204-465-2
Procedencia	ECHA
Evaluación/Clasificación	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
3	pipperonal 120-57-0 204-409-7
Procedencia	ECHA
Evaluación/Clasificación	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
4	acetato-de-bencilo 140-11-4 205-399-7
Tipo de reconocimiento	Estudio in vitro de mutación génica en bacterias.
Procedencia	ECHA
Evaluación/Clasificación	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad para la reproducción			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	etanol	64-17-5	200-578-6
Vía de absorción	oral		
NOAEL			
Tipo de reconocimiento	2 Estudio de generaciones		
Especies	ratón		
Método	OECD 416		
Procedencia	ECHA		
Evaluación/Clasificación	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.		
Vía de absorción	por inhalación		
NOAEL	>=	20000	ppm
Tipo de reconocimiento	Estudio prenatal de toxicidad del desarrollo		
Especies	rata		
Método	OECD 414		
Procedencia	ECHA		
Evaluación/Clasificación	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.		
2	acetato-de-bencilo	140-11-4	205-399-7
Vía de absorción	oral		
Tiempo de exposición		12	Semanas
Especies	rata		
Método	OECD 416		
Procedencia	ECHA		
Evaluación/Clasificación	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.		

Carcinogenicidad			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	etanol	64-17-5	200-578-6
Procedencia	ECHA		
Evaluación/Clasificación	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.		
2	vanillina	121-33-5	204-465-2
Procedencia	ECHA		
Evaluación/Clasificación	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.		
3	pipperonal	120-57-0	204-409-7
Especies	rata		
Método	OECD 453		

Nombre comercial: Duftstoff Dark Cherry**N° Producto:** 356999**Versión actual:** 2.0.0, elaborado el: 23.08.2021**Versión sustituida:** 1.0.0, elaborado el: 11.12.2020**Región:** ES

Procedencia Evaluación/Clasificación	ECHA A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
4 acetato-de-bencilo	140-11-4 205-399-7
Vía de absorción	oral
NOAEL	1200 mg/kg bw/d
Tiempo de exposición	103 Semanas
Especies	rata
Procedencia	ECHA
Evaluación/Clasificación	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única

No existen datos

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida

N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	etanol	64-17-5	200-578-6
Vía de absorción	oral		
Tiempo de exposición	14 Semanas		
Especies	rata		
Órgano determinado	riñones		
Método	OECD 408		
Procedencia	ECHA		
Evaluación/Clasificación	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.		
2	vanillina	121-33-5	204-465-2
Vía de absorción	oral		
NOEL	650 mg/kg bw/d		
Especies	rata		
Procedencia	ECHA		
Evaluación/Clasificación	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.		
3	piperonal	120-57-0	204-409-7
Vía de absorción	oral		
Especies	rata		
Método	OECD 408		
Procedencia	ECHA		
Evaluación/Clasificación	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.		

Peligro de aspiración

No existen datos

11.2 Información relativa a otros peligros**Propiedades de alteración endocrina**

No se dispone de datos.

Otros datos

No se dispone de datos.

SECCIÓN 12: Información ecológica**12.1 Toxicidad**

Toxicidad para los peces (aguda)			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	etanol	64-17-5	200-578-6
CL50	14200 mg/l		
Tiempo de exposición	96 horas		

Nombre comercial: Duftstoff Dark Cherry**N° Producto:** 356999**Versión actual:** 2.0.0, elaborado el: 23.08.2021**Versión sustituida:** 1.0.0, elaborado el: 11.12.2020**Región:** ES

Especies	Pimephales promelas		
Método	EPA		
Procedencia	ECHA		
2	acetato de isopentilo	123-92-2	204-662-3
CL50	22	- 46	mg/l
Tiempo de exposición		96	horas
Especies	Danio rerio		
Método	OCDE 203		
Procedencia	ECHA		
3	vanillina	121-33-5	204-465-2
CL50		57	mg/l
Tiempo de exposición		96	horas
Especies	Pimephales promelas		
Método	OCDE 203		
Procedencia	ECHA		
4	acetato de etilo	141-78-6	205-500-4
CL50		230	mg/l
Tiempo de exposición		96	horas
Especies	Pimephales promelas		
Procedencia	ECHA		
5	piperonal	120-57-0	204-409-7
CL50		2,5	mg/l
Tiempo de exposición		96	horas
Especies	Cyprinus carpio		
Método	OCDE 203		
Procedencia	ECHA		
6	acetato-de-bencilo	140-11-4	205-399-7
CL50		4	mg/l
Tiempo de exposición		96	horas
Especies	Oryzias latipes		
Procedencia	ECHA		
7	naranja, dulce, extracto	8028-48-6	232-433-8
CL50		0,7	mg/l
Tiempo de exposición		96	horas
Especies	Pimephales promelas		
Método	OCDE 203		

Toxicidad para los peces (crónica)

N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	acetato-de-bencilo	140-11-4	205-399-7
NOEC		0,92	mg/l
Tiempo de exposición		28	dia(s)
Especies	Oryzias latipes		
Procedencia	ECHA		

Toxicidad para las dafnias (aguda)

N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	etanol	64-17-5	200-578-6
CE50		5012	mg/l
Tiempo de exposición		48	horas
Especies	Ceriodaphnia dubia		
Método	ASTM Standard E 729-80		
Procedencia	ECHA		
2	vanillina	121-33-5	204-465-2
CE50		36,79	mg/l
Tiempo de exposición		48	horas
Especies	Daphnia magna		
Método	OCDE 202		
Procedencia	ECHA		

Nombre comercial: Duftstoff Dark Cherry**N° Producto:** 356999**Versión actual:** 2.0.0, elaborado el: 23.08.2021**Versión sustituida:** 1.0.0, elaborado el: 11.12.2020**Región:** ES

3	acetato de etilo	141-78-6	205-500-4
CE50		1350	mg/l
Tiempo de exposición		48	horas
Especies	Daphnia magna		
Procedencia	ECHA		
4	piperonal	120-57-0	204-409-7
CE50		52	mg/l
Tiempo de exposición		48	horas
Especies	Daphnia magna		
Método	OCDE 202		
Procedencia	ECHA		
5	acetato-de-bencilo	140-11-4	205-399-7
CE50		17	mg/l
Tiempo de exposición		48	horas
Especies	Daphnia magna		
Método	OCDE 202		
Procedencia	ECHA		
6	naranja, dulce, extracto	8028-48-6	232-433-8
CE50		0,67	mg/l
Tiempo de exposición		48	horas
Especies	Daphnia magna		
Procedencia	OECD 202		

Toxicidad para las dafnias (crónica)

N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	etanol	64-17-5	200-578-6
NOEC		9,6	mg/l
Tiempo de exposición		9	dia(s)
Especies	Daphnia magna		
Procedencia	ECHA		
2	vanillina	121-33-5	204-465-2
NOEC		5,9	mg/l
Tiempo de exposición		21	dia(s)
Especies	Daphnia magna		
Procedencia	ECHA		

Toxicidad para las algas (aguda)

N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	etanol	64-17-5	200-578-6
CE50		275	mg/l
Tiempo de exposición		72	horas
Especies	Chlorella vulgaris		
Método	OCDE 201		
Procedencia	ECHA		
2	acetato de isopentilo	123-92-2	204-662-3
ErC50	>	100	mg/l
Tiempo de exposición		72	horas
Especies	Desmodesmus subspicatus		
Método	OCDE 201		
Procedencia	ECHA		
3	vanillina	121-33-5	204-465-2
ErC50		120	mg/l
Tiempo de exposición		72	horas
Especies	Pseudokirchneriella subcapitata		
Método	OCDE 201		
Procedencia	ECHA		
4	piperonal	120-57-0	204-409-7
ErC50		31	mg/l
Tiempo de exposición		72	horas

Nombre comercial: Duftstoff Dark Cherry**N° Producto:** 356999**Versión actual:** 2.0.0, elaborado el: 23.08.2021**Versión sustituida:** 1.0.0, elaborado el: 11.12.2020**Región:** ES

Especies	Pseudokirchneriella subcapitata		
Método	OCDE 201		
Procedencia	ECHA		
5	naranja, dulce, extracto	8028-48-6	232-433-8
ErC50		150	mg/l
Tiempo de exposición		72	horas
Especies	Desmodesmus subspicatus		
Método	OCDE 201		

Toxicidad para las algas (crónica)

No existen datos

Toxicidad en bacterias

No existen datos

12.2 Persistencia y degradabilidad

Biodegradación			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	etanol	64-17-5	200-578-6
Tipo	Biodegradación aeróbica		
Valor	apro	84	%
Duración	x	20	dia(s)
Procedencia	ECHA		
comentarios	Fácilmente biodegradable (readily biodegradable).		
2	vanillina	121-33-5	204-465-2
Valor	97	- 100	%
Duración		14	dia(s)
Método	OCDE 301 C		
Procedencia	ECHA		
comentarios	Fácilmente biodegradable (readily biodegradable).		
3	acetato de etilo	141-78-6	205-500-4
Procedencia	ECHA		
comentarios	Fácilmente biodegradable (readily biodegradable).		
4	piperonal	120-57-0	204-409-7
Tipo	Biodegradación aeróbica		
Valor		82	%
Duración		28	dia(s)
Método	OCDE 301 F		
Procedencia	ECHA		
comentarios	Fácilmente biodegradable (readily biodegradable).		
5	naranja, dulce, extracto	8028-48-6	232-433-8
Valor	72	- 83,4	%
Duración		28	dia(s)
Método	OCDE 301 B		
comentarios	Fácilmente biodegradable (readily biodegradable).		

12.3 Potencial de bioacumulación

Factor de bioconcentración (FBC)			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	naranja, dulce, extracto	8028-48-6	232-433-8
FBC	32	- 156	
Coefficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico)			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	etanol	64-17-5	200-578-6
log Pow		-0,35	
Temperatura de referencia		24	°C
Refiriéndose	pH 7,4		

Nombre comercial: Duftstoff Dark Cherry**N° Producto:** 356999**Versión actual:** 2.0.0, elaborado el: 23.08.2021**Versión sustituida:** 1.0.0, elaborado el: 11.12.2020**Región:** ES

Método	OCDE 107		
Procedencia	ECHA		
2	acetato de etilo	141-78-6	205-500-4
log Pow		6,8	
Temperatura de referencia		25	°C
Procedencia	ECHA		
3	piperonal	120-57-0	204-409-7
log Pow		1,2	
Temperatura de referencia		35	°C
Método	OECD 117		
Procedencia	ECHA		
4	acetato-de-bencilo	140-11-4	205-399-7
log Pow		1,96	
Temperatura de referencia		25	°C
Procedencia	ECHA		
5	naranja, dulce, extracto	8028-48-6	232-433-8
log Pow	>=	4	

12.4 Movilidad en el suelo

No se dispone de datos.

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

Resultados de la valoración PBT y mPmB	
Valoración PBT	Según la información facilitada en la cadena de suministro, la mezcla no contiene sustancias con > 0,1 % consideradas como PBT.
Valoración vPvB	Según la información facilitada en la cadena de suministro, la mezcla no contiene sustancias con > 0,1 % consideradas como vPvB.

12.6 Propiedades de alteración endocrina

No se dispone de datos.

12.7 Otros efectos adversos

No se dispone de datos.

12.8 Otros datos

Otros datos
Se debe impedir que el producto pase de forma incontrolada al medio ambiente.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación**13.1 Métodos para el tratamiento de residuos****Producto**

La eliminación de los residuos debe tener lugar en unas instalaciones apropiadas y autorizadas para ello, teniendo en cuenta los reglamentos tras consultar a las autoridades locales competentes y a la empresa encargada de la eliminación.

La asignación de un código de residuo según el Catálogo Europeo de Residuos se deberá efectuar de acuerdo con las empresas regionales de eliminación de residuos.

Envases/embalajes

Envases deben ser completamente vaciados y deben ser llevados a la eliminación adecuada en conformidad con las disposiciones legales. Envases no vaciados de restos deben ser llevados a la eliminación después de haber contactado la compañía de eliminación.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte**14.1 Transporte ADR/RID/ADN**

Clase	3
Código de clasificación	F1
Grupo de embalaje	II
N° de peligro	33

Nombre comercial: Duftstoff Dark Cherry**N° Producto:** 356999**Versión actual:** 2.0.0, elaborado el: 23.08.2021**Versión sustituida:** 1.0.0, elaborado el: 11.12.2020**Región:** ES

Número UN	UN1266
Nombre técnico de expedición	PERFUMERY PRODUCTS
Reglamento especial 640	640D
Código de restricción en tuneles	D/E
Etiqueta de seguridad	3

14.2 Transporte IMDG

Clase	3
Grupo de embalaje	II
Número UN	UN1266
Designación oficial de transporte	PERFUMERY PRODUCTS
EmS	F-E, S-D
Etiquetas	3

14.3 Transporte ICAO-TI / IATA

Clase	3
Grupo de embalaje	II
Número UN	UN1266
Designación oficial de transporte	Perfumery products
Etiquetas	3

14.4 Otros datos

No se dispone de datos.

14.5 Peligros para el medio ambiente

Datos sobre peligros para el medio ambiente, en tanto que relevantes, véase 14.1 - 14.3.

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

No se dispone de datos.

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

Irrelevante

SECCIÓN 15: Información reglamentaria**15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla****UE Reglamentación****Reglamento (CE) n o 1907/2006 (REACH) Anexo XIV (Lista de Sustancias sujetas a autorización)**

Según los datos disponibles o la información suministrada por los proveedores anteriores en la cadena, el artículo no contiene sustancias consideradas como sustancias sujetas a autorización de conformidad con el anexo XIV del Reglamento REACH (CE) 1907/2006.

Lista de candidatos REACH de sustancias extremadamente preocupantes (SVHC) para el procedimiento de autorización

Según los datos disponibles o la información suministrada por los distribuidores, el producto no contiene sustancias que estén consideradas como posibles sustancias que podrían ser incluidas en el anexo XIV (Lista de sustancias sujetas a autorización) de conformidad con el artículo 57, en relación con el artículo 59, del Reglamento REACH (CE) 1907/2006.

Reglamento (CE) n o 1907/2006 (REACH) Anexo XVII: RESTRICCIONES A LA FABRICACIÓN, COMERCIALIZACIÓN Y USO DE DETERMINADAS SUSTANCIAS, PREPARADOS Y ARTÍCULOS PELIGROSOS

El producto está sujeta al reglamento REACH (CE) 1907/2006, anexo XVII.

N° 3, 40

Directiva 2012/18/UE relativa al control de los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas

El producto está sometido al anexo I, parte 1, categoría de peligro:

P5b

Otras disposiciones

Durante el envío de este producto deberán aplicarse las disposiciones nacionales sanitarias y de seguridad laboral.

Nombre comercial: Duftstoff Dark Cherry**N° Producto:** 356999**Versión actual:** 2.0.0, elaborado el: 23.08.2021**Versión sustituida:** 1.0.0, elaborado el: 11.12.2020**Región:** ES

Deben tenerse en cuenta las limitaciones de ocupación nacionales que sirven para la protección de las sustancias peligrosas.

15.2 Evaluación de la seguridad química

No se ha realizado una valoración de seguridad química para el producto.

SECCIÓN 16: Otra información

Fuentes de los datos utilizados para elaborar la ficha:

Reglamento (CE) no 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) en la versión vigente respectivamente.

Directivas 2000/39/CE, 2006/15/CE, 2009/161/UE, (UE) 2017/164.

Valores nacionales máximos en el aire en la versión vigente respectivamente del país correspondiente.

Reglamentos de transporte de conformidad con ADR, RID, IMDG, IATA en la versión vigente respectivamente.

Las fuentes de datos, que fueron empleadas para la determinación de datos físicos, tóxicos y ecotoxicológicos, se indican directamente en el capítulo correspondiente.

Texto completo de las frases H y EUH incluidas en las secciones 2 y 3 (si no están ya incluidas en estas secciones).

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.
H312	Nocivo en contacto con la piel.
H315	Provoca irritación cutánea.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H332	Nocivo en caso de inhalación.
H336	Puede provocar somnolencia o vértigo.
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.

Sector que expide la hoja de datos

UMCO GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 187, Tel.: +49(40)555 546 300, Fax: +49(40)555 546 357, e-mail: umco@umco.de

Esta información se basa en el estado actual de nuestros conocimientos. Su objetivo es describir nuestros productos desde el punto de vista de la seguridad, por lo que no garantiza propiedades concretas de los productos.

Modificaciones / suplementos al texto:

Las modificaciones en el texto se indican al margen.

Este documento está protegido por los derechos de autor. Cualquier modificación o reproducción precisará la autorización expresa de UMCO GmbH.

Prod-ID 769564