

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

NATURAL OLEIC ACID 80% ENRICHED SUNFLOWER OIL FRACTION

Fecha de revisión: 24.07.2023

Código del producto: 281500

Página 1 de 10

SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa**1.1. Identificador de producto**

NATURAL OLEIC ACID 80% ENRICHED SUNFLOWER OIL FRACTION

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

Fabricación de: - Productos de higiene ambiental - Perfumes, fragancias - Medicamentos - Productos cosméticos y productos de cuidado personal - Sustancias aromatizantes - Otros

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

Compañía:	Axxence Aromatic GmbH	
Calle:	Tackenweide 28	
Población:	D-46446 Emmerich am Rhein	
Teléfono:	+ 49 2822 68561 0	Fax: + 49 2822 68561 39
Correo elect.:	info@axxence.com	
Persona de contacto:	Andreas Goertz	Teléfono: + 49 2822 68561 37
Correo elect.:	andreas.goertz@axxence.com	
Página web:	www.axxence.de	
Departamento responsable:	QM - Regulatory Affairs	

1.4. Teléfono de emergencia: +49 2822 68561 99**SECCIÓN 2. Identificación de los peligros****2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla****Reglamento (CE) n.º 1272/2008**

Esta mezcla no está clasificada como peligrosa según el Reglamento (CE) n.º 1272/2008.

2.2. Elementos de la etiqueta**Reglamento (CE) n.º 1272/2008****Etiquetado especial de determinadas mezclas**

EUH210 Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.

2.3. Otros peligros

Noy hay información disponible.

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes**3.2. Mezclas**

Fórmula molecular:	C18 H34 O2
Peso molecular:	282,47

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

NATURAL OLEIC ACID 80% ENRICHED SUNFLOWER OIL FRACTION

Fecha de revisión: 24.07.2023

Código del producto: 281500

Página 2 de 10

Componentes peligrosos

N.º CAS	Nombre químico			Cantidad
	N.º CE	N.º índice	N.º REACH	
	Clasificación (Reglamento (CE) n.º 1272/2008)			
112-80-1	NATURAL OLEIC ACID			80 - 90 %
	204-007-1			
60-33-3	NATURAL LINOLEIC ACID			0 - 10 %
	200-470-9			
57-10-3	NATURAL PALMITIC ACID (HEXADECANOIC)			0 - 6 %
	200-312-9		01-2119538235-41	
	Aquatic Chronic 3; H412			
57-11-4	NATURAL STEARIC ACID			0 - 7 %
	200-313-4		01-2119543894-28	

Texto íntegro de las indicaciones H y EUH: ver sección 16.

Límites de concentración específicos, factores M y ETA

N.º CAS	N.º CE	Nombre químico	Cantidad
	Límites de concentración específicos, factores M y ETA		
112-80-1	204-007-1	NATURAL OLEIC ACID	80 - 90 %
	dérmica: DL50 = >3000 mg/kg; oral: DL50 = 25000 mg/kg		
60-33-3	200-470-9	NATURAL LINOLEIC ACID	0 - 10 %
	oral: DL50 = >50000 mg/kg		
57-10-3	200-312-9	NATURAL PALMITIC ACID (HEXADECANOIC)	0 - 6 %
	oral: DL50 = >10000 mg/kg		
57-11-4	200-313-4	NATURAL STEARIC ACID	0 - 7 %
	dérmica: DL50 = >5000 mg/kg; oral: DL50 = >6000 mg/kg		

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

En caso de inhalación

Proporcionar aire fresco.

En caso de contacto con la piel

Lavar abundantemente con agua. Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.

En caso de contacto con los ojos

Inmediatamente y con cuidado aclarar bien con la ducha para los ojos o con agua.

En caso de ingestión

Vigilar el riesgo de aspiración en caso de vómito. Enjuagar inmediatamente la boca con agua y beber 1 vaso de agua.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Noy hay información disponible.

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

Tratamiento sintomático.

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

NATURAL OLEIC ACID 80% ENRICHED SUNFLOWER OIL FRACTION

Fecha de revisión: 24.07.2023

Código del producto: 281500

Página 3 de 10

5.1. Medios de extinción**Medios de extinción adecuados**

Coordinar las medidas de extinción con los alrededores.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

No inflamable.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

En caso de incendio: Utilizar un aparato de respiración autónomo.

Información adicional

Segregar el agua de extinción contaminada. Evitar que entre en desagües o aguas superficiales.

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental**6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia****Informaciones generales**

Usar equipamiento de protección personal.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza**Para limpieza**

Absorber con una sustancia aglutinante de líquidos (arena, harina fósil, aglutinante de ácidos, aglutinante universal). Tratar el material recogido según se describe en la sección de eliminación de residuos.

Otra información

Absorber con una sustancia aglutinante de líquidos (arena, harina fósil, aglutinante de ácidos, aglutinante universal). Tratar el material recogido según se describe en la sección de eliminación de residuos.

6.4. Referencia a otras secciones

Manejo seguro: véase sección 7

Protección individual: véase sección 8

Eliminación: véase sección 13

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento**7.1. Precauciones para una manipulación segura****Indicaciones para la manipulación segura**

No son necesarias medidas especiales.

Indicaciones para prevenir incendios y explosiones

No son necesarias medidas especiales.

Recomendaciones sobre medidas generales de higiene en el trabajo

Quitar las prendas contaminadas. Lavar las manos antes de las pausas y al fin del trabajo. Cuando se lo use, no comer, beber, fumar o estornudar. Quitar las prendas contaminadas. Lavar las manos antes de las pausas y al fin del trabajo. Cuando se lo use, no comer, beber, fumar o estornudar.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**Condiciones necesarias para almacenes y depósitos**

Manténgase el recipiente bien cerrado.

Indicaciones sobre el almacenamiento conjunto

No son necesarias medidas especiales.

7.3. Usos específicos finales

Fabricación de: - Productos de higiene ambiental - Perfumes, fragancias - Medicamentos - Productos cosméticos y productos de cuidado personal - Sustancias aromatizantes - Otros

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

NATURAL OLEIC ACID 80% ENRICHED SUNFLOWER OIL FRACTION

Fecha de revisión: 24.07.2023

Código del producto: 281500

Página 4 de 10

8.1. Parámetros de control

Valores DNEL/DMEL

N.º CAS	Agente químico			
Tipo de DNEL	Vía de exposición	Efecto	Valor	
57-10-3	NATURAL PALMITIC ACID (HEXADECANOIC)			
Trabajador DNEL, largo plazo	por inhalación	sistémico	17,6 mg/m³	
Trabajador DNEL, largo plazo	dérmica	sistémico	10 mg/kg pc/día	
Consumidor DNEL, largo plazo	por inhalación	sistémico	4,3 mg/m³	
Consumidor DNEL, largo plazo	dérmica	sistémico	5 mg/kg pc/día	
Consumidor DNEL, largo plazo	oral	sistémico	2,5 mg/kg pc/día	
57-11-4	NATURAL STEARIC ACID			
Trabajador DNEL, largo plazo	por inhalación	sistémico	17,6 mg/m³	
Trabajador DNEL, largo plazo	dérmica	sistémico	10 mg/kg pc/día	
Consumidor DNEL, largo plazo	por inhalación	sistémico	4,3 mg/m³	
Consumidor DNEL, largo plazo	dérmica	sistémico	5 mg/kg pc/día	
Consumidor DNEL, largo plazo	oral	sistémico	2,5 mg/kg pc/día	

8.2. Controles de la exposición

Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

Protección de los ojos/la cara

Llevar gafas/máscara de protección.

Protección de las manos

Para tratar con materiales químicos solo se pueden utilizar guantes de protección resistente a los agentes químicos con la señal CE y las cuatro cifras del número de control. Dependiendo de la concentración de materiales y la cantidad de sustancias peligrosas y el puesto de trabajo específico hay que escoger el tipo de guantes resistentes a agentes químicos. Se recomienda de aclarar con el fabricante para uso especial la consistencia de productos químicos de los guantes protectores arriba mencionados.

Protección cutánea

Uso de prendas de protección.

Protección respiratoria

En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico:	Líquido
Color:	
Punto de fusión/punto de congelación:	17 °C
Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:	360 °C
Inflamabilidad:	no determinado
Límite inferior de explosividad:	no determinado
Límite superior de explosividad:	no determinado
Punto de inflamación:	>110 °C
Temperatura de auto-inflamación:	250 °C
Temperatura de descomposición:	no determinado
pH:	no determinado
Solubilidad en agua:	prácticamente insoluble

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

NATURAL OLEIC ACID 80% ENRICHED SUNFLOWER OIL FRACTION

Fecha de revisión: 24.07.2023

Código del producto: 281500

Página 5 de 10

Solubilidad en otros disolventes

no determinado

Coefficiente de reparto n-octanol/agua:

ca. 7

Presión de vapor:

<0,1 hPa

(a 20 °C)

Presión de vapor:

1,5 hPa

(a 50 °C)

Densidad (a 20 °C):

0,89 g/cm³

Densidad de vapor relativa:

no determinado

9.2. Otros datos

Información relativa a las clases de peligro físico

Propiedades explosivas

El producto no es: Explosivo. no explosivo conforme a EU A.14

Propiedades comburentes

El producto no es: provocar incendios.

Otras características de seguridad

Tasa de evaporación:

no determinado

Contenido en disolvente:

0%

Contenido sólido:

7%

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Si la manipulación y el almacenamiento son de acuerdo a las disposiciones no surgen reacciones peligrosas.

10.2. Estabilidad química

El producto es estable si se almacena a temperaturas de ambiente normales.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Se desconocen reacciones peligrosas.

10.4. Condiciones que deben evitarse

ningunos/ninguno

10.5. Materiales incompatibles

Noy hay información disponible.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Se desconocen 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 aguda

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

NATURAL OLEIC ACID 80% ENRICHED SUNFLOWER OIL FRACTION

Fecha de revisión: 24.07.2023

Código del producto: 281500

Página 6 de 10

N.º CAS	Nombre químico				
	Vía de exposición	Dosis	Especies	Fuente	Método
112-80-1	NATURAL OLEIC ACID				
	oral	DL50 mg/kg 25000	Rata	GESTIS Datenbank	
	cutánea	DL50 mg/kg >3000	Conejillo de Indias	Hazardous Substances Data Bank (Pubchem)	
60-33-3	NATURAL LINOLEIC ACID				
	oral	DL50 mg/kg >50000	Rata	PubChem	
57-10-3	NATURAL PALMITIC ACID (HEXADECANOIC)				
	oral	DL50 mg/kg >10000	Rata	PubChem	
57-11-4	NATURAL STEARIC ACID				
	oral	DL50 mg/kg >6000	Rata	REACH registration	OECD 401
	cutánea	DL50 mg/kg >5000	Conejo	GESTIS Stoffdatenbank	

Irritación y corrosividad

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Efectos sensibilizantes

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Peligro de aspiración

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

11.2. Información relativa a otros peligros
Propiedades de alteración endocrina

No hay información disponible.

Indicaciones adicionales

La mezcla no está clasificada como peligrosa según el reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP].

SECCIÓN 12. Información ecológica
12.1. Toxicidad

El producto no es: Ecotóxico.

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

NATURAL OLEIC ACID 80% ENRICHED SUNFLOWER OIL FRACTION

Fecha de revisión: 24.07.2023

Código del producto: 281500

Página 7 de 10

N.º CAS	Nombre químico					
	Toxicidad acuática	Dosis	[h] [d]	Especies	Fuente	Método
112-80-1	NATURAL OLEIC ACID					
	Toxicidad aguda para los peces	CL50 205 mg/l	96 h	Pez pimephales promelas	Hazardous Substances Data Bank (Pubchem)	
57-10-3	NATURAL PALMITIC ACID (HEXADECANOIC)					
	Toxicidad aguda para los peces	CL50 >1000 mg/l	96 h	Danio rerio	REACH reg.	OECD 203
	Toxicidad aguda para las algas	CE50r >0,9 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	REACH reg.	OECD 201
	Toxicidad aguda para los crustáceos	EC50 >4,8 mg/l	48 h	Daphnia magna (pulga acuática grande)	REACH reg.	OECD 202
	Toxicidad aguda para las bacterias	(EC50 >3000 mg/l)	0,5 h	Pseudomonas putida	REACH reg.	DIN 38472 Part 27

12.2. Persistencia y degradabilidad

El producto no fue examinado.

N.º CAS	Nombre químico				
	Método	Valor	d	Fuente	
	Evaluación				
57-10-3	NATURAL PALMITIC ACID (HEXADECANOIC)				
	ISO 10708	65%	28	REACH Dossier	
	Fácilmente biodegradable (según criterios del OCDE).				
	ISO 10708	47%	14	REACH Dossier	
	Fácilmente biodegradable (según criterios del OCDE).				
	ISO 10708	25%	7	REACH Dossier	
	Fácilmente biodegradable (según criterios del OCDE).				
57-11-4	NATURAL STEARIC ACID				
	STURM TEST	95%	21	REACH registration	
	Fácilmente biodegradable (según criterios del OCDE).				
	STURM TEST	69%	12	REACH registration	
	Fácilmente biodegradable (según criterios del OCDE).				
	STURM TEST	53%	9	REACH registration	
	Fácilmente biodegradable (según criterios del OCDE).				

12.3. Potencial de bioacumulación

El producto no fue examinado.

Coefficiente de reparto n-octanol/agua

N.º CAS	Nombre químico	Log Pow
112-80-1	NATURAL OLEIC ACID	7,7
60-33-3	NATURAL LINOLEIC ACID	7,05
57-10-3	NATURAL PALMITIC ACID (HEXADECANOIC)	7,17
57-11-4	NATURAL STEARIC ACID	8,23

FBC

N.º CAS	Nombre químico	FBC	Especies	Fuente
57-10-3	NATURAL PALMITIC ACID (HEXADECANOIC)	255		REACH Registration
57-11-4	NATURAL STEARIC ACID	234-288	Danio rerio	REACH registration

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

NATURAL OLEIC ACID 80% ENRICHED SUNFLOWER OIL FRACTION

Fecha de revisión: 24.07.2023

Código del producto: 281500

Página 8 de 10

12.4. Movilidad en el suelo

El producto no fue examinado.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Las sustancias en la mezcla no cumplen con los criterios PBT y mPmB según REACH anexo XIII.

El producto no fue examinado.

12.6. Propiedades de alteración endocrina

Este producto no contiene ninguna sustancia que posea propiedades de alteración endocrina en los organismos no objetivo, dado que ninguno de los ingredientes cumple los criterios.

12.7. Otros efectos adversos

No hay información disponible.

Indicaciones adicionales

Evitar su liberación al medio ambiente.

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación**13.1. Métodos para el tratamiento de residuos****Recomendaciones de eliminación**

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües. Eliminar los residuos de acuerdo con la legislación aplicable.

Código de identificación de residuo - Producto no utilizado

160306 RESIDUOS NO ESPECIFICADOS EN OTRO CAPÍTULO DE LA LISTA; Lotes de productos fuera de especificación y productos no utilizados; Residuos orgánicos distintos de los especificados en el código 16 03 05

Código de identificación de residuo - Producto usado

160306 RESIDUOS NO ESPECIFICADOS EN OTRO CAPÍTULO DE LA LISTA; Lotes de productos fuera de especificación y productos no utilizados; Residuos orgánicos distintos de los especificados en el código 16 03 05

Código de identificación de residuo - Envases contaminados

150102 RESIDUOS DE ENVASES; ABSORBENTES, TRAJOS DE LIMPIEZA, MATERIALES DE FILTRACIÓN Y ROPAS DE PROTECCIÓN NO ESPECIFICADOS EN OTRA CATEGORÍA; Envases (incluidos los residuos de envases de la recogida selectiva municipal); Envases de plástico

Eliminación de envases contaminados

Lavar abundantemente con agua. Embalajes completamente vaciados pueden aprovechar.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte**Transporte terrestre (ADR/RID)****14.1. Número ONU o número ID:**

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

14.4. Grupo de embalaje:

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

Transporte fluvial (ADN)**14.1. Número ONU o número ID:**

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

NATURAL OLEIC ACID 80% ENRICHED SUNFLOWER OIL FRACTION

Fecha de revisión: 24.07.2023

Código del producto: 281500

Página 9 de 10

14.4. Grupo de embalaje:

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

Transporte marítimo (IMDG)

14.1. Número ONU o número ID:

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

14.2. Designación oficial de

transporte de las Naciones Unidas:

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

14.3. Clase(s) de peligro para el

transporte:

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

14.4. Grupo de embalaje:

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

Transporte aéreo (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Número ONU o número ID:

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

14.2. Designación oficial de

transporte de las Naciones Unidas:

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

14.3. Clase(s) de peligro para el

transporte:

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

14.4. Grupo de embalaje:

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

14.5. Peligros para el medio ambiente

PELIGROSO PARA EL MEDIO
AMBIENTE:

No

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

No hay información disponible.

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

no aplicable

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

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

Información reglamentaria de la UE

Datos según la Directiva 2012/18/UE (SEVESO III):

No está sujeto a 2012/18/UE (SEVESO III)

Legislación nacional

Clase de peligro para el agua (D):

1 - ligeramente peligroso para el agua

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se han realizado evaluaciones de la seguridad química para las sustancias de esta mezcla.

SECCIÓN 16. Otra información

Cambios

Esta ficha de datos contiene cambios con respecto a la versión anterior en la(s) sección(es):
1,2,4,5,6,7,8,9,11,12,13,14,15,16.

Abreviaturas y acrónimos

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

NATURAL OLEIC ACID 80% ENRICHED SUNFLOWER OIL FRACTION

Fecha de revisión: 24.07.2023

Código del producto: 281500

Página 10 de 10

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
 CAS: Chemical Abstracts Service
 LC50: Lethal concentration, 50%
 LD50: Lethal dose, 50%
 CLP: Classification, labelling and Packaging
 REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals
 GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals
 UN: United Nations
 DNEL: Derived No Effect Level
 DMEL: Derived Minimal Effect Level
 PNEC: Predicted No Effect Concentration
 ATE: Acute toxicity estimate
 LL50: Lethal loading, 50%
 EL50: Effect loading, 50%
 EC50: Effective Concentration 50%
 ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate
 NOEC: No Observed Effect Concentration
 BCF: Bio-concentration factor
 PBT: persistent, bioaccumulative, toxic
 vPvB: very persistent, very bioaccumulative
 RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail
 ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
 (Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation
 intérieures)
 EmS: Emergency Schedules
 MFAG: Medical First Aid Guide
 ICAO: International Civil Aviation Organization
 MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
 IBC: Intermediate Bulk Container
 SVHC: Substance of Very High Concern
 Las abreviaturas y los acrónimos pueden consultarse en la tabla disponible en <http://abk.esdscom.eu>
 Para siglas y abreviaturas ver ECHA: Orientación sobre los requisitos de información y de valoración de la
 seguridad química, capítulo R.20 (registro de terminos y abreviaturas).

Texto de las frases H y EUH (número y texto completo)

H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
 EUH210 Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.

Indicaciones adicionales

La información aquí dada se basa en nuestros conocimientos a fecha actual, sin embargo no garantiza características o propiedades del producto y no da pie a una relación contractual jurídica. El destinatario de nuestros productos debe tener en cuenta por su propia responsabilidad las leyes y disposiciones existentes.

Usos identificados

N.º	Título corto	LCS	SU	PC	PROC	ERC	AC	TF	Especificación
1		-	4	28	-	-	-	-	Flavour

LCS: Fases del ciclo de vida

SU: Sectores de uso

PC: Categorías de productos

PROC: Categorías de procesos

ERC: Categorías de emisiones al medio ambiente

AC: Categorías de artículos

TF: Funciones técnicas

(La información sobre los ingredientes peligrosos se ha tomado de la última ficha de datos de seguridad válida del suministrador respectivo.)