



Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

17874 Q and Pulse Cleaner

Fecha de revisión: 12.04.2021

Código del producto: 10826-0030

Página 1 de 10

SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

1.1. Identificador del producto

17874 Q and Pulse Cleaner

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

Uso de la sustancia o de la mezcla

Detergente

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

Compañía: Weber-Stephen Products (EMEA) GmbH
Calle: Franklinstraße 28/29
Población: D-10587 Berlin
Teléfono: +049 (0)30-700149-695
Correo elect.: service-de@weber.com
Persona de contacto: Produkt Support
Página web: www.weber.com
Departamento responsable: Responsable de la ficha de datos de seguridad: sds@gbk-ingelheim.de

1.4. Teléfono de emergencia:

INTERNACIONAL: +49 (0) 6132 / 84463 (GBK GmbH, Ingelheim)
NATIONAL: Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses + 34 91 562 0420

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Reglamento (CE) n.º 1272/2008

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

2.2. Elementos de la etiqueta

Indicaciones adicionales para el etiquetado

Este producto no requiere etiquetado de acuerdo con el Reglamento (CE) No. 1272/2008 (GHS)

2.3. Otros peligros

En caso de derrame de producto, peligro extremo de resbalones.

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

3.2. Mezclas

Características químicas

Solución acuosa





Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

17874 Q and Pulse Cleaner

Fecha de revisión: 12.04.2021

Código del producto: 10826-0030

Página 2 de 10

Componentes peligrosos

N.º CAS	Nombre químico	N.º índice	N.º REACH	Cantidad
	N.º CE			
	Clasificación SGA			
112-34-5	2-(2-butoxi)etanol			< 2 %
	203-961-6	603-096-00-8	01-2119475104-44	
	Eye Irrit. 2; H319			
497-19-8	carbonato de sodio			< 2 %
	207-838-8	011-005-00-2	01-2119485498-19	
	Eye Irrit. 2; H319			
79-33-4	ácido l-(+)-láctico			< 1 %
	201-196-2		01-2119474164-39	
	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1; H315 H318			
1227096-09-4	Polímero cruzado de decilglucósido de oleato de sorbitán			< 1 %
	807-615-0			
3088-31-1	2-(2-dodecilo)etil sulfato de sodio			< 1 %
	221-416-0		01-2119979536-20	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H315 H319 H317			

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	
112-34-5	203-961-6	2-(2-butoxi)etanol	< 2 %
		dérmica: DL50 = 4120 mg/kg; oral: DL50 = 5660 mg/kg	
497-19-8	207-838-8	carbonato de sodio	< 2 %
		oral: DL50 = > 4900 mg/kg	
79-33-4	201-196-2	ácido l-(+)-láctico	< 1 %
		dérmica: DL50 = > 2000 mg/kg; oral: DL50 = 3730 mg/kg	

Consejos adicionales

Reglamento (CE) n.º 648/2004 (reglamento sobre detergentes):
< 5% tensioactivos no iónicos

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Indicaciones generales

Quitar y lavar la ropa contaminada antes de reutilizar.

En caso de inhalación

Salga a respirar aire fresco si ha inhalado accidentalmente los vapores. Si se sienten molestias, acudir al médico.

En caso de contacto con la piel

Eliminar lavando con jabón y mucha agua. Si persisten los síntomas de irritación, acudir al médico.

En caso de contacto con los ojos

Enjuagar inmediatamente con abundancia de agua, también debajo de los párpados, por lo menos durante 15 minutos. Si persiste la irritación de los ojos, consultar a un especialista.





Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

Fecha de revisión: 12.04.2021

17874 Q and Pulse Cleaner

Código del producto: 10826-0030

Página 3 de 10

En caso de ingestión

Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente. No provocar el vómito. Enjuagar la boca y a continuación, beber abundante agua. En el caso de molestias prolongadas acudir a un médico.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

La ingestión causa irritación de las vías respiratorias altas y molestias gastrointestinales.

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

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción adecuados

El producto en sí no es combustible; tomar las medidas contra incendios según las características del incendio en las proximidades del producto.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

El fuego puede producir: monóxido de carbono y dióxido de carbono

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Utilizar aparato respiratorio autónomo. Llevar ropa de protección total.

Información adicional

Refrigerar con agua pulverizada los recipientes en peligro. Los restos del incendio así como el agua de extinción contaminada, deben eliminarse según las normas locales en vigor.

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

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

Informaciones generales

Procurar ventilación suficiente. Evitar su contacto con ojos, piel y mucosas. Llevar ropa de protección personal.

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

Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa.

Para el personal de emergencia

Llevar ropa de protección personal.

Llevar las personas a un sitio seguro.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar que penetre en el alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Otra información

Recoger con materiales absorbentes adecuados. Lavar los restos con agua.

6.4. Referencia a otras secciones

Indicaciones relativas a eliminación de residuos: ver apartado 13.

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Indicaciones para la manipulación segura

No inhalar vapor/aerosol Evitar su contacto con ojos, piel y mucosas.

Indicaciones para prevenir incendios y explosiones

No son necesarias medidas especiales.





Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

17874 Q and Pulse Cleaner

Fecha de revisión: 12.04.2021

Código del producto: 10826-0030

Página 4 de 10

Indicaciones adicionales para la manipulación

Deben observarse las precauciones habituales en la manipulación de productos químicos.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones necesarias para almacenes y depósitos

Almacenar siempre en los envases/embalajes originales.

Indicaciones sobre el almacenamiento conjunto

Manténgese separado de alimentos, bebidas y piensos.

Información complementaria sobre las condiciones de almacenamiento

Temperatura de almacenamiento recomendada: temperatura ambiente.

7.3. Usos específicos finales

Producto de limpieza para uso privado.

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

Valores límite de exposición profesional

N.º CAS	Agente químico	ppm	mg/m ³	fib/cc	Categoría	Origen
112-34-5	2-(2-Butoxi)etanol; Dietilenglicol monobutiléter	10	67,5		VLA-ED	
		15	101,2		VLA-EC	

Valores DNEL/DMEL

N.º CAS	Agente químico	Via de exposición	Efecto	Valor
79-33-4	ácido l-(+)-láctico			
Trabajador DNEL, agudo		por inhalación	local	592 mg/m ³
Consumidor DNEL, agudo		oral	sistémico	35,4 mg/kg pc/día
Consumidor DNEL, agudo		por inhalación	local	296 mg/m ³

Valores PNEC

N.º CAS	Agente químico	Valor
79-33-4	ácido l-(+)-láctico	
Agua dulce		1,3 mg/l
Microorganismos en el tratamiento de las aguas residuales		10 mg/l

8.2. Controles de la exposición

Controles técnicos apropiados

Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa.

Medidas de higiene

Mientras se utiliza, se prohíbe comer, beber o fumar.

Protección de los ojos/la cara

No se requieren precauciones especiales.

Recomendable protección de ojos en caso de sensibilidad.

Protección de las manos

No se requieren precauciones especiales.





Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

Fecha de revisión: 12.04.2021

17874 Q and Pulse Cleaner

Código del producto: 10826-0030

Página 5 de 10

Protección cutánea

No se requieren precauciones especiales.

Protección respiratoria

No se requieren precauciones especiales.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico:	Líquido
Color:	Transparente
Olor:	Inodoro
pH (a 25 °C):	9,5

Cambio de estado

Punto de fusión:	No es determinada
Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:	100 °C
Punto de inflamación:	225 °C

Propiedades explosivas

El producto no es explosivo.

Temperatura de auto-inflamación:	No es determinada
Temperatura de descomposición:	No es determinada

Propiedades comburentes

El producto no es comburente.

Presión de vapor:	No es determinada
Densidad:	No es determinada
Solubilidad en agua: (a 20 °C)	totalmente miscible
Coefficiente de reparto n-octanol/agua:	No es determinada
Viscosidad dinámica:	< 50 mPa·s
Viscosidad cinemática:	No es determinada

9.2. Otros datos

Sin datos disponibles

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

propiedades de reactividad inusuales no son conocidas

10.2. Estabilidad química

Químicamente estable

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se conocen reacciones peligrosas.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Proteger contra la radiación solar directa. Proteger de las heladas.

10.5. Materiales incompatibles

Agentes oxidantes fuertes.





Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

17874 Q and Pulse Cleaner

Fecha de revisión: 12.04.2021

Código del producto: 10826-0030

Página 6 de 10

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 aguda

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

No son conocidos ni esperados daños para la salud en condiciones normales de uso.

N.º CAS	Nombre químico					
	Vía de exposición	Dosis		Especies	Fuente	Método
112-34-5	2-(2-butoxi)etanol					
	oral	DL50 mg/kg	5660	Rata		
	cutánea	DL50 mg/kg	4120	Conejo		
497-19-8	carbonato de sodio					
	oral	DL50 mg/kg	> 4900	Rata		
79-33-4	ácido l-(+)-láctico					
	oral	DL50 mg/kg	3730	Rata	EU-REACH	
	cutánea	DL50 mg/kg	> 2000	Conejo	EU-REACH	

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 sobre otros peligros

Propiedades de alteración endocrina

Sin datos disponibles

SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1. Toxicidad

No se disponen de datos ecológicos.





Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

17874 Q and Pulse Cleaner

Fecha de revisión: 12.04.2021

Código del producto: 10826-0030

Página 7 de 10

N.º CAS	Nombre químico	Dosis	[h] [d]	Especies	Fuente	Método
112-34-5	2-(2-butoxi)etanol					
	Toxicidad aguda para las algas	CE50r mg/l	> 100		Scenedesmus subspicatus	
	Toxicidad aguda para los crustáceos	EC50 mg/l	> 100	48 h	Daphnia maúna	
497-19-8	carbonato de sodio					
	Toxicidad aguda para los peces	CL50	300 mg/l	96 h	Lepomis macrochirus	
	Toxicidad aguda para los crustáceos	EC50	265 mg/l	48 h	Daphnia magna	
79-33-4	ácido l-(+)-láctico					
	Toxicidad aguda para los peces	CL50	320 mg/l	96 h	Brachydanio rerio	
	Toxicidad aguda para las algas	CE50r mg/l	2800	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	
	Toxicidad aguda para los crustáceos	EC50	130 mg/l	48 h	Daphnia maúna	

12.2. Persistencia y degradabilidad

El tensioactivo(s) contenido(s) en esta preparación cumple(n) con el criterio de biodegradabilidad estipulado en el Reglamento (CE) n.º 648/2004 sobre detergentes. Los datos para justificar esta afirmación están a disposición de las autoridades competentes de los Estados Miembros y les serán mostrados bajo su requerimiento directo o bajo requerimiento de un productor de detergentes.

12.3. Potencial de bioacumulación

No es determinada.

Coefficiente de reparto n-octanol/agua

N.º CAS	Nombre químico	Log Pow
112-34-5	2-(2-butoxi)etanol	0,56 (25°C)

12.4. Movilidad en el suelo

No es determinada.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Sin datos disponibles

12.6. Propiedades de alteración endocrina

Sin datos disponibles

12.7. Otros efectos adversos

Sin datos disponibles

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Recomendaciones de eliminación

Eliminación de residuos, atendiendo a las prescripciones de las autoridades.

Código de identificación de residuo - Producto no utilizado

200130 RESIDUOS MUNICIPALES (RESIDUOS DOMÉSTICOS Y RESIDUOS ASIMILABLES PROCEDENTES DE LOS COMERCIOS, INDUSTRIAS E INSTITUCIONES), INCLUIDAS LAS FRACCIONES RECOGIDAS SELECTIVAMENTE; Fracciones recogidas selectivamente (excepto las especificadas en el subcapítulo 15 01); Detergentes distintos de los especificados en el código 20 01 29





Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

17874 Q and Pulse Cleaner

Fecha de revisión: 12.04.2021

Código del producto: 10826-0030

Página 8 de 10

Código de identificación de residuo - Envases contaminados

150102 RESIDUOS DE ENVASES; ABSORBENTES, TPAOS 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

Vaciar completamente los recipientes. La eliminación debe efectuarse de igual modo que en el caso del producto.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

Transporte terrestre (ADR/RID)

14.1. Número ONU:

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:

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 marítimo (IMDG)

14.1. Número ONU:

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:

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





Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

17874 Q and Pulse Cleaner

Fecha de revisión: 12.04.2021

Código del producto: 10826-0030

Página 9 de 10

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

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

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

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

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

Limitaciones de aplicación (REACH, anexo XVII):

Entrada 55

Indicaciones adicionales

El producto está etiquetado de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1272/2008 (SGA).

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):

1,2,3,4,5,6,7,9,10,11,12,14,15.

Abreviaturas y acrónimos

Directiva CE: Actos legislativos de la Unión Europea, parte del Derecho secundario de la Unión

Número de registro CAS: Chemical Abstracts Service (Denominación internacional estándar para productos químicos)

EN 374: Norma sobre guantes de protección (Guantes de protección contra productos químicos y microorganismos)

EN 166: Estándares de seguridad europeos para la protección de los ojos y la cara (especificaciones)

STOT: toxicidad específica en determinados órganos

LER: Reglamento sobre la Lista Europea de Residuos (Lista Europea de Residuos)

COV: Compuesto orgánico volátil

GHS: Globally Harmonized System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals (SGA: Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos)

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route (Acuerdo Europeo sobre Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Carretera)

RID: Reglamento relativo al Transporte Internacional Ferroviario de Mercancías Peligrosas

Código IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods (El Código de las mercancías peligrosas en el transporte marítimo)

ADN: Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por vías de navegación interior

ICAO: International Civil Aviation Organization (Organización de Aviación Civil Internacional)

Convenio Marpol 73/78: Convenio Internacional para prevenir la contaminación por los Buques

Código CIQ: Código internacional para la construcción y equipamiento de buques que transporten productos químicos y líquidos peligrosos a granel

n.a. - no aplicable

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

H315

Provoca irritación cutánea.





Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

17874 Q and Pulse Cleaner

Fecha de revisión: 12.04.2021

Código del producto: 10826-0030

Página 10 de 10

H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H319	Provoca irritación ocular grave.

Indicaciones adicionales

Las reglas de los puntos 4 - 8 y 10 - 12 no se refieren parcialmente al uso y empleo normal (ver información sobre el empleo y sobre el producto), sino a la liberación de cantidades considerables, en hipótesis de accidente o de irregularidades.

Esta información describe solamente las exigencias de seguridad del (de los) producto(s) y se basa en el estado actual de nuestros conocimientos.

Las características del producto pueden verse en la ficha técnica del mismo.

No garantiza las propiedades del (de los) producto(s) en el sentido establecido por las normas de garantía legales.

(n.a. - no aplicable, n.d. - no determinado)

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

