

Nombre comercial: RefreshCockpitCare**N° Producto:** 77706999**Versión actual:** 3.0.0, elaborado el: 24.01.2022**Versión sustituida:** 2.0.0, elaborado el: 23.08.2021**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****RefreshCockpitCare****UFI:****CQE2-R0FN-000F-GWXK****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**

Cuidado del vehículo

Limpiador

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)**

Aquatic Chronic 3; H412

Skin Sens. 1; H317

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**

GHS07

Palabra de advertencia

Atención

Componentes determinantes de peligro para el etiquetado:

2-octil-2H-isotiazol-3-ona

Indicaciones de peligro

H317

Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Nombre comercial: RefreshCockpitCare**N° Producto:** 77706999**Versión actual:** 3.0.0, elaborado el: 24.01.2022**Versión sustituida:** 2.0.0, elaborado el: 23.08.2021**Región:** ES

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

Consejos de prudencia

P280 Llevar guantes/gafas de protección.

UFI:CQE2-R0FN-000F-
GWXK**Elementos adicionales de la etiqueta**

Reglamento (CE) n.º 648/2004 sobre detergentes (anexo VII):

5-15% tensioactivos no iónicos
perfumes2-BROMO-2-NITROPROPANE-1,3-DIOL
OCTYLISOTHIAZOLINONE**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	2-butoxietanol			
	111-76-2 203-905-0 603-014-00-0 01-2119475108-36	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H312 Acute Tox. 4; H332 Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315	< 5,00	% (peso)
2	Siloxanos y siliconas, di-Me, terminados en el grupo 3-[3-[(3-cocoamidopropil)dimetilamonio]-2-hidroxi]propil, acetatos (sales)			
	134737-05-6 - -	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411	< 0,50	% (peso)
3	bronopol		véase la nota a pie de página (1)	
	52-51-7 200-143-0 603-085-00-8 -	Acute Tox. 4*; H302 Acute Tox. 4*; H312 Aquatic Acute 1; H400 Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H335 Aquatic Chronic 2; H411	< 0,10	% (peso)
4	2-octil-2H-isotiazol-3-ona			
	26530-20-1 247-761-7	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 3; H311	< 0,10	% (peso)

Nombre comercial: RefreshCockpitCare**N° Producto:** 77706999**Versión actual:** 3.0.0, elaborado el: 24.01.2022**Versión sustituida:** 2.0.0, elaborado el: 23.08.2021**Región:** ES

613-112-00-5 -	Skin Corr. 1; H314 Skin Sens. 1A; H317 Eye Dam. 1; H318 Acute Tox. 2; H330 Aquatic Chronic 1; H410 Aquatic Acute 1; H400 EUH071		
-------------------	---	--	--

Enunciado completo de las frases H y EUH: véase el Capítulo 16 (*, **, ***, ****) Encontrará una descripción explicativa al respecto en el Reglamento CLP 1272/2008, Anexo VI, 1.2 (1) La sustancia es clasificada diferentemente/adicionalmente del anexo VI del Reglamento de conformidad con el artículo 4 (3), párrafo 2, del Reglamento n° 1272/2008 (CLP).

N°	Nota	Límites de concentración específicos	Factor M (aguda)	Factor M (crónica)
3	-	-	M = 10	-
4	-	Skin Sens. 1A; H317: C >= 0,0015%	M = 100	M = 100

Estimaciones de la toxicidad aguda (ETA)

N°	oral	dérmica	por inhalación
1	1746 mg/kg de peso corporal		

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. En caso de manifestaciones alérgicas, especialmente si afectan las funciones respiratorias, llamar enseguida 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.

Contacto con la piel

Lavar la zona afectada inmediatamente con agua y jabón. Si persisten los síntomas de irritación, acudir al médico.

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. En caso de molestias persistentes consultar a un oculista.

Ingestión

Enjuagar la boca y a continuación, beber abundante agua. No provocar el vómito. En caso de desvanecimiento, no administrar nada por vía oral. Consultar inmediatamente al 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; 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); Óxidos de nitrógeno (NO_x)

Nombre comercial: RefreshCockpitCare**N° Producto:** 77706999**Versión actual:** 3.0.0, elaborado el: 24.01.2022**Versión sustituida:** 2.0.0, elaborado el: 23.08.2021**Región:** ES**5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**

Utilizar aparato respiratorio autónomo. Llevar ropa de protección total.

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); Llevar ropa de protección personal.

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. Tener preparado ducha de emergencia.

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.

Estabilidad en almacén

Valor >= 36 Meses

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****Valores de corte en el lugar de trabajo**

N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
----	------------------------	--------	-------

Nombre comercial: RefreshCockpitCare**N° Producto:** 77706999**Versión actual:** 3.0.0, elaborado el: 24.01.2022**Versión sustituida:** 2.0.0, elaborado el: 23.08.2021**Región:** ES

1	2-butoxietanol	111-76-2	203-905-0
2000/39/EC			
2-Butoxyethanol			
VLA-EC	246	mg/m ³	50 ppm
VLA-ED	98	mg/m ³	20 ppm
Resorción de la piel/sensibilización		Skin	
Límites de exposición profesional para Agentes Químicos en España			
2-Butoxietanol			
VLA-EC	245	mg/m ³	50 ppm
VLA-ED	98	mg/m ³	20 ppm
Notas		vía dérmica, VLI, VLB®	

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	2-butoxietanol			111-76-2 203-905-0
	por inhalación	de larga duración (crónico)	sistémico	98,00 mg/m ³
	por inhalación	a corto plazo (agudo)	sistémico	1091,00 mg/m ³
	por inhalación	de larga duración (crónico)	local	246,00 mg/m ³

valores DNEL (consumidores)

N°	Nombre de la sustancia			N° CAS / CE
	Vía de absorción	tiempo de acción	efecto	Valor
1	2-butoxietanol			111-76-2 203-905-0
	oral	de larga duración (crónico)	sistémico	6,30 mg/kg/día
	oral	a corto plazo (agudo)	sistémico	26,70 mg/kg/día
	por inhalación	de larga duración (crónico)	sistémico	59,00 mg/m ³
	por inhalación	a corto plazo (agudo)	sistémico	426,00 mg/m ³
	por inhalación	de larga duración (crónico)	local	147,00 mg/m ³

valores PNEC

N°	Nombre de la sustancia		N° CAS / CE
	compartimiento ambiental	Tipo	Valor
1	2-butoxietanol		111-76-2 203-905-0
	Agua	agua dulce	8,80 mg/L
	Agua	agua marina	0,88 mg/L
	Agua	agua dulce sedimento	34,60 mg/kg
	Referiéndose: Peso en seco		
	Agua	agua marina sedimento	3,46 mg/kg
	Agua	agua intermitente	26,4 mg/L
	suelo	-	2,33 mg/kg Peso en seco
	estación de depuración (de aguas residuales) (STP)	-	463,00 mg/L
	intoxicación secundaria	-	0,02 mg/kg alimento

8.2 Controles de la exposición

Controles técnicos apropiados

Nombre comercial: RefreshCockpitCare**N° Producto:** 77706999**Versión actual:** 3.0.0, elaborado el: 24.01.2022**Versión sustituida:** 2.0.0, elaborado el: 23.08.2021**Región:** ES

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.

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.

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	
blanco	
Olor	
afrutado	
Valor pH	
Valor	6,5
Punto de ebullición / Intervalo de ebullición	
No existen datos	
Punto de fusión/punto de congelación	
No existen datos	
Temperatura de descomposición	
No existen datos	
Punto de inflamación	
Valor	70 °C
Temperatura de ignición	
No existen datos	
Propiedades comburentes	
no es oxidante	
Propiedades explosivas	

Nombre comercial: RefreshCockpitCare**N° Producto:** 77706999**Versión actual:** 3.0.0, elaborado el: 24.01.2022**Versión sustituida:** 2.0.0, elaborado el: 23.08.2021**Región:** ES

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

No existen datos

Densidad de vapor relativa

No existen datos

Densidad relativa

No existen datos

Densidad

Valor	0,99	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	2-butoxietanol	111-76-2	203-905-0
log Pow		0,81	
Temperatura de referencia		20	°C
Método		calculado	
Procedencia		ECHA	

Viscosidad

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

No se conocen ningunas.

10.5 Materiales incompatibles

Oxidantes

10.6 Productos de descomposición peligrosos

No se conocen productos de descomposición peligrosos.

Nombre comercial: RefreshCockpitCare**N° Producto:** 77706999**Versión actual:** 3.0.0, elaborado el: 24.01.2022**Versión sustituida:** 2.0.0, elaborado el: 23.08.2021**Región:** ES**SECCIÓN 11: Información toxicológica****11.1 Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008**

Toxicidad oral aguda			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	2-butoxietanol	111-76-2	203-905-0
DL50		1746	mg/kg de peso corporal
Especies	rata		
Método	OCDE 401		
Procedencia	ECHA		

Toxicidad dérmica aguda			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	2-butoxietanol	111-76-2	203-905-0
DL50	>	2000	mg/kg de peso corporal
Especies	cobaya		
Método	OCDE 402		
Procedencia	ECHA		

Toxicidad aguda por inhalación			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	2-butoxietanol	111-76-2	203-905-0
ETA		1,5	mg/l
Tiempo de exposición		4	horas
Estado físico	Polvo/Neblina		
Especies	rata		

Corrosión o irritación cutánea			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	2-butoxietanol	111-76-2	203-905-0
Tiempo de exposición		4	horas
Especies	conejo		
Método	EU B.4		
Procedencia	ECHA		
comentarios	Irritante		

Lesiones o irritación ocular graves			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	2-butoxietanol	111-76-2	203-905-0
Tiempo de exposición		24	horas
Especies	conejo		
Método	OCDE 405		
Procedencia	ECHA		
comentarios	Irritante ocular		

Sensibilización respiratoria o cutánea			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	2-butoxietanol	111-76-2	203-905-0
Vía de absorción	Piel		
Especies	cobaya		
Método	OCDE 406		
Procedencia	ECHA		
comentarios	El producto no es sensibilizante		

Mutagenicidad en células germinales			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	2-butoxietanol	111-76-2	203-905-0

Nombre comercial: RefreshCockpitCare**N° Producto:** 77706999**Versión actual:** 3.0.0, elaborado el: 24.01.2022**Versión sustituida:** 2.0.0, elaborado el: 23.08.2021**Región:** ES

Método	OECD 471
Procedencia	ECHA
Evaluación/Clasificación	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad para la reproducción
No existen datos

Carcinogenicidad			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	2-butoxietanol	111-76-2	203-905-0
Especies	rata		
Método	OECD 451		
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
No existen datos

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	2-butoxietanol	111-76-2	203-905-0
CL50	>	1474	mg/l
Tiempo de exposición		96	horas
Especies	Oncorhynchus mykiss		
Método	OCDE 203		
Procedencia	ECHA		

Toxicidad para los peces (crónica)			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	2-butoxietanol	111-76-2	203-905-0
NOEC	>	100	mg/l
Tiempo de exposición		21	dia(s)
Especies	Danio rerio		
Método	OECD 204		
Procedencia	ECHA		

Toxicidad para las dafnias (aguda)			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	2-butoxietanol	111-76-2	203-905-0
CE50		690	mg/l
Tiempo de exposición		48	horas
Especies	Daphnia magna		
Método	OCDE 202		

Nombre comercial: RefreshCockpitCare**N° Producto:** 77706999**Versión actual:** 3.0.0, elaborado el: 24.01.2022**Versión sustituida:** 2.0.0, elaborado el: 23.08.2021**Región:** ES

Procedencia	ECHA
-------------	------

Toxicidad para las dafnias (crónica)			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	2-butoxietanol	111-76-2	203-905-0
NOEC		100	mg/l
Tiempo de exposición		21	dia(s)
Especies	Daphnia magna		
Método	OECD 211		
Procedencia	ECHA		

Toxicidad para las algas (aguda)			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	2-butoxietanol	111-76-2	203-905-0
CE50		623	mg/l
Tiempo de exposición		72	horas
Especies	Pseudokirchneriella subcapitata		
Método	OCDE 201		
Procedencia	ECHA		

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	2-butoxietanol	111-76-2	203-905-0
Tipo	Biodegradación aeróbica		
Valor		90,4	%
Duración		28	dia(s)
Método	OCDE 301 B		
Procedencia	ECHA		
comentarios	Fácilmente biodegradable (readily biodegradable).		

12.3 Potencial de bioacumulación

Coeficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico)			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	2-butoxietanol	111-76-2	203-905-0
log Pow		0,81	
Temperatura de referencia		20	°C
Método	calculado		
Procedencia	ECHA		

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

Nombre comercial: RefreshCockpitCare**N° Producto:** 77706999**Versión actual:** 3.0.0, elaborado el: 24.01.2022**Versión sustituida:** 2.0.0, elaborado el: 23.08.2021**Región:** ES

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**

El producto no está sometido a las normas ADR/RID/ADN.

14.2 Transporte IMDG

El producto no está sometido a las normas IMDG.

14.3 Transporte ICAO-TI / IATA

El producto no está sometido a las normas ICAO-TI / IATA.

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.

Nombre comercial: RefreshCockpitCare**N° Producto:** 77706999**Versión actual:** 3.0.0, elaborado el: 24.01.2022**Versión sustituida:** 2.0.0, elaborado el: 23.08.2021**Región:** ES**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

El producto contiene la(s) siguiente(s) sustancia(s) considerada(s) sustancia(s) sujeta(s) al Reglamento REACH (CE) 1907/2006 Anexo XVII.

N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE	N°
1	2-butoxietanol	111-76-2	203-905-0	75
2	2-octil-2H-isotiazol-3-ona	26530-20-1	247-761-7	75
3	bronopol	52-51-7	200-143-0	75

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

El producto no está sometido al anexo I, parte 1 o 2.

Otras disposiciones

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

EUH071	Corrosivo para las vías respiratorias.
H301	Tóxico en caso de ingestión.
H302	Nocivo en caso de ingestión.
H311	Tóxico en contacto con la piel.
H312	Nocivo en contacto con la piel.
H314	Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
H315	Provoca irritación cutánea.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H330	Mortal en caso de inhalación.
H332	Nocivo en caso de inhalación.
H335	Puede irritar las vías respiratorias.
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.

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

Nombre comercial: RefreshCockpitCare

N° Producto: 77706999

Versión actual: 3.0.0, elaborado el: 24.01.2022

Versión sustituida: 2.0.0, elaborado el: 23.08.2021

Región: ES

autorización expresa de UMCO GmbH.

Prod-ID 769437