

página: 1/12

Revisión: 29.05.2023

fecha de impresión 29.05.2023

Número de versión 2305 (sustituye la versión 2205)

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

- · 1.1 Identificador de producto
- · Nombre comercial: MANNOL 9978 Air-Con Fresh 200ml
- · UFI: 7NMV-P0MU-800E-T2VX
- 1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados No existen más datos relevantes disponibles.
- · Utilización del producto / de la elaboración Limpiador
- · 1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad
- · Fabricante/distribuidor:

SCT-Vertriebs GmbH Feldstrasse 154 22880 WEDEL DEUTSCHLAND +49 (0)4103 1211 0 info@sct-germany.de

- · Área de información: Product safety department.
- · 1.4 Teléfono de emergencia:

Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses (INTCF)

(+34) 91 562 04 20

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

- · 2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla
- · Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008



GHS02 llama

Aerosol 1 H222-H229 Aerosol extremadamente inflamable. Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.



GHS09 medio ambiente

Aquatic Acute 1 H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.

Aquatic Chronic 1 H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos

duraderos.



Skin Irrit. 2	H315	Provoca irritación cutánea.
Eye Irrit. 2	H319	Provoca irritación ocular grave.
Skin Sens. 1	H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
STOT SE 3	H336	Puede provocar somnolencia o vértigo.

- · 2.2 Elementos de la etiqueta
- · Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008

El producto se ha clasificado y etiquetado de conformidad con el reglamento CLP.

(se continua en página 2)



página: 2/12

fecha de impresión 29.05.2023

Número de versión 2305 (sustituye la versión 2205)

Nombre comercial: MANNOL 9978 Air-Con Fresh 200ml

(se continua en página 1)

Revisión: 29.05.2023

· Pictogramas de peligro







GHS02 GHS07 GHS09

· Palabra de advertencia Peligro

· Componentes peligrosos a indicar en el etiquetaje:

2-propanol

5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona

· Indicaciónes de peligro

H222-H229 Aerosol extremadamente inflamable. Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.

H315 Provoca irritación cutánea. H319 Provoca irritación ocular grave.

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.

H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Consejos de prudencia

P101 Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.

P102 Mantener fuera del alcance de los niños.

P103 Leer atentamente y seguir todas las instrucciones.

P210 Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y

de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.

P211 No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición.

P251 No perforar ni quemar, incluso después de su uso.

P261 Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.

P264 Lavarse concienzudamente tras la manipulación.

P271 Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.

P280 Llevar guantes protección /equipo de protección para los ojos/ equipo de protección

para la cara.

P304+P340 EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en

una posición que le facilite la respiración.

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.

P337+P313 Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

P391 Recoger el vertido. P405 Guardar bajo llave.

P410+P412 Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50 °C/122 °F.
P501 Eliminar el contenido o el recipiente conforme a la reglamentación local/regional/

nacional/internacional.

· 2.3 Otros peligros

· Resultados de la valoración PBT y mPmB

· **PBT:** No aplicable. · **mPmB:** No aplicable.

· Determinación de las propiedades de alteración endocrina

3380-34-5 triclosan

Lista II

ES ·



página: 3/12

fecha de impresión 29.05.2023

Número de versión 2305 (sustituye la versión 2205)

Nombre comercial: MANNOL 9978 Air-Con Fresh 200ml

(se continua en página 2)

Revisión: 29.05.2023

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

- · 3.2 Mezclas
- · Descripción:

Mezcla formada por las substancias especificadas a continuación con adiciones no peligrosas.

Componentes pelig		100 == 501
CAS: 67-63-0	2-propanol	30–<57,9%
EINECS: 200-661-7	Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	
CAS: 106-97-8	Butano	20–<35%
EINECS: 203-448-7	Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	
CAS: 3380-34-5	triclosan	3-<5%
EINECS: 222-182-2	Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	
CAS: 61791-34-2	Onium compounds, morpholinium, 4-ethyl-4-soya alkyl, Et sulfates	1-<2%
EINECS: 263-167-0	Skin Corr. 1, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	
CAS: 26172-55-4	5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona	<0,1%
EINECS: 247-500-7	Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330; Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); Skin Sens. 1A, H317	
	Límites de concentración específicos:	
	Skin Corr. 1C; H314: C ≥ 0,6%	
	Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 %	
	Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0,6 %	
	Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 %	
	Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %	

Indicaciones adicionales:

El texto de los posibles riesgos aquí indicados se puede consultar en el capítulo 16.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

- · 4.1 Descripción de los primeros auxilios
- · Instrucciones generales: Quitarse de inmediato toda prenda contaminada con el producto.
- · En caso de inhalación del producto:

Suministrar suficiente aire fresco y, para mayor seguridad, consultar el médico.

Las personas desmayadas deben tenderse y transportarse de lado con la suficiente estabilidad.

- · En caso de contacto con la piel: Lavar inmediatamente con agua y jabón y enjuagar bien.
- · En caso de con los ojos:

Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente. En caso de trastornos persistentes consultar un médico.

- · En caso de ingestión: Consultar un médico si los trastornos persisten.
- · 4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

No existen más datos relevantes disponibles.

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

No existen más datos relevantes disponibles.



página: 4/12

fecha de impresión 29.05.2023

Número de versión 2305 (sustituye la versión 2205)

Nombre comercial: MANNOL 9978 Air-Con Fresh 200ml

(se continua en página 3)

Revisión: 29.05.2023

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

- 5.1 Medios de extinción
- · Sustancias extintoras apropiadas:

CO2. No utilizar agua.

Combatir los incendios con medidas adaptados al ambiente circundante.

Espuma

Polvo extintor

Arena

- · Sustancias extintoras inapropiadas por razones de seguridad: Agua
- 5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

No existen más datos relevantes disponibles.

- 5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios
- · Equipo especial de protección: No se requieren medidas especiales.
- · Indicaciones adicionales

Los restos de incendio así como el agua de extinción contaminada deben desecharse de acuerdo con las normativas vigentes.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

Llevar puesto equipo de protección. Mantener alejadas las personas sin protección.

Asegurarse de que haya suficiente ventilación.

Alto riesgo de resbalamiento a causa del producto derramado o vertido.

Usar ropa de protección personal.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:

No dejar que se introduzca en el alcantarillado ni que contamine las aguas.

Al penetrar en las aguas o en el alcantarillado, avisar a las autoridades pertinentes.

Evitar que penetre en la canalización /aguas de superficie /agua subterráneas.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:

Desechar el material contaminado como vertido según item 13.

Asegurar suficiente ventilación.

6.4 Referencia a otras secciones

Ver capítulo 7 para mayor información sobre una manipulación segura.

Ver capítulo 8 para mayor información sobre el equipo personal de protección.

Para mayor información sobre cómo desechar el producto, ver capítulo 13.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

· 7.1 Precauciones para una manipulación segura

Asegurar suficiente ventilación /aspiración en el puesto de trabajo.

- · Prevención de incendios y explosiones: Mantener alejadas las fuentes de encendido. No fumar.
- 7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades
- · Almacenamiento:
- Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:

Observar las prescripciones vigentes para el almacenamiento de envases con gas comprimido.

- Normas en caso de un almacenamiento conjunto: No es necesario.
- · Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:

Mantener el recipiente cerrado herméticamente.

(se continua en página 5)



página: 5/12

fecha de impresión 29.05.2023

Número de versión 2305 (sustituye la versión 2205)

Nombre comercial: MANNOL 9978 Air-Con Fresh 200ml

(se continua en página 4)

Revisión: 29.05.2023

· 7.3 Usos específicos finales No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

· 8.1 Parámetros de control

· Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:

67-63-0 2-propanol (57,9%)

LEP Valor de corta duración: 1000 mg/m³, 400 ppm

Valor de larga duración: 500 mg/m³, 200 ppm

106-97-8 Butano (35,0%)

LEP Valor de larga duración: 1000 ppm

Componentes con valores límite biológicos:

67-63-0 2-propanol (57,9%)

VLB 40 mg/l

Muestra: orina

Momento de Muestero: Final de la semana laboral

Indicador Biológico: Acetona

Indicaciones adicionales:

Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.

- · 8.2 Controles de la exposición
- · Controles técnicos apropiados Sin datos adicionales, ver punto 7.
- Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal
- Medidas generales de protección e higiene:

Mantener alejado de alimentos, bebidas y alimentos para animales.

Quitarse de inmediato la ropa ensuciada o impregnada.

Lavarse las manos antes de las pausas y al final del trabajo.

Evitar el contacto con los ojos.

Evitar el contacto con los ojos y la piel.

· Protección respiratoria:

Si la exposición va a ser breve o de poca intensidad, colocarse una máscara respiratoria. Para una exposición más intensa o de mayor duración, usar un aparato de respiración autónomo.

Protección de las manos



Guantes de protección

El material del guante deberá ser impermeable y resistente al producto / substancia / preparado. Ante la ausencia de tests específicos, no se puede recomendar ningún material específico para

guantes de protección contra el producto / preparado / mezcla de substancias químicas.

Selección del material de los guantes en función de los tiempos de rotura, grado de permeabilidad y degradación.

Material de los guantes

La elección del guante adecuado no depende únicamente del material, sino también de otras características de calidad, que pueden variar de un fabricante a otro. Teniendo en cuenta que el producto está fabricado a partir de diferentes materiales, su calidad no puede ser avaluada de antemano, de modo que los quantes deberán ser controlados antes de su utilización.

(se continua en página 6)



página: 6/12

fecha de impresión 29.05.2023

Número de versión 2305 (sustituye la versión 2205)

Nombre comercial: MANNOL 9978 Air-Con Fresh 200ml

(se continua en página 5)

Revisión: 29.05.2023

· Tiempo de penetración del material de los guantes

El tiempo de resistencia a la penetración exacto deberá ser pedido al fabricante de los guantes. Este tiempo debe ser respetado.

Protección de los ojos/la cara



Gafas de protección herméticas

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

· 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Datos generales

· Color: Según denominación del producto

· Olor: Característico · Umbral olfativo: No determinado.

· Punto de fusión / punto de congelación Indeterminado.

· Punto de ebullición o punto inicial de

ebullición e intervalo de ebulliciónNo aplicable, ya que se trata de un aerosol.

· Inflamabilidad No aplicable.

· Límite superior e inferior de explosividad

Inferior: No determinado.Superior: No determinado.

• **Punto de inflamación:** No aplicable, ya que se trata de un aerosol.

· Temperatura de descomposición: No determinado.

pH a 20 °C 6–7

· Viscosidad:

Viscosidad cinemáticaDinámica:No determinado.No determinado.

· Solubilidad

agua: Poco o no mezclable.

· Coeficiente de reparto n-octanol/agua (valor

logarítmico) No determinado.
• Presión de vapor: No determinado.

· Densidad y/o densidad relativa

Densidad a 20 °C: 0,8 g/cm³
Densidad relativa No determinado.

• **Densidad de vapor**No determinado.

No determinado.

· 9.2 Otros datos

- Aspecto:

· Forma: Aerosol

Datos importantes para la protección de la salud y del medio ambiente y para la seguridad

• Temperatura de ignición: El producto no es autoinflamable.

· **Propiedades explosivas:** No determinado.

Concentración del disolvente:

Disolventes orgánicos:
 VOC (CE)
 50–95 %
 50–<92,9 %

(se continua en página 7)



página: 7/12

fecha de impresión 29.05.2023

Número de versión 2305 (sustituye la versión 2205)

Nombre comercial: MANNOL 9978 Air-Con Fresh 200ml

(se continua en página 6)

Revisión: 29.05.2023

· Cambio de estado

· Tasa de evaporación: No aplicable.

· Información relativa a las clases de peligro

físico

Explosivos suprimidoGases inflamables suprimido

• Aerosoles Aerosol extremadamente inflamable. Recipiente a

presión: Puede reventar si se calienta.

Gases comburentes
 Gases a presión
 Líquidos inflamables
 Sólidos inflamables
 suprimido suprimido suprimido

· Sustancias y mezclas que reaccionan

espontáneamente suprimido
Líquidos pirofóricos suprimido
Sólidos pirofóricos suprimido

· Sustancias y mezclas que experimentan

calentamiento espontáneo suprimido

Sustancias y mezclas que emiten gases

inflamables en contacto con el agua suprimido
· Líquidos comburentes suprimido
· Sólidos comburentes suprimido
· Peróxidos orgánicos suprimido
· Corrosivos para los metales suprimido
· Explosivos no sensibilizados suprimido

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

- · 10.1 Reactividad No existen más datos relevantes disponibles.
- · 10.2 Estabilidad química
- · Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse:

No se descompone al emplearse adecuadamente.

- 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas No se conocen reacciones peligrosas.
- · 10.4 Condiciones que deben evitarse No existen más datos relevantes disponibles.
- 10.5 Materiales incompatibles: No existen más datos relevantes disponibles.
- · 10.6 Productos de descomposición peligrosos:

Monóxido de carbono

Aldehidos

Gases /vapores tóxicos

Dióxido de carbono

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.

(se continua en página 8)



página: 8/12

Revisión: 29.05.2023

fecha de impresión 29.05.2023

Número de versión 2305 (sustituye la versión 2205)

(se continua en página 7)

		(se continua en pagina 7)
· Valores LD	D/LC50 (dosis	letal /dosis letal = 50%) relevantes para la clasificación:
67-63-0 2-p	oropanol	
Oral	LD50	5.045 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	12.800 mg/kg (rabbit)
Inhalatorio	LC50/4 h	30 mg/l (rat)
106-97-8 Butano		
Inhalatorio	LC50/4 h	658 mg/l (rat)
26172-55-4	5-cloro-2-m	etil-2H-isotiazol-3-ona
Oral	LD50	457 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	660 mg/kg (rat)
	LC50/4 days	2,76 mg/L (Fish)

· Corrosión o irritación cutáneas

Provoca irritación cutánea.

· Lesiones oculares graves o irritación ocular

Nombre comercial: MANNOL 9978 Air-Con Fresh 200ml

Provoca irritación ocular grave.

· Sensibilización respiratoria o cutánea

Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

· Mutagenicidad en células germinales

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

- · Carcinogenicidad A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- · 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
- Puede provocar somnolencia o vértigo.
- Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) exposición repetida

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

- Peligro por 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		
3380-34-5	triclosan	Lista II

SECCIÓN 12: Información ecológica

· 12.1 Toxicidad

· Toxicidad acuática:

26172-55-4 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona

EC50 3,49 mg/kg (daphnia)

- 12.2 Persistencia y degradabilidad No existen más datos relevantes disponibles.
- · 12.3 Potencial de bioacumulación No existen más datos relevantes disponibles.
- · 12.4 Movilidad en el suelo No existen más datos relevantes disponibles.
- · 12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB
- · PBT: No aplicable.
- · mPmB: No aplicable.
- · 12.6 Propiedades de alteración endocrina

Para obtener información sobre las propiedades disruptoras endocrinas, véase la sección 11.

(se continua en página 9)



página: 9/12

fecha de impresión 29.05.2023

Número de versión 2305 (sustituye la versión 2205)

Nombre comercial: MANNOL 9978 Air-Con Fresh 200ml

(se continua en página 8)

Revisión: 29.05.2023

- · 12.7 Otros efectos adversos
- · Observación: Muy tóxico para peces.
- · Indicaciones medioambientales adicionales:
- Indicaciones generales:

Nivel de riesgo para el agua 2 (autoclasificación): peligroso para el agua

No dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados.

Una cantidad mínima vertida en el subsuelo ya representa un peligro para el agua potable.

Vertido en aguas superficiales, también es tóxico para los peces y el plancton.

muy tóxico para organismos acuáticos

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

- · 13.1 Métodos para el tratamiento de residuos
- · Recomendación: No debe desecharse con la basura doméstica. No debe llegar al alcantarillado.

· Catálo	· Catálogo europeo de residuos		
HP3 Inflamable			
HP4	Irritante - irritación cutánea y lesiones oculares		
	Toxicidad específica en determinados órganos (STOT en su sigla inglesa)/Toxicidad por aspiración		
HP14	Ecotóxico		

- · Embalajes sin limpiar:
- · Recomendación: Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

· 14.1 Número ONU o número ID

· ADR, IMDG, IATA UN1950

· 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

· ADR 1950 AEROSOLES, PELIGROSO PARA EL

MEDIO AMBIENTE

· IMDG AEROSOLS (triclosan, Onium compounds,

morpholinium, 4-ethyl-4-soya alkyl, Et sulfates),

MARINE POLLUTANT

AEROSOLS ·IATA

· 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

· ADR





· Clase 9 Materias y objetos peligrosos diversos

(se continua en página 10)



página: 10/12

Revisión: 29.05.2023

fecha de impresión 29.05.2023

Nombre comercial: MANNOL 9978 Air-Con Fresh 200ml

Número de versión 2305 (sustituye la versión 2205)

	(se continua en página
Etiqueta	2.1+6.1
IMDG	
Class Label	2.1 Gases 2.1/6.1
IATA	
Class Label	2.1 Gases 2.1 (6.1)
14.4 Grupo de embalaje ADR IMDG, IATA	III suprimido
14.5 Peligros para el medio ambiente: Contaminante marino: Marcado especial (ADR):	El producto contiene materias peligrosas para medio ambiente: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-or Símbolo (pez y árbol) Símbolo (pez y árbol)
14.6 Precauciones particulares para los usuarios Número de identificación de peligro (Número Kemler): Número EMS: Stowage Code Segregation Code	Atención: Materias y objetos peligrosos diversos F-D,S-U SW1 Protected from sources of heat. SW22 For AEROSOLS with a maximum capac of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with capacity above 1 litre: Category B. For WAST AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters. SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated fror class 1 except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision class 2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision class 2.
14.7 Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI	a No aplicable.

(se continua en página 11)



página: 11/12

fecha de impresión 29.05.2023

Número de versión 2305 (sustituye la versión 2205)

Revisión: 29.05.2023

	(se continua en página 10
· Transporte/datos adicionales:	
· ADR	
· Cantidades limitadas (LQ)	1L
· Cantidades exceptuadas (EQ)	Código: E0
,	No se permite como cantidad exceptuada
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	1L
Excepted quantities (EQ)	Code: E0
,	Not permitted as Excepted Quantity
· "Reglamentación Modelo" de la UNECE:	UN 1950 AEROSOLES, 2.1, III, PELIGROSO PARA EL MEDIO AMBIENTE

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

Nombre comercial: MANNOL 9978 Air-Con Fresh 200ml

- · 15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla
- · Directiva 2012/18/UE
- · Sustancias peligrosas nominadas ANEXO I ninguno de los componentes está incluido en una lista
- · Categoría Seveso

E1 Peligroso para el medio ambiente acuático

P3a AEROSOLES INFLAMABLES

- · Cantidad umbral (toneladas) a efectos de aplicación de los requisitos de nivel inferior 100 t
- Cantidad umbral (toneladas) a efectos de aplicación de los requisitos de nivel superior 200 t
- · REGLAMENTO (CE) nº 1907/2006 ANEXO XVII Restricciones: 3

TEGET WILLIAM (GE) II TOUTZOUG THE TOUTGOING . C					
	· Regolame	Regolamento (UE) No 649/2012			
	3380-34-5	triclosan	Annex I Part 1 Annex I Part 2		
 Directiva 2011/65/UE sobre restricciones a la utilización de determinadas sustancias peligros en aparatos eléctricos y electrónicos - Anexo II 					
ninguno de los componentes está incluido en una lista					
	REGLAME	NTO (UE) 2019/1148			
	 Anexo I - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS RESTRINGIDOS (Valor límite superior a efectos d concesión de licencias con arreglo al artículo 5, apartado 3) 				
	ninguno de	los componentes está incluido en una lista			

Anexo II - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS NOTIFICABLES

ninguno de los componentes está incluido en una lista

· Reglamento (CE) no 273/2004 sobre precursores de drogas

ninguno de los componentes está incluido en una lista

 \cdot Reglamento (CE) N o 111/2005 por el que establecen normas para la vigilancia del comercio de precursores de drogas entre la Comunidad y terceros países

ninguno de los componentes está incluido en una lista

(se continua en página 12)



página: 12/12

fecha de impresión 29.05.2023

Número de versión 2305 (sustituye la versión 2205)

Numero de versión 2305 (sustituye la versión 2205

(se continua en página 11)

Revisión: 29.05.2023

· 15.2 Evaluación de la seguridad química:

Nombre comercial: MANNOL 9978 Air-Con Fresh 200ml

Una evaluación de la seguridad química no se ha llevado a cabo.

SECCIÓN 16: Otra información

Los datos se fundan en el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen garantía alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contratual.

· Frases relevantes

H220 Gas extremadamente inflamable.

H225 Líquido y vapores muy inflamables.

H280 Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento.

H301 Tóxico en caso de ingestión.

H310 Mortal en contacto con la piel.

H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

H315 Provoca irritación cutánea.

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H318 Provoca lesiones oculares graves.

H319 Provoca irritación ocular grave.

H330 Mortal 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.

· Persona de contacto: Product safety department.

Fecha de la versión anterior: 18.02.2022

· Número de la versión anterior: 2205

· Abreviaturas y acrónimos:

ADR: Accord relatif au transport international 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 Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Gas 1A: Gases inflamables - Categoría 1A

Aerosol 1: Aerosoles – Categoría 1

Press. Gas (Comp.): Gases a presión - Gas comprimido

Flam. Liq. 2: Líquidos inflamables – Categoría 2

Acute Tox. 3: Toxicidad aguda - Categoría 3

Acute Tox. 2: Toxicidad aguda – Categoría 2 Skin Corr. 1: Corrosión o irritación cutáneas – Categoría 1

Skin Corr. 1C: Corrosión o irritación cutáneas - Categoría 1C

Skin Irrit. 2: Corrosión o irritación cutáneas – Categoría 2

Eye Dam. 1: Lesiones oculares graves o irritación ocular - Categoría 1

Eye Irrit. 2: Lesiones oculares graves o irritación ocular – Categoría 2

Skin Sens. 1: Sensibilización cutánea – Categoría 1

Skin Sens. 1A: Sensibilización cutánea - Categoría 1A

STOT SE 3: Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única) – Categoría 3

Aquatic Acute 1: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático agudo - Categoría 1

Aquatic Chronic 1: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático a largo plazo - Categoría 1

· * Datos modificados en relación a la versión anterior