



# Ficha de Datos de Seguridad

De acuerdo con el Reglamento (CE) No 1907/2006

## Cif Professional Multipurpose Wipes

Revisión: 2022-12-07

Versión: 01.1

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

#### 1.1 Identificador del producto

**Nombre comercial:** Cif Professional Multipurpose Wipes

*Cif es una marca registrada y se utiliza bajo la licencia de Unilever*

UFI: CM9H-E09U-A008-6S4Q

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

**Uso del producto:** Limpiador de superficies duras.

**Usos desaconsejados:** No se recomiendan aquellos usos diferentes a los identificados.

#### SWED - Descripción de exposición de trabajador específico de sector:

AISE\_SWED\_PW\_10\_1

AISE\_SWED\_PW\_19\_1

PC35 - Productos de lavado y limpieza

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

Diversey Europe Operations BV, Maarssenbroeksedijk 2, 3542DN Utrecht, The Netherlands

#### Detalles de contacto

Diversey España, S.L.

Avda Conde Duque, 5, Pol. Ind. La Postura, 28343 Valdemoro (Madrid), Tel: 900 533 856

E-mail: es.pedidos@diversey.com

#### 1.4 Teléfono de emergencia

Acuda al médico (si es posible, muéstrela la etiqueta o la ficha de datos de seguridad).

Servicio de Información Toxicológica (Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses), Tel: +34 915 620 420.

### SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

#### 2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

No está clasificado

#### 2.2 Elementos de la etiqueta

##### Consejos de prudencia:

P102 - Mantener fuera del alcance de los niños.

#### 2.3 Otros peligros

No se conocen otros peligros.

### SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

#### 3.2 Mezclas

Componentes	Número CE	No. CAS	Número REACH	Clasificación	Notas	Por ciento en peso
propan-2-ol	200-661-7	67-63-0	01-2119457558-25	Flam. Liq. 2 (H225) STOT SE 3 (H336) Eye Irrit. 2 (H319)		3-10
cloruro de didecildimetilamonio	230-525-2	7173-51-5	01-2119945987-15	Skin Corr. 1B (H314) Acute Tox. 4 (H302) Eye Dam. 1 (H318) Aquatic Acute 1 M=10 (H400) Aquatic Chronic 2 (H411)		0.1-1
aminas, coco alquildimetil, N-óxidos	263-016-9	61788-90-7	01-2119490061-47	Acute Tox. 4 (H302) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Aquatic Acute 1 (H400)		0.1-1

				Aquatic Chronic 2 (H411)		
butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo	259-627-5	55406-53-6	01-2120762115-60	Acute Tox. 3 (H331) STOT RE 1 (H372) Acute Tox. 4 (H302) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Acute 1 M=10 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)		0.01-0.1

Los límites de exposición en el trabajo, si están disponibles, se encuentran en la subsección 8.1.

ETA, si están disponibles, se encuentran en la sección 11.

Para el texto completo de las frases H y EUH mencionadas en esta Sección, ver Sección 16..

## SECCIÓN 4: Primeros auxilios

### 4.1 Descripción de los primeros auxilios

**Inhalación:** Consultar a un médico en caso de malestar.  
**Contacto con la piel:** Aclararse la piel con abundante agua tibia corriente. En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.  
**Contacto con los ojos:** Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Si la irritación ocurre y persiste, busque asistencia médica.  
**Ingestión:** Enjuagarse la boca. Beber inmediatamente 1 vaso de agua. Nunca dar nada por boca a una persona inconsciente. Consultar a un médico en caso de malestar.  
**Autoprotección o primeros auxilios:** Considerar el equipo de protección personal tal y como se indica en la subsección 8.2.

### 4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

**Inhalación:** No se conocen efectos o síntomas en uso normal.  
**Contacto con la piel:** No se conocen efectos o síntomas en uso normal.  
**Contacto con los ojos:** No se conocen efectos o síntomas en uso normal.  
**Ingestión:** No se conocen efectos o síntomas en uso normal.

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

No existe información disponible acerca de ensayos clínicos y control médico. La información toxicológica específica de las sustancias, si está disponible, se puede encontrar en la Sección 11.

## SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

### 5.1 Medios de extinción

Dióxido de carbono. Polvo seco. Chorro de niebla. Para grandes fuegos utilizar agua pulverizada o agente espumógeno especial para alcoholes.

### 5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o mezcla

No se conocen riesgos especiales.

### 5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

En caso de incendio, úsese equipo de respiración autónoma e indumentaria protectora adecuada, incluidos guantes y protección para los ojos/la cara.

## SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

No requiere medidas especiales.

### 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

No se requieren precauciones especiales medioambientales.

### 6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

No requiere medidas especiales.

### 6.4 Referencias a otras secciones

Para equipos de protección individual ver subsección 8.2. Para consideraciones sobre eliminación ver sección 13.

## SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

### 7.1 Precauciones para una manipulación segura

#### Medidas para evitar fuego o explosiones:

No se requieren precauciones especiales.

**Medidas requeridas para proteger el medio ambiente:**

Para controles de exposición medioambientales ver subsección 8.2.

#### Recomendaciones para la higiene en el lugar de trabajo:

Observar las consideraciones generales sobre higiene habitualmente reconocidas como buenas prácticas en el lugar de trabajo. Manténgase separado de alimentos, bebidas y piensos. Mantener fuera del alcance de los niños. No mezclar con otros productos sin el consejo de Diversy. Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación.

#### 7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Almacenar de acuerdo con las normativas locales y nacionales. Conservar únicamente en el embalaje original. Mantener fuera del alcance de los niños.

Para condiciones a evitar ver subsección 10.4. Para materiales incompatibles ver subsección 10.5.

#### 7.3 Usos específicos finales

No se dispone de ninguna recomendación específica para uso final.

## SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

### 8.1 Parámetros de control

#### Valores límites de exposición profesional

Valores límite en el aire, si están disponibles:

Componentes	Valor(es) a largo plazo	Valor(es) a corto plazo
propan-2-ol	200 ppm 500 mg/m <sup>3</sup>	400 ppm 1000 mg/m <sup>3</sup>

Valores límite biológicos, si están disponibles:

Procedimientos recomendados de monitorización, si están disponibles:

Límites de exposición adicionales bajo las condiciones de uso, si están disponibles:

#### Valores DNEL/DMEL y PNEC

##### Exposición humana

DNEL/DMEL exposición oral - Consumidor (mg/kg pc)

Componentes	Efectos locales - Corto plazo	Efectos sistémicos - Corto plazo	Efectos locales - Largo plazo	Efectos sistémicos - Largo plazo
propan-2-ol	-	-	-	26
cloruro de didecildimetilamonio	-	-	-	-
aminas, coco alquildimetil, N-óxidos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo	-	-	-	-

DNEL/DMEL exposición dérmica - Trabajador

Componentes	Efectos locales - Corto plazo	Efectos sistémicos - Corto plazo (mg/kg pc)	Efectos locales - Largo plazo	Efectos sistémicos - Largo plazo (mg/kg pc)
propan-2-ol	-	-	-	888
cloruro de didecildimetilamonio	-	-	-	8.6
aminas, coco alquildimetil, N-óxidos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo	-	-	-	2

DNEL/DMEL exposición dérmica - Consumidor

Componentes	Efectos locales - Corto plazo	Efectos sistémicos - Corto plazo (mg/kg pc)	Efectos locales - Largo plazo	Efectos sistémicos - Largo plazo (mg/kg pc)
propan-2-ol	-	-	-	319
cloruro de didecildimetilamonio	-	-	-	-
aminas, coco alquildimetil, N-óxidos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo	-	-	-	-

DNEL/DMEL exposición por inhalación - Trabajador (mg/m<sup>3</sup>)

Componentes	Efectos locales - Corto plazo	Efectos sistémicos - Corto plazo	Efectos locales - Largo plazo	Efectos sistémicos - Largo plazo
propan-2-ol	-	-	-	500
cloruro de didecildimetilamonio	-	-	-	18.2
aminas, coco alquildimetil, N-óxidos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo	1.16	0.07	1.16	0.023

DNEL/DMEL exposición por inhalación - Consumidor (mg/m<sup>3</sup>)

Componentes	Efectos locales -	Efectos sistémicos -	Efectos locales -	Efectos sistémicos -
-------------	-------------------	----------------------	-------------------	----------------------

Cif Professional Multipurpose Wipes

	Corto plazo	Corto plazo	Largo plazo	Largo plazo
propan-2-ol	-	-	-	89
cloruro de didecildimetilamonio	-	-	-	-
aminas, coco alquildimetil, N-óxidos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo	-	-	-	-

Exposición medioambiental

Exposición medioambiental - PNEC

Componentes	Agua superficial, dulce (mg/l)	Agua superficial, marina (mg/l)	Intermitente (mg/l)	Planta depuradora de aguas residuales (mg/l)
propan-2-ol	140.9	140.9	140.9	2251
cloruro de didecildimetilamonio	0.002	0.0002	0.00029	0.595
aminas, coco alquildimetil, N-óxidos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo	0.001	0	0.001	0.44

Exposición medioambiental - PNEC, continuación

Componentes	Sedimentos, agua dulce (mg/kg)	Sedimentos, marinos (mg/kg)	Suelo (mg/kg)	Aire (mg/m³)
propan-2-ol	552	552	28	-
cloruro de didecildimetilamonio	2.82	0.282	1.4	-
aminas, coco alquildimetil, N-óxidos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo	0.017	0.002	0.005	-

8.2 Controles de la exposición

La información a continuación es aplicable a los usos indicados en la subsección 1.2 de la ficha de datos de seguridad. Para conocer las instrucciones de aplicación y manipulación del producto, referirse a la información contenida en la hoja técnica de información, si está disponible.

Para esta sección se suponen las condiciones normales de uso.

Instrucciones de seguridad recomendadas para el manejo del producto no diluido:

**Controles técnicos adecuados:** No se requieren medidas especiales en condiciones normales de uso.

**Controles organizacionales adecuados:** No se requieren medidas especiales en condiciones normales de uso.

Escenarios de uso de REACH contemplados para el producto no diluido:

	SWED - Descripción de exposición de trabajador específico de sector	LCS	PROC	Duración (min)	ERC
PC35 - Productos de lavado y limpieza	PC35 - Productos de lavado y limpieza	C	-	-	ERC8a
Aplicación manual utilizando un paño húmedo	AISE_SWED_PW_10_1	PW	PROC 10	480	ERC8a
Aplicación manual	AISE_SWED_PW_19_1	PW	PROC 19	480	ERC8a

Equipo de protección personal

**Protección de los ojos / la cara:** No se requieren medidas especiales en condiciones normales de uso.

**Protección para las manos:** No se requieren medidas especiales en condiciones normales de uso.

**Protección del cuerpo:** No se requieren medidas especiales en condiciones normales de uso.

**Protección respiratoria:** No se requieren medidas especiales en condiciones normales de uso.

**Controles de exposición medioambiental:** No se requieren medidas especiales en condiciones normales de uso.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

La información en esta sección se refiere al producto, a no ser que se especifique que se listan datos relativos a sustancia

Método / observación

**Estado físico:** Líquido

**Aspecto:** Creamy

**Color:** Incoloro

**Olor:** Característico

**Umbral olfativo:** No aplicable

**Punto de fusión/punto de congelación (°C):** (valor) no determinado

**Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición (°C):** No determinado

No relevante para la clasificación de este producto  
Ver datos de la sustancia

Datos de la sustancia, punto de ebullición

Componentes	Valor	Método	Presión atmosférica
-------------	-------	--------	---------------------

	(°C)		(hPa)
propan-2-ol	82	Método no proporcionado	1013
cloruro de didecil dimetilamonio	110		
aminas, coco alquildimetil, N-óxidos	No se dispone de datos		
butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo	El producto se descompone antes de la ebullición	OECD 103 (EU A.2)	

**Método / observación****Inflamabilidad (sólido, gas):** No aplicable a líquidos**Inflamabilidad (líquido):** No inflamable.**Punto de inflamación (°C):** > 35 °C**Combustión sostenida:** El producto no sostiene la combustión  
( UN Manual de Pruebas y Criterios, sección 32, L.2 )

copa cerrada

Ponderación de las pruebas

**Límites inferior y superior de explosividad/inflamabilidad (%):** (valor) no determinado

Ver datos de la sustancia

Datos de la sustancia, límites de inflamabilidad o explosión, si se dispone:

Componentes	Límite inferior (% vol)	Límite superior (% vol)
propan-2-ol	2	13

**Método / observación****Temperatura de auto-inflamación:** (valor) no determinado**Temperatura de descomposición:** No aplicable.**pH:** ≈ 5 (puro)

ISO 4316

**Viscosidad cinemática:** (valor) no determinado**Solubilidad/Miscibilidad con agua:** Completamente miscible

Datos de la sustancia, solubilidad en agua

Componentes	Valor (g/l)	Método	Temperatura (°C)
propan-2-ol	Soluble	Método no proporcionado	
cloruro de didecil dimetilamonio	No se dispone de datos		
aminas, coco alquildimetil, N-óxidos	No se dispone de datos		
butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo	0.168	OECD 105 (EU A.6)	

Datos de la sustancia, coeficiente de partición n-octanol/agua (log Kow): ver subsección 12.3

**Método / observación****Presión de vapor:** (valor) no determinado

Ver datos de la sustancia

Datos de la sustancia, presión de vapor

Componentes	Valor (Pa)	Método	Temperatura (°C)
propan-2-ol	4200	Método no proporcionado	20
cloruro de didecil dimetilamonio	No se dispone de datos		
aminas, coco alquildimetil, N-óxidos	No se dispone de datos		
butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo	0.000045	OECD 104 (EU A.4)	25

**Método / observación****Densidad relativa:** ≈ 0.99 (20 °C)**Densidad de vapor relativa:** No se dispone de datos.**Características de las partículas:** No se dispone de datos.

OECD 109 (EU A.3)

No relevante para la clasificación de este producto

No aplicable a líquidos.

**9.2 Información adicional****9.2.1 Información relativa a las clases de peligro físico****Propiedades explosivas:** No explosivo. Los vapores pueden formar mezclas explosivas con el aire.**Propiedades comburentes:** No oxidante.**Corrosión en metales:** No corrosivo**9.2.2 Otras características de seguridad**

No se dispone de otra información relevante.

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

En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se conocen peligros de reactividad.

**10.2 Estabilidad química**

Estable en condiciones normales de almacenamiento y uso.

**10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas**

En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se conocen reacciones peligrosas.

**10.4 Condiciones que deben evitarse**

No se conocen en condiciones normales de almacenamiento y uso.

**10.5 Materiales incompatibles**

No se conocen bajo condiciones normales de uso.

**10.6 Productos de descomposición peligrosos**

No se conocen bajo condiciones normales de uso.

**SECCIÓN 11: Información toxicológica****11.1 Información sobre los efectos toxicológicos**

Datos de la mezcla:

**ETA(s) relevantes calculados:**

ETA - Oral (mg/kg): >2000

Los datos de la sustancia, cuando sean relevantes y disponibles, se listan más abajo:

**Toxicidad aguda****Toxicidad oral aguda**

Componentes	Parámetro	Valor (mg/kg)	Especies	Método	Tiempo de exposición (h)	ETA (mg/kg)
propan-2-ol	LD <sub>50</sub>	5840	Rata	OECD 401 (EU B.1)		No se han establecido
cloruro de didecildimetilamonio	LD <sub>50</sub>	238	Rata	Método no proporcionado		31000
aminas, coco alquildimetil, N-óxidos		No se dispone de datos				100000
butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo	LD <sub>50</sub>	1056	Rata	OECD 401 (EU B.1)		1e+007

**Toxicidad cutánea aguda**

Componentes	Parámetro	Valor (mg/kg)	Especies	Método	Tiempo de exposición (h)	ETA (mg/kg)
propan-2-ol	LD <sub>50</sub>	> 2000	Conejo	Método no proporcionado		No se han establecido
cloruro de didecildimetilamonio		No se dispone de datos				330000
aminas, coco alquildimetil, N-óxidos		No se dispone de datos				No se han establecido
butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo	LD <sub>50</sub>	> 2000	Conejo	EPA OPP 81-2	24	No se han establecido

**Toxicidad aguda por inhalación**

Componentes	Parámetro	Valor (mg/l)	Especies	Método	Tiempo de exposición (h)
propan-2-ol	LC <sub>50</sub>	> 25 (vapor)	Rata	OECD 403 (EU B.2)	6
cloruro de didecildimetilamonio		No se dispone de datos			
aminas, coco alquildimetil, N-óxidos		No se dispone de datos			
butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo	LC <sub>50</sub>	0.763 (niebla)	Rata	Método no proporcionado	4

**Toxicidad aguda por inhalación, continuación**

Componentes	ETA - inhalación, polvo (mg/l)	ETA - inhalación, niebla (mg/l)	ETA - inhalación, vapor (mg/l)	ETA - inhalación, gas (mg/l)
propan-2-ol	No se han establecido	No se han establecido	No se han establecido	No se han establecido
cloruro de didecildimetilamonio	No se han establecido	No se han establecido	No se han establecido	No se han establecido
aminas, coco alquildimetil, N-óxidos	No se han establecido	No se han establecido	No se han establecido	No se han establecido

## Cif Professional Multipurpose Wipes

butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo	No se han establecido	120	No se han establecido	No se han establecido

**Irritación y corrosividad**

Irritación y corrosividad de la piel

Componentes	Resultado	Especies	Método	Tiempo de exposición
propan-2-ol	No irritante	Conejo	OECD 404 (EU B.4)	
cloruro de didecildimetilamonio	Corrosivo	Conejo	OECD 404 (EU B.4)	
aminas, coco alquildimetil, N-óxidos	No se dispone de datos			
butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo	No irritante	Conejo	EPA OPP 81-5	4 hora(s)

Irritación y corrosividad de ojos

Componentes	Resultado	Especies	Método	Tiempo de exposición
propan-2-ol	Irritante	Conejo	OECD 405 (EU B.5)	
cloruro de didecildimetilamonio	Daño severo			
aminas, coco alquildimetil, N-óxidos	No se dispone de datos			
butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo	Daño severo	Conejo	EPA OPP 81-4	0.5 minuto(s)

Irritación y corrosividad del tracto respiratorio

Componentes	Resultado	Especies	Método	Tiempo de exposición
propan-2-ol	No se dispone de datos			
cloruro de didecildimetilamonio	No se dispone de datos			
aminas, coco alquildimetil, N-óxidos	No se dispone de datos			
butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo	No se dispone de datos			

**Sensibilización**

Sensibilización por contacto con la piel

Componentes	Resultado	Especies	Método	Tiempo de exposición (h)
propan-2-ol	No sensibilizante	Cobaya	OECD 406 (EU B.6) / Buehler test	
cloruro de didecildimetilamonio	No sensibilizante	Cobaya	OECD 406 (EU B.6) / Buehler test	
aminas, coco alquildimetil, N-óxidos	No se dispone de datos			
butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo	No sensibilizante	Cobaya	OECD 406 (EU B.6) / GPMT	

Sensibilización por inhalación

Componentes	Resultado	Especies	Método	Tiempo de exposición
propan-2-ol	No se dispone de datos			
cloruro de didecildimetilamonio	No se dispone de datos			
aminas, coco alquildimetil, N-óxidos	No se dispone de datos			
butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo	No se dispone de datos			

**Efectos CMR (carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción):**

Mutagenicidad

Componentes	Resultados (in-vitro)	Método Ipar (in-vitro)	Resultado (in-vivo)	Método Ipar (in-vitro)
propan-2-ol	No hay evidencia de mutagenicidad, resultados de test negativos No hay evidencia de genotoxicidad, resultados de test negativos	OECD 471 (EU B.12/13)	No hay evidencia de genotoxicidad, resultados de test negativos	OECD 474 (EU B.12)
cloruro de didecildimetilamonio	No hay evidencia de genotoxicidad, resultados de test negativos	OECD 471 (EU B.12/13) OECD 473 OECD 476	No se dispone de datos	
aminas, coco alquildimetil, N-óxidos	No se dispone de datos		No se dispone de datos	
butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo	No hay evidencia de mutagenicidad		No se dispone de datos	

Carcinogenicidad

Componentes	Efecto
propan-2-ol	No existen evidencias de carcinogenicidad, resultados de test negativos
cloruro de didecildimetilamonio	No se dispone de datos
aminas, coco alquildimetil, N-óxidos	No se dispone de datos
butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo	No se dispone de datos

## Toxicidad para la reproducción

Componentes	Parámetro	Efecto específico	Valor (mg/kg bw/d)	Especies	Método	Tiempo de exposición	Observaciones y otros efectos reportados
propan-2-ol			No se dispone de datos				
cloruro de didecildimetilamonio			No se dispone de datos				
aminas, coco alquildimetil, N-óxidos			No se dispone de datos				
butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo		Toxicidad para el desarrollo Efectos teratogénicos	-				No existen evidencias de toxicidad en el desarrollo No existen evidencias de efectos teratogénicos

## Toxicidad por dosis repetidas

## Toxicidad oral subaguda o subcrónica

Componentes	Parámetro	Valor (mg/kg bw/d)	Especies	Método	Tiempo de exposición (días)	Efectos específicos y órganos afectados
propan-2-ol		No se dispone de datos				
cloruro de didecildimetilamonio		No se dispone de datos				
aminas, coco alquildimetil, N-óxidos		No se dispone de datos				
butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo		No se dispone de datos				

## Toxicidad dérmica subcrónica

Componentes	Parámetro	Valor (mg/kg bw/d)	Especies	Método	Tiempo de exposición (días)	Efectos específicos y órganos afectados
propan-2-ol		No se dispone de datos				
cloruro de didecildimetilamonio		No se dispone de datos				
aminas, coco alquildimetil, N-óxidos		No se dispone de datos				
butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo		No se dispone de datos				

## Toxicidad por inhalación subcrónica

Componentes	Parámetro	Valor I <sub>par</sub> (mg/kg bw/d)	Especies	Método	Tiempo de exposición (días)	Efectos específicos y órganos afectados
propan-2-ol		No se dispone de datos				
cloruro de didecildimetilamonio		No se dispone de datos				
aminas, coco alquildimetil, N-óxidos		No se dispone de datos				
butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo		No se dispone de datos				

## Toxicidad crónica

Componentes	Vía de exposición	Parámetro	Valor (mg/kg bw/d)	Especies	Método	Tiempo de exposición (días)	Efectos específicos y órganos afectados	Observación
propan-2-ol			No se dispone de datos					
cloruro de didecildimetilamonio			No se dispone de datos					
aminas, coco alquildimetil, N-óxidos			No se dispone de datos					
butilcarbamato de			No se					



3-iodo-2-propinilo			dispone de datos					
--------------------	--	--	------------------	--	--	--	--	--

## STOT-exposición única

Componentes	Órgano(s) afectado(s)
propan-2-ol	Sistema nervioso central
cloruro de didecildimetilamonio	No se dispone de datos
aminas, coco alquildimetil, N-óxidos	No se dispone de datos
butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo	No se dispone de datos

## STOT-exposición repetida

Componentes	Órgano(s) afectado(s)
propan-2-ol	No se dispone de datos
cloruro de didecildimetilamonio	No se dispone de datos
aminas, coco alquildimetil, N-óxidos	No se dispone de datos
butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo	No se dispone de datos

## Peligro por aspiración

Las sustancias con un peligro de aspiración (H304), si existe alguna, se listan en la sección 3.

## Efectos potencialmente adversos sobre la salud y síntomas

Los efectos y síntomas relativos al producto, si existen, se encuentran en la subsección 4.2.

## 11.2 Información sobre otros peligros

## 11.2.1 Propiedades de alteración endocrina

Propiedades de alteración endocrina - Datos en seres humanos, si están disponibles:

## 11.2.2 Información adicional

No se dispone de otra información relevante.

## SECCIÓN 12: Información ecológica

## 12.1 Toxicidad

No se dispone de información sobre la mezcla.

Los datos de la sustancia, cuando sean relevantes y disponibles, se listan más abajo:

## Toxicidad aguda a corto plazo

Toxicidad aguda a corto plazo - peces

Componentes	Parámetro	Valor Ipar (mg/l)	Especies	Método	Tiempo de exposición (h)
propan-2-ol	LC <sub>50</sub>	> 100	<i>Pimephales promelas</i>	Método no proporcionado	48
cloruro de didecildimetilamonio	LC <sub>50</sub>	0.97	<i>Brachydanio rerio</i>	OECD 203 (EU C.1)	96
aminas, coco alquildimetil, N-óxidos	LC <sub>50</sub>	0.6	<i>Brachydanio rerio</i>		96
butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo	LC <sub>50</sub>	0.067	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	Método no proporcionado	96

Toxicidad aguda a corto plazo - crustáceos

Componentes	Parámetro	Valor (mg/l)	Especies	Método	Tiempo de exposición (h)
propan-2-ol	EC <sub>50</sub>	> 100	<i>Daphnia magna Straus</i>	Método no proporcionado	48
cloruro de didecildimetilamonio	EC <sub>50</sub>	0.053	<i>Daphnia magna Straus</i>	OECD 202 (EU C.2)	48
aminas, coco alquildimetil, N-óxidos	EC <sub>50</sub>	0.5	<i>Daphnia magna Straus</i>		48
butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo	EC <sub>50</sub>	0.16	<i>Daphnia magna Straus</i>	Método no proporcionado	48

Toxicidad aguda a corto plazo - algas

Componentes	Parámetro	Valor (mg/l)	Especies	Método	Tiempo de exposición (h)
propan-2-ol	EC <sub>50</sub>	> 100	<i>Scenedesmus quadricauda</i>	Método no proporcionado	72
cloruro de didecildimetilamonio	EC <sub>50</sub>	0.053	<i>Pseudokirchner</i>	OECD 201 (EU C.3)	72

			<i>Yersinia enterocolitica</i>		
aminas, coco alquildimetil, N-óxidos	EC <sub>50</sub>	0.01	<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>		72
butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo	E <sub>r</sub> C <sub>50</sub>	0.022	<i>Desmodesmus subspicatus</i>		72

## Toxicidad aguda a corto plazo - especies marinas

Componentes	Parámetro	Valor (mg/l)	Especies	Método	Tiempo de exposición (días)
propan-2-ol		No se dispone de datos			
cloruro de didecildimetilamonio		No se dispone de datos			
aminas, coco alquildimetil, N-óxidos		No se dispone de datos			
butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo		No se dispone de datos			

## Impacto en plantas depuradoras - toxicidad en bacterias

Componentes	Parámetro	Valor (mg/l)	Inoculum	Método	Tiempo de exposición
propan-2-ol	EC <sub>50</sub>	> 1000	Lodo activado	Método no proporcionado	
cloruro de didecildimetilamonio		No se dispone de datos			
aminas, coco alquildimetil, N-óxidos		No se dispone de datos			
butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo	EC <sub>50</sub>	44	Lodo activado	Método no proporcionado	3 hora(s)

## Toxicidad aguda a largo plazo

## Toxicidad aguda a largo plazo - peces

Componentes	Parámetro	Valor (mg/l)	Especies	Método	Tiempo de exposición	Efectos observados
propan-2-ol		No se dispone de datos				
cloruro de didecildimetilamonio		No se dispone de datos				
aminas, coco alquildimetil, N-óxidos		No se dispone de datos				
butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo	NOEC	0.0084	<i>Pimephales promelas</i>	Método no proporcionado	35 día(s)	

## Toxicidad aguda a largo plazo - crustáceos

Componentes	Parámetro	Valor (mg/l)	Especies	Método	Tiempo de exposición	Efectos observados
propan-2-ol		No se dispone de datos				
cloruro de didecildimetilamonio	NOEC	> 0.01-0.1	<i>Daphnia magna</i>	OECD 211	21 día(s)	
aminas, coco alquildimetil, N-óxidos		No se dispone de datos				
butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo	EC <sub>50</sub>	0.05	<i>Daphnia magna</i>	Método no proporcionado	21 día(s)	

## Toxicidad acuática en otros organismos bentónicos, incluyendo organismos habitantes del sedimento, si está disponible:

Componentes	Parámetro	Valor (mg/kg dw sediment)	Especies	Método	Tiempo de exposición (días)	Efectos observados
propan-2-ol		No se dispone de datos				
cloruro de didecildimetilamonio		No se dispone de datos				
aminas, coco alquildimetil, N-óxidos		No se dispone de datos				
butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo		No se dispone de datos				

## Toxicidad terrestre

## Toxicidad terrestre - lombrices, si se dispone:

Componentes	Parámetro	Valor (mg/kg dw soil)	Especies	Método	Tiempo de exposición (días)	Efectos observados
propan-2-ol		No se dispone				

Cif Professional Multipurpose Wipes

		de datos				
cloruro de didecildimetilamonio		No se dispone de datos				

Toxicidad terrestre - plantas, si se dispone:

Componentes	Parámetro	Valor (mg/kg dw soil)	Especies	Método	Tiempo de exposición (días)	Efectos observados
propan-2-ol		No se dispone de datos				
cloruro de didecildimetilamonio		No se dispone de datos				

Toxicidad terrestre - pájaros, si se dispone:

Componentes	Parámetro	Valor	Especies	Método	Tiempo de exposición (días)	Efectos observados
propan-2-ol		No se dispone de datos				
cloruro de didecildimetilamonio		No se dispone de datos				

Toxicidad terrestre - insectos beneficiosos, si se dispone:

Componentes	Parámetro	Valor (mg/kg dw soil)	Especies	Método	Tiempo de exposición (días)	Efectos observados
propan-2-ol		No se dispone de datos				
cloruro de didecildimetilamonio		No se dispone de datos				

Toxicidad terrestre - bacterias del suelo, si se dispone:

Componentes	Parámetro	Valor (mg/kg dw soil)	Especies	Método	Tiempo de exposición (días)	Efectos observados
propan-2-ol		No se dispone de datos				
cloruro de didecildimetilamonio		No se dispone de datos				

## 12.2 Persistencia y degradabilidad

### Degradación abiótica

Degradación abiótica - fotodegradación en aire, si se dispone:

Componentes	Tiempo de vida media	Método	Evaluación	Observación
propan-2-ol	No se dispone de datos			
cloruro de didecildimetilamonio	No se dispone de datos			

Degradación abiótica - hidrólisis, si se dispone:

Componentes	Tiempo de vida media en agua dulce	Método	Evaluación	Observación
propan-2-ol	No se dispone de datos			
cloruro de didecildimetilamonio	No se dispone de datos			

Degradación abiótica - otros procesos, si se dispone:

Componentes	Tipo	Tiempo de vida media	Método	Evaluación	Observación
propan-2-ol		No se dispone de datos			
cloruro de didecildimetilamonio		No se dispone de datos			

### Biodegradación

Biodegradabilidad fácil - condiciones aeróbicas

Componentes	Inoculum	Método analítico	DT <sub>50</sub>	Método	Evaluación
propan-2-ol			95 % en 21 día(s)	OECD 301E	Fácilmente biodegradable
cloruro de didecildimetilamonio		Agotamiento de oxígeno	> 60%	OECD 301D	Fácilmente biodegradable
aminas, coco alquildimetil, N-óxidos			> 93% en 28 día(s)	OECD 301D	Fácilmente biodegradable
butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo					Intrínsecamente biodegradable.

Cif Professional Multipurpose Wipes

Biodegradabilidad fácil - condiciones aeróbicas i anaeróbicas marinas, si se dispone:

Componentes	Medio y Tipo	Método analítico	DT <sub>50</sub>	Método	Evaluación
propan-2-ol					No se dispone de datos
cloruro de didecildimetilamonio					No se dispone de datos

Degradación en compartimentos medioambientales relevantes, si se dispone:

Componentes	Medio y Tipo	Método analítico	DT <sub>50</sub>	Método	Evaluación
propan-2-ol					No se dispone de datos
cloruro de didecildimetilamonio					No se dispone de datos

### 12.3 Potencial de bioacumulación

Coefficiente de partición n-octanol/agua (log K<sub>ow</sub>)

Componentes	Valor	Método	Evaluación	Observación
propan-2-ol	0.05	OECD 107	No se espera bioacumulación	
cloruro de didecildimetilamonio	No se dispone de datos			
aminas, coco alquildimetil, N-óxidos	No se dispone de datos			
butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo	2.81		Bajo potencial de bioacumulación	

Factor de bioconcentración (FBC)

Componentes	Valor	Especies	Método	Evaluación	Observación
propan-2-ol	No se dispone de datos				
cloruro de didecildimetilamonio	2.1		Método no proporcionado	No se espera bioacumulación	
aminas, coco alquildimetil, N-óxidos	No se dispone de datos				
butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo	≥ 3.3		OECD 305	Bajo potencial de bioacumulación	

### 12.4 Movilidad en el suelo

Adsorción/Desorción en suelo o sedimento

Componentes	Coefficiente de adsorción Log K <sub>oc</sub>	Coefficiente de desorción Log K <sub>oc</sub> (des)	Método	Tipo de suelo/sedimento	Evaluación
propan-2-ol	No se dispone de datos				Potencial de movilidad en el suelo, soluble en agua
cloruro de didecildimetilamonio	No se dispone de datos				
aminas, coco alquildimetil, N-óxidos	No se dispone de datos				
butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo	No se dispone de datos				

### 12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

Las sustancias que cumplen los criterios para PBT/mPmB, si existen, se encuentran listadas en la sección 3.

### 12.6 Propiedades de alteración endocrina

Propiedades de alteración endocrina - Efectos en el medio ambiente, si están disponibles:

### 12.7 Otros efectos adversos

No se conocen otros efectos adversos.

## SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

### 13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

**Desechos de residuos / producto no utilizado:**

El contenido concentrado o envase contaminado debe eliminarse a través de un gestor autorizado. Se desaconseja eliminar el residuo en el alcantarillado. El envase limpio es adecuado para recuperación de energía o reciclaje de acuerdo con la legislación local.

**Catálogo de Desechos Europeos:**

20 01 30 - detergentes distintos de los especificados en el código 20 01 29.

**Envase vacío**

**Recomendación:**

Eliminar según normativa vigente.

**Agentes de limpieza adecuados:**

Agua, si es necesario con agente limpiador.

## SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

**Transporte terrestre (ADR/RID), Transporte marítimo (IMDG), Transporte aéreo (OACI-TI / IATA-DGR)**

**14.1 Número ONU:** Mercancías no peligrosas

**14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:** Mercancías no peligrosas

**14.3 Clase(s) de peligro para el transporte:** Mercancías no peligrosas

**14.4 Grupo de embalaje:** Mercancías no peligrosas

**14.5 Peligros para el medio ambiente:** Mercancías no peligrosas

**14.6 Precauciones particulares para los usuarios:** Mercancías no peligrosas

**14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC:** Mercancías no peligrosas

## SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

#### Reglamento UE:

- Reglamento (CE) N° 1907/2006 - REACH
- Reglamento (CE) N° 1272/2008 - CLP
- Reglamento (CE) N° 648/2004 - Reglamento relativo a detergentes
- sustancias con propiedades de alteración endocrina con arreglo a los criterios establecidos en el Reglamento Delegado (UE) 2017/2100 o en el Reglamento (UE) 2018/605
- Acuerdo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera (ADR)
- Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas (IMDG)

**Autorizaciones o restricciones (Reglamento (CE) N° 1907/2006, Título VII y Título VIII respectivamente):** No aplicable.

#### Ingredientes de acuerdo con el Reglamento de Detergentes CE 648/2004

tensioactivos catiónicos, tensioactivos no iónicos, blanqueantes oxigenados  
perfumes, Limonene, Iodopropynyl Butylcarbamate

< 5 %

El tensioactivo(s) contenido(s) en esta preparación cumple(n) con el criterio de biodegradabilidad estipulado en el Reglamento (CE) n° 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.

**Seveso - Clasificación:** No está clasificado

### 15.2 Evaluación de la seguridad química

No se ha llevado a cabo una evaluación de la seguridad química para la mezcla

## SECCIÓN 16: Otra información

*La información de este documento, está basada en nuestros mejores conocimientos actuales. Por lo tanto, no ha de ser interpretado como garantía de propiedades específicas del producto y no establece un compromiso legal*

**Código FDS:** MS1004250

**Versión:** 01.1

**Revisión:** 2022-12-07

#### Motivo para la revisión:

Diseño ajustado de acuerdo con la modificación 2020/878, parte II del Reglamento (CE) No 1907/2006, Esta ficha de datos contiene cambios con respecto a la versión anterior en la(s) sección(es):, 2, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 16

#### Procedimiento de clasificación

La clasificación de la mezcla está basada en general en métodos de cálculo utilizando datos de sustancia, conforme a lo requerido en el Reglamento (CE) No 1272/2008. Si para algunas mezclas se dispone de datos o se puede utilizar la ponderación de las pruebas para su clasificación, se indicará en las secciones relevantes de la Ficha de Datos de Seguridad. Ver sección 9 para las propiedades físico-químicas, sección 11 para información toxicológica y sección 12 para información ecológica.

#### Texto completo de las frases H y EUH mencionadas en la sección 3:

- H225 - Líquido y vapores muy inflamables.
- H302 - Nocivo en caso de ingestión.
- 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.
- H331 - Tóxico en caso de inhalación.
- H336 - Puede provocar somnolencia o vértigo.
- H372 - Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
- 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.

#### Abreviaciones y acrónimos:

**Cif Professional Multipurpose Wipes**

- AISE - Asociación Internacional de Jabones, Detergentes y Productos Afines
- ETA - Estimaciones de la Toxicidad Aguda
- DNEL - Nivel Derivado Sin Efecto
- CE50 - concentración efectiva, 50%
- ERC - Categorías de emisiones al medio ambiente
- EUH - CLP Frases de peligro específico
- CL50 - concentración letal, 50%
- LCS - Etapa de ciclo de vida
- DL50 - dosis letal, 50%
- NOAEL - nivel sin efecto adverso observado
- NOEL - nivel sin efecto observado
- OCDE - Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico
- PBT - Persistente, Bioacumulativa y Tóxica
- PNEC - Concentración Prevista Sin Efecto
- PROC - Categorías de procesos
- Número REACH - Número de registro REACH, sin la parte específica de proveedor
- vPvB - muy Persistente y muy Bioacumulativa

**Fin de la Ficha de Datos de Seguridad**