



## Ficha de datos de seguridad

---

### Sección 1: Identificación

#### 1.1 Identificador del producto

Nombre del producto	Kit de limpieza para pantallas de ordenadores
Número de artículo de Fellowes	99718

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

Uso de la sustancia/mezcla	Líquido limpiador sin alcohol
----------------------------	-------------------------------

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

Empresa	Fellowes Benelux B.V.
Dirección	Gesworenhoekeweg 3a 5047 TM Tilburg Países Bajos
Teléfono	+31 13 458 0500
Fax	+31 12 458 0501
Sitio web	fellowes.com

---

### SECCIÓN 2: Identificación de peligro(s)

#### 2.1 Clasificación de la sustancia o mezcla

Según el reglamento (CE) n.º 1272/2008, no se considera una mezcla peligrosa.

#### 2.2 Elementos de etiquetado

Pictograma de peligro	Ninguno
Palabra de señalización	Ninguna
Indicación de peligro	Ninguna
Indicación de precaución	Ninguna

#### 2.3 Otros peligros

La mezcla no contiene sustancias clasificadas como PBT ni mPmB, según el reglamento (CE) n.º 1907/2006, anexo XIII; ni tiene elementos de alteración endocrina, según el reglamento (UE) 2017/2100.



## Ficha de datos de seguridad

### SECCIÓN 3: Composición / Información acerca de los ingredientes

#### 3.1 Mezclas

- **Descripción:** En la sección 16 encontrará un listado de las nomenclaturas de riesgo explicadas.

Denominación química	N.º de registro CAS	N.º de registro CE	N.º de registro REACH	Conc. (% p/p)	Clasificación según el reglamento (CE) n.º 1278/2008 (CLP)	LCE, factor M y ETA
Agua	7732-18-5	231-791-2	Exento	> 95	Sin clasificar	n. a.
2-sulfato de hidrógeno dodecoxiel	618-398-5	9004-82-4	No cumple los requisitos de registro.	1-5	Tox. aguda 4, H302 Irrit. ocular 2, H319	n. a.

### SECCIÓN 4: Medidas de primeros auxilios

#### 4.1 Descripción de las medidas de primeros auxilios

Inhalación	EN CASO DE INHALACIÓN: Conduzca a la persona afectada a un lugar donde corra el aire y pueda respirar cómodamente.
Contacto con la piel	Lave con agua y jabón de inmediato y enjuague bien. Si persiste la irritación de la piel, consulte a un médico.
Contacto con los ojos	Enjuague los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente. Si los síntomas persisten, consulte a un médico.
Ingestión	EN CASO DE INGESTIÓN: Llame a un médico si no se encuentra bien.

#### 4.2 Síntomas y efectos más importantes, tanto agudos como tardíos

No hay más información relevante disponible.

#### 4.3 Indicación de cualquier atención médica inmediata y tratamiento especial necesario

No hay más información relevante disponible.

### SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

#### 5.1 Medios de extinción

##### Medios de extinción apropiados

En caso de incendio, use:

- Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>)
- Polvo
- Agua pulverizada

Combata incendios más grandes con agua pulverizada o espuma resistente al alcohol.

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

No hay más información relevante disponible.

#### 5.3 Consejos para bomberos

**Equipo de protección:** No se requieren medidas especiales.



## Ficha de datos de seguridad

---

### SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

---

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

Utilice el equipo de protección personal recomendado en la sección 8.

Medidas preventivas: No coma, beba, ni fume mientras utilice este producto. Lávese las manos minuciosamente después de manipularlo.

#### 6.2 Precauciones ambientales

No permita que penetre en las alcantarillas ni en aguas superficiales o subterráneas. Diluya con abundante agua.

#### 6.3 Métodos y materiales de contención y limpieza

Absorba con material aglutinante de líquidos (arena, diatomita, aglutinantes ácidos, aglutinantes universales o serrín).

#### 6.4 Referencia a otras secciones

Consulte la sección 7 para obtener información sobre una manipulación segura.

Consulte la sección 8 para obtener información sobre los equipos de protección personal.

Consulte la sección 13 para obtener información sobre la eliminación.

---

### SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

---

#### 7.1 Precauciones para una manipulación segura

Mantenga los recipientes herméticamente cerrados. No es necesario tomar precauciones especiales si se usa correctamente.

#### 7.2 Condiciones para un almacenamiento seguro, incluyendo cualquier incompatibilidad

##### Requisitos que deben cumplir los almacenes y recipientes:

- No hay requerimientos especiales.

##### Información sobre el almacenamiento en una instalación de almacenamiento común:

- No se requiere.

##### Más información sobre las condiciones de almacenamiento:

- Mantenga el recipiente bien cerrado.

#### 7.3 Usos finales especiales

No hay más información relevante disponible.

---

### SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección personal

---

#### 8.1 Parámetros de control

##### Ingredientes con valores límite que requieren control en el lugar de trabajo:

- El producto no contiene cantidades relevantes de materiales con valores críticos que deban ser supervisados en el lugar de trabajo.

##### Niveles sin efecto derivado (DNEL):

- No disponibles

##### Concentraciones previstas sin efecto (PNEC):

- No disponibles



## Ficha de datos de seguridad

### Información adicional:

- Durante la elaboración se han utilizado las listas válidas como base.

### 8.2 Controles de exposición

#### 8.2.1 Controles apropiados de ingeniería

Prácticas generales de higiene en la industria.

#### 8.2.2 Equipo de protección personal

##### 8.2.2.1 Protección para ojos y rostro

De ser necesario, utilice el equipo de protección para ojos probado y aprobado por la directiva EN 166 (UE).

##### 8.2.2.2 Protección para la piel

Utilice guantes. Inspeccione los guantes antes de ponérselos. Quítese los guantes siguiendo un procedimiento apropiado para evitar que la piel entre en contacto con este producto. Deseche los guantes contaminados después de usarlos de conformidad con las leyes aplicables y con las buenas prácticas de laboratorio. Lávese y séquese las manos.

##### 8.2.2.3 Protección respiratoria

No se requiere protección respiratoria en condiciones normales de uso.

#### 8.2.3 Controles de exposición medioambiental

No se precisan precauciones medioambientales especiales.

---

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

### 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico	Gel (líquido)
Color	Transparente
Olor	Inodoro
Punto de fusión / congelación	: No se dispone de datos.
Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	: No se dispone de datos.
Inflamabilidad	: No se dispone de datos.
Límite de exposición inferior y superior	: No se dispone de datos.
Punto de inflamabilidad	> 65,6 °C
Temperatura de autoignición	: No se dispone de datos.
Temperatura de descomposición	: No se dispone de datos.



## Ficha de datos de seguridad

pH	: No se dispone de datos.
Viscosidad cinemática	6,7 - 7,7
Densidad de vapor	: No se dispone de datos.
Solubilidad	: No se dispone de datos.
Coefficiente de partición (n-octanol/agua)	: No se dispone de datos.
(valor de registro)	: No se dispone de datos.
Presión de vapor	: No se dispone de datos.
Densidad relativa	: No se dispone de datos.
Densidad de vapor relativa	: No se dispone de datos.
Características de las partículas	: No se aplica a líquidos.

### 9.2 Otra información

No hay más información relevante disponible.

---

## SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

---

### 10.1 Reactividad

No se descompone si se usa de acuerdo con la especificación.

### 10.2 Estabilidad química

Es estable en las condiciones de almacenamiento recomendadas.

### 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

No se conocen reacciones peligrosas.

### 10.4 Condiciones que evitar

No hay más información relevante disponible.

### 10.5 Materiales incompatibles

No hay más información relevante disponible.

### 10.6 Productos de descomposición peligrosos

No se conocen productos de descomposición peligrosos.

---

## SECCIÓN 11: Información toxicológica

---

### 11.1 La información sobre las clases de peligro se ha definido según las disposiciones del reglamento (CE) n.º 1272/2008.

**Toxicidad aguda:**

ATEmix (oral) = 10 000 mg/kg

Sulfato de hidrógeno dodecoxietil, CAS 9004-82-4 2 – Oral LD50 1600 mg/kg (rat)

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

**Corrosión/irritación cutánea:**

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

**Lesiones o irritación ocular graves:**

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

**Sensibilización respiratoria o de la piel:**

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

**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 reproductiva:**

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

**Toxicidad específica en determinados órganos con una sola exposición:**

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

**Toxicidad específica en determinados órganos con repetidas exposiciones:**

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

**Riesgo de aspiración:**

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

### 11.2 Información sobre otros peligros

No se dispone de información.



## Ficha de datos de seguridad

---

### SECCIÓN 12: Información ecológica

---

#### 12.1 Toxicidad

#### 12.2 Toxicidad acuática

No hay más información relevante disponible.

#### 12.3 Persistencia y degradabilidad

No hay más información relevante disponible.

#### 12.4 Potencial de bioacumulación

No hay más información relevante disponible.

#### 12.5 Resultados de la evaluación PBT y mPmB

Esta mezcla no contiene componentes que se puedan considerar persistentes, bioacumulables y tóxicos (PBT), ni muy persistentes y muy bioacumulables (mPmB) a un nivel de 0,1 % o superior.

#### 12.6 Elementos de alteración endocrina

No se dispone de datos.

#### 12.7 Otros efectos adversos

No se dispone de datos.

#### 12.8 Información adicional

No se dispone de datos.

---

### SECCIÓN 13: Consideraciones para su eliminación

---

#### 13.1 Métodos de tratamiento de residuos

##### Recomendación:

Las cantidades más pequeñas se pueden eliminar con la basura doméstica. No permita que el producto llegue al alcantarillado.

##### Embalaje sucio:

Deséchelo con arreglo a las disposiciones nacionales o regionales relevantes.



## Ficha de datos de seguridad

---

### SECCIÓN 14: Información de transporte

---

#### 14.1 Número de la ONU

ADR, ADN, IMDG, IATA No se aplica.

#### 14.2 Nombre de envío adecuado de la ONU

ADR, ADN, IMDG, IATA No se aplica.

#### 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

ADR, ADN, IMDG, IATA  
Clase No se aplica.

#### 14.4 Grupo de embalaje

ADR, IMDG, IATA No se aplica.

#### 14.5 Peligros ambientales

Contaminante marino No

#### 14.6 Precauciones especiales para el usuario

Número de EMS No se aplica.

#### 14.7 Transporte masivo según anexo II del

MARPOL73/78 y código IBC No se aplica.

#### 14.8 Transporte/Información adicional

No está clasificado como peligroso en el sentido de la reglamentación del transporte.

---

### SECCIÓN 15: Información reglamentaria

---

#### 15.1 Regulación / legislación de seguridad, salud y medio ambiente específica para la sustancia o mezcla

- <b>MAK (concentración máxima en el lugar de trabajo alemán)</b>
---

Ninguno de los ingredientes está en la lista.
---

#### Reglamentos nacionales:

#### Otros reglamentos, limitaciones y directrices prohibitivas

#### - SEP (Lista de candidatos de la autorización del anexo XIV del reglamento REACH (17/12/2014))

Ninguno de los ingredientes está en la lista.

#### - Restricción del anexo XVII del reglamento REACH (2/3/2015)

Ninguno de los ingredientes está en la lista.

#### - Lista de autorización del anexo XIV del reglamento REACH (14/8/2014)

Ninguno de los ingredientes está en la lista.

#### 15.2 Evaluación de seguridad química





## Ficha de datos de seguridad

No se ha realizado una evaluación de la seguridad química.

---

### SECCIÓN 16: Otra información

---

#### Frases relevantes:

- H302 Nocivo por ingestión.
- H319 Provoca irritación ocular grave.

#### Abreviaturas:

ADR	: Acuerdo Europeo sobre Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Carretera
IMDG	: Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas
IATA	: Asociación de Transporte Aéreo Internacional
GHS	: Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos
DNEL	: Nivel sin efecto derivado (REACH)
PNEC	: Concentración prevista sin efecto (REACH)
EINECS	: Catálogo Europeo de Sustancias Químicas Comercializadas
ELINCS	: Lista Europea de Sustancias Químicas Notificadas
CAS	: Servicio de resúmenes químicos (división de la Sociedad Química de las Américas)
PBT	: Persistente, bioacumulable y tóxico
SEP	: Sustancia extremadamente preocupante
mPmB	: Muy persistente y muy bioacumulable
Irrit. ocular 2	: Lesiones o irritación ocular graves Categoría de peligro 2
Tox. aguda 4	: Toxicidad aguda. Categoría de peligro 4
LD50	: Dosis letal, 50 %

#### Más información

La información contenida en la ficha de datos de seguridad se facilita por considerarse correcta y servir de guía.