

**BREVIA, S.A.**

Revisión n: 1 de 30/04/2025

Impresa el 30/04/2025

**01671 - TOALLITAS LIMPIACRISTALES ROLMOVIL**

Pag. n: 1/13

Nueva emisión

## Ficha de Datos de Seguridad

En conformidad con Anexo II del REACH - Reglamento (UE) 2020/878

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

#### 1.1. Identificador del producto

Código: **01671**  
Denominación: **TOALLITAS LIMPIACRISTALES ROLMOVIL**  
Nombre químico y sinónimos: **PMV**  
UFI: **1N40-70JE-A00M-JMJJ**

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

Uso por el consumidor. Toallitas húmedas detergentes para la limpieza de los cristales del vehículo.

#### Usos desaconsejados

Usos distintos a los aconsejados. No utilizar como tratamiento de higiene corporal. No utilizar para la limpieza de accesorios para niños o mascotas.

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

Razón social: **BREVIA, S.A.**  
Dirección: **POLÍGONO INDUSTRIAL LA CAVA, S/N**  
Localidad y estado: **46892 MONTAVERNER (VALENCIA) - ESPAÑA**  
Teléfono: **(34) 96 222 70 18**  
E-mail: [brevia@brevia.es](mailto:brevia@brevia.es)

#### 1.4. Teléfono de emergencia.

Para informaciones urgentes dirigirse al Servicio Médico de Información Toxicológica: +34 91 562 04 20

### SECCIÓN 2. Identificación de los peligros.

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

El producto no está clasificado como peligroso según las disposiciones del Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP). De todos modos, dado que contiene sustancias peligrosas en concentraciones que deben ser declaradas en la sección N.º 3, el producto requiere una ficha de datos de seguridad con información adecuada, en conformidad con el Reglamento (UE) 2020/878.

Clasificación e indicación de peligro ---

#### 2.2. Elementos de la etiqueta

INGREDIENTS: Tetramethylglycoluril, Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone, Perfume.  
Contiene un producto biocida para controlar el deterioro microbiano.

Etiquetas de peligro en conformidad con el Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP) y sucesivas modificaciones y adaptaciones.

## 01671 - TOALLITAS LIMPIACRISTALES ROLMOVIL

Pictogramas de peligro: ---

Palabras de advertencias: ---

Indicaciones de peligro:

**EUH210** Puede solicitarse la ficha de seguridad.**EUH208** Contiene masa de reacción de: 5-cloro-2-metil-4-isotiazolin-3-ona [EC no. 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 220-239-6 ] (3:1)

Puede provocar una reacción alérgica.

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 la etiqueta y seguir todas las instrucciones**P233** Mantener el recipiente herméticamente cerrado**P403+P235** Almacenar en un lugar bien ventilado**2.3.Otros peligros** ---Sobre la base de los datos disponibles, el producto no contiene sustancias PBT o vPvB en porcentaje  $\geq$  al 0,1%.El producto no contiene sustancias con propiedades de alteración del sistema endocrino en concentración  $\geq$  0,1**SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes.****3.1. Mezclas:**

IDENTIFICACIÓN	x = Conc. %	CLASSIFICACIÓN (CE) 1272/2008 (CLP)
PROPAN-2-OL INDEX: 603-117-00-0 CE: 200-661-7 CAS: 67-63-0	$2 \leq X \leq 2,5$	Flam. Liq. 2 H225, Eye Irrit. 2 H319, STOT SE 3 H336

El texto completo de las indicaciones de peligro (H) se encuentra en la sección 16 de la ficha.

**SECCIÓN 4. Primeros auxilios.****4.1. Descripción de los primeros auxilios**

A priori no se prevén efectos que puedan requerir la aplicación de medidas especiales de primeros auxilios. La siguiente información es una guía práctica sobre el buen comportamiento en caso de contacto con un producto químico no peligroso.

En caso de duda o en presencia de síntomas, póngase en contacto con un médico y muéstrele este documento.

En caso de síntomas más graves, solicite asistencia médica inmediata, mostrándole la FDS de este producto.

**OJOS:** Si es necesario, retirar las lentes de contacto siempre que la operación no presente dificultades. Lavar inmediatamente con abundante agua durante al menos 15 minutos, abriendo bien los párpados. Consulte a un médico inmediatamente.**PIEL:** En caso de contacto se recomienda lavar la zona afectada con agua corriente (y si es posible con jabón). En caso de alteraciones en la piel (escozor, rojez, sarpullido, ampollas...), acudir a consulta médica con esta FDS.**INGESTIÓN:** No inducir el vómito salvo autorización expresa de un médico. No administrar nada por vía oral si la persona ha perdido el conocimiento. Consulte a un médico inmediatamente.

**01671 - TOALLITAS LIMPIACRISTALES ROLMOVIL**

**INHALACIÓN:** Llevar a la persona al aire libre lejos del lugar del accidente. Consulte a un médico si los síntomas se agravan o persisten.

Protección de los socorristas

Se recomienda que el socorrista que ayuda a un sujeto que ha estado expuesto a una sustancia o una mezcla química utilice equipos de protección individual. La naturaleza de estas protecciones depende de la peligrosidad de la sustancia o de la mezcla, de la forma de exposición y del grado de contaminación. En ausencia de otras indicaciones más específicas, se recomienda utilizar guantes desechables en caso de posible contacto con líquidos biológicos. Para conocer los tipos de EPI más adecuados para la sustancia o de la mezcla, se remite a la sección 8.

**4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados.**

El producto contiene sustancias irritantes. El contacto repetido o prolongado con la piel, los ojos o las mucosas puede causar dolor, enrojecimiento, ampollas o dermatitis. La inhalación de niebla de pulverización o partículas en suspensión puede causar irritación de las vías respiratorias. El producto puede provocar una reacción alérgica. Algunos de los síntomas pueden no ser inmediatos.

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

Tratamiento sintomático. Para las reacciones alérgicas, administrar antihistamínico. Para el contacto con los ojos, enjuagar exhaustivamente con solución salina fisiológica. Si aparecen síntomas, ya sean agudos o retardados, consulte a un médico.

Elementos que deben mantenerse en el lugar de trabajo para tratamiento específico e inmediato:

Agua corriente para lavado de piel y ojos.

**SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios.**

El producto no es inflamable pero contiene una sustancia fácilmente inflamable, por lo que se deben tomar las medidas de prevención necesarias y evitar riesgos. En caso de incendio, se recomiendan las siguientes medidas:

**5.1. Medios de extinción.**

MEDIOS DE EXTINCIÓN IDÓNEOS.

Los medios de extinción son los siguientes: anhídrido carbónico, espuma y polvo químico. Para las pérdidas y derrames de producto que no se hayan incendiado, el agua nebulizada puede ser utilizada para dispersar los vapores inflamables y proteger a las personas encargadas de detener la pérdida.

MEDIOS DE EXTINCIÓN NO IDÓNEOS.

No use chorros de agua. El agua no es eficaz para extinguir el incendio; sin embargo, puede usarse para enfriar los recipientes cerrados expuestos a las llamas, previniendo estallidos y explosiones. En presencia de tensión eléctrica, no es aceptable utilizar agua o espuma como medio de extinción.

**5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla**

PELIGROS DEBIDOS A LA EXPOSICIÓN EN CASO DE INCENDIO

Se puede crear sobrepresión en los recipientes expuestos al fuego, con peligro de explosión. Evite respirar los productos de la combustión.

**5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**

INFORMACIÓN GENERAL.

Enfríe los recipientes con chorros de agua para evitar la descomposición del producto y la formación de sustancias potencialmente peligrosas para la salud. Use siempre el equipo de protección antiincendio completo. Recoja las aguas usadas para la extinción, que no deben verterse en las alcantarillas.

**01671 - TOALLITAS LIMPIACRISTALES ROLMOVIL**

Elimine el agua contaminada usada para la extinción y los residuos del incendio siguiendo las normas vigentes.

**EQUIPO DE PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS**

Según la magnitud del incendio, puede ser necesario el uso de trajes de protección contra el calor, equipo respiratorio autónomo, guantes, gafas protectoras o máscaras faciales y botas. Durante la extinción y dependiendo de la magnitud y proximidad al fuego, pueden ser necesarios equipos de protección adicionales como guantes de protección química, trajes termorefectantes o trajes estancos a gases.

**SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental.****6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia.**

Evitar la formación de polvo pulverizando el producto con agua salvo contraindicación.

Asegurar el uso de dispositivos de protección (incluidos los dispositivos de protección individual indicados en el apartado 8 de la ficha de datos de seguridad) para evitar la contaminación de la piel, los ojos y la ropa personal. Estas instrucciones son válidas tanto para el personal responsable del trabajo como para intervenciones de emergencia.

**6.2. Precauciones relativas al medio ambiente.**

Impida que el producto alcance el alcantarillado, las aguas superficiales y las capas freáticas.

**6.3. Métodos y material de contención y de limpieza.**

Recoger el producto derramado y colocarlo en contenedores para su recuperación o eliminación. Eliminar los residuos utilizando un chorro de agua a menos que esté contraindicado.

Proporcione suficiente ventilación al área del derrame. Evaluar la compatibilidad del envase a utilizar con el producto, consultar el apartado 10. La eliminación de materiales contaminados debe realizarse de acuerdo con lo establecido en el punto 13..

**6.4. Referencia a otras secciones.**

Eventual información sobre la protección individual y la eliminación está disponible en las secciones 8 y 13.

**SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento.****7.1. Precauciones para una manipulación segura.**

Mantener alejado de fuentes de calor, chispas y llamas abiertas, no fumar, no utilizar cerillas ni encendedores. Sin una adecuada ventilación, los vapores pueden acumularse en el suelo y, en presencia de una fuente de ignición, incendiarse incluso a distancia, con el peligro de un retorno de llama. Evite la acumulación de cargas electrostáticas. Conecte a una toma de tierra en el caso de embalajes grandes durante las operaciones de transferencia y asegúrese de usar calzado antiestático. Para evitar el riesgo de incendio y explosión, nunca utilice aire comprimido cuando mueva el producto. Abra los contenedores con precaución: pueden estar bajo presión. No coma, beba ni fume durante su uso. Evitar la dispersión del producto en el medio ambiente.

**7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades.**

Conserve el producto solamente en el envase original. Conserve el producto en un lugar fresco y bien ventilado, lejos de fuentes de calor, llamas libres, chispas y otras fuentes de ignición. Mantenga el producto en su envase original. Conserve los recipientes alejados de eventuales materiales incompatibles, verificando la sección 10.

**7.3. Usos específicos finales.**

Toallitas húmedas detergentes para la limpieza de los cristales del vehículo con efecto antivaho. Compruebe la compatibilidad del producto con la superficie a limpiar en una zona pequeña y escondida antes de proceder con la totalidad del elemento a limpiar. No es un producto desinfectante.

**SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual.**

**8.1. Parámetros de control.**

Referencias normativas:

DEU	Deutschland	Forschungsgemeinschaft MAK- und BAT-Werte-Liste 2022 Ständige Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe Mitteilung 58
ESP	España	Límites de exposición profesional para agentes químicos en España 2023
FRA	France	Valeurs limites d'exposition professionnelle aux agents chimiques en France Décret n° 2021-1849 du 28 décembre 2021
NLD	Nederland	Arbeidsomstandighedenregeling. Lijst van wettelijke grenswaarden op grond van de artikelen 4.3, eerste lid, en 4.16, eerste lid, van het Arbeidsomstandighedenbesluit
GBR	UK	EH40/2005 Workplace exposure limits (Fourth Edition 2020)
	TLV-ACGIH	ACGIH 2023

**PROPAN-2-OL**

**Valor límite de umbral**

Tipo	Estado	TWA/8h		STEL/15min		Notas
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm	
AGW	DEU	500	200	1000	400	
MAK	DEU	500	200	1000	400	
VLA	ESP	500	200	1000	400	
VLEP	FRA			980	400	
TGG	NLD	650				
WEL	GBR	999	400	1250	500	
TLV-ACGIH		492	200	983	400	

**Concentración prevista sin efectos sobre el ambiente - PNEC**

Valor de referencia en agua dulce	140,9	mg/l
Valor de referencia en agua marina	140,9	mg/l
Valor de referencia para sedimentos en agua dulce	552	mg/kg/d
Valor de referencia para sedimentos en agua marina	552	mg/kg/d
Valor de referencia para el agua, liberación intermitente	141	mg/l
Valor de referencia para el agua marina, liberación intermitente	141	mg/l
Valor de referencia para los microorganismos STP	2251	mg/l
Valor de referencia para la cadena alimentaria	160	mg/kg
Valor de referencia para el medio terrestre	28	mg/kg/d

**Salud- Nivel sin efecto derivado - DNEL/DMEL**

**Efectos sobre los consumidores**

	Oral	Inhalación	Dérmica
Locales agudos			
Sistémicos agudos			
Local crónicos			
Sistémicos crónicos	26 mg/kg bw/d	89 mg/m <sup>3</sup>	319 mg/kg bw/d

**BREVIA, S.A.**

Revisión n: 1 de 30/04/2025

Impresa el 30/04/2025

**01671 - TOALLITAS LIMPIACRISTALES ROLMOVIL**

Pag. n: 6/13

Nueva emisión

### Efectos sobre los trabajadores

	Oral	Inhalación	Dérmica
Local agudo			
Sistémico agudo			
Local crónico			
Sistémico crónico	500 mg/kg bw/d	500 mg/m <sup>3</sup>	888 mg/kg bw/d

#### Leyenda:

(C) = CEILING; INHAL = Fracción inhalable; RESPIR = Fracción respirable; TORAC = Fracción torácica.

VVND = peligro identificado pero ningún DNEL/PNEC disponible; NEA = ninguna exposición esperada; NPI = ningún peligro identificado; LOW = bajo peligro; MED = medio peligro; HIGH = alto peligro

### 8.2. Controles de la exposición

Considerando que el uso de medidas técnicas adecuadas debería tener prioridad respecto a los equipos de protección personales, asegurar una buena ventilación en el lugar de trabajo a través de una eficaz aspiración local.

#### PROTECCIÓN DE LAS MANOS

Si se prevé un contacto prolongado con el producto, se recomienda proteger las manos con guantes de trabajo resistentes a la penetración (ver norma EN 374).

El material de los guantes de trabajo debe elegirse en función del proceso de uso y de los productos derivados del mismo. Se recuerda también que los guantes de látex pueden provocar fenómenos de sensibilización.

#### PROTECCIÓN DE LA PIEL

Usar indumentos de trabajo con mangas largas y calzado de protección para uso profesional de categoría I (ref. Reglamento 2016/425 y norma EN ISO 20344). Lavarse con agua y jabón después de haber extraído los indumentos de protección.

#### PROTECCIÓN DE LOS OJOS

Usar gafas de protección herméticas (véase la norma EN ISO 16321)..

#### PROTECCIÓN DE LAS VÍAS RESPIRATORIAS

La utilización de medios de protección de las vías respiratorias es necesaria en ausencia de medidas técnicas para limitar la exposición del trabajador. Se aconseja llevar una mascarilla con filtro de tipo A. Elegid la clase de la misma (1, 2 o 3) según la concentración límite de utilización. (véase la norma EN 14387).

En caso de que la sustancia considerada sea inodora o su umbral olfativo sea superior al correspondiente TLV-TWA y en caso de emergencia, usar un autorrespirador de aire comprimido de circuito abierto (ref. norma EN 137) o bien un respirador con toma de aire exterior (ref. norma EN 138). Para elegir una protección idónea para las vías respiratorias, hacer referencia a la norma EN 529.

#### CONTROLES DE LA EXPOISICIÓN AMBIENTAL

Las emisiones de los procesos productivos, incluidas las de los dispositivos de ventilación, deberían ser controladas para garantizar el respeto de la normativa de protección ambiental.

## SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas.

### 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Propiedades	Valor	Información
Estado físico	Sólido	
Color	Blanco	
Olor	Característico	
Punto de fusión / punto de congelación	no disponible	

## 01671 - TOALLITAS LIMPIACRISTALES ROLMOVIL

Punto inicial de ebullici3n	108°C
Inflamabilidad	no disponible
L3mite inferior de explosividad	no disponible
L3mite superior de explosividad	no disponible
Punto de inflamaci3n	> 88°C
Temperatura de auto-inflamaci3n	no disponible
Temperatura de descomposici3n	no disponible
pH	5,5 - 7,5
Viscosidad cinemática	no disponible
Solubilidad	no disponible
Coefficiente de reparto.n-octanol/eau	no disponible
Presi3n de vapor	24,49
Densidad y/o densidad relativa	0,98 - 1,12
Densidad de vapor relativa	no disponible
Características de las part3culas	no disponible

**9.2. Otros datos****9.2.1. Informaci3n relativa a las clases de peligro f3sico**

Informaci3n no disponible.

**9.2.2. Otras caracter3sticas de seguridad**

Informaci3n no disponible

**SECCI3N 10. Estabilidad y reactividad.****10.1. Reactividad**

El producto no presenta peligros debido a su reactividad.

El producto contiene una sustancia higrosc3pica (CAS: 57-55-6), estable en las condiciones normales de uso y almacenamiento, pero que a altas temperaturas tiende a oxidarse para formar propionaldehido, 3cido l3ctico y 3cido ac3tico.

**10.2. Estabilidad qu3mica**

El producto es estable en las condiciones normales de uso y almacenamiento.

El producto contiene una sustancia (CAS: 67-63-0) inestable en contacto con 3cidos, bases y agentes oxidantes.

**10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas**

El producto es estable en las condiciones normales de uso y almacenamiento.

El producto contiene una sustancia (CAS: 57-55-6) que puede producir pir3lisis y deshidrogenaci3n a altas temperaturas.

El producto contiene una sustancia (CAS: 67-63-0) que puede reaccionar peligrosamente con cloruros, anh3dridos, 3cidos y agentes oxidantes.

**10.4. Condiciones que deben evitarse**

Evite el recalentamiento. Evite la acumulaci3n de cargas electrost3ticas. Evite cualquier fuente de ignici3n.

**10.5. Materiales incompatibles**

No se ha determinado ninguna incompatibilidad con ning3n material para el producto.

**01671 - TOALLITAS LIMPIACRISTALES ROLMOVIL****10.6. Productos de descomposición peligrosos**

En caso de descomposición térmica o incendio, se pueden liberar gases y vapores potencialmente perjudiciales para la salud, tales como óxidos de carbono, humos y óxidos de nitrógeno.

**SECCIÓN 11. Información toxicológica****11.1. Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008**Metabolismo, cinética, mecanismo de acción y otras informaciones

Información no disponible

Información sobre posibles vías de exposición

Información no disponible.

Efectos retardados e inmediatos, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo

Información no disponible.

Efectos interactivos

Información no disponible.

TOXICIDAD AGUDA:

## PROPAN-2-OL

LD50 (Cutánea): 12800 mg/kg Rat

LD50 (Oral): 5050 mg/kg Rat

LC50 (Inhalación nieblas/polvos): 72600 mg/kg 4h

CORROSIÓN O IRRITACIÓN CUTÁNEAS

No responde a los criterios de clasificación para esta clase de peligro

LESIONES OCULARES GRAVES O IRRITACIÓN OCULAR

El producto no responde a los criterios de clasificación para esta clase de peligro

El producto contiene una sustancia identificada en la sección 3 clasificada: Irritación ocular, Categoría 2: Provoca irritación ocular grave.

SENSIBILIZACIÓN RESPIRATORIA O CUTÁNEA

Puede provocar una reacción alérgica

Contiene: 5-chloro-2-methyl-isothiazol-3(2H)-ona y 2-methyl-isothiazol-3(2H)-one

MUTAGENICIDAD EN CÉLULAS GEMINALES

No responde a los criterios de clasificación para esta clase de peligro

CARCINOGENICIDAD

No responde a los criterios de clasificación para esta clase de peligro

TOXICIDAD PARA LA REPRODUCCIÓN

No responde a los criterios de clasificación para esta clase de peligro

**01671 - TOALLITAS LIMPIACRISTALES ROLMOVIL****TOXICIDAD ESPECÍFICA EN DETERMINADOS ÓRGANOS (STOT) - EXPOSICIÓN ÚNICA**

El producto no responde a los criterios de clasificación para esta clase de peligro

El producto contiene una sustancia identificada en la sección 3 clasificada: Toxicidad en determinados órganos tras exposición única, Categoría 3: Puede provocar somnolencia o vértigo.

**TOXICIDAD ESPECÍFICA EN DETERMINADOS ÓRGANOS (STOT) - EXPOSICIÓN REPETIDA**

No responde a los criterios de clasificación para esta clase de peligro

**PELIGRO POR ASPIRACIÓN**

No responde a los criterios de clasificación para esta clase de peligro

**11.2. Información sobre otros peligros****Propiedades de alteración endocrina**

Según los datos disponibles, el producto no contiene sustancias que figuren entre las principales listas europeas de alteradores endocrinos potenciales o sospechosos con efectos en la salud humana que estén en proceso de evaluación.

**Otros datos**

El producto contiene una sustancia identificada en la sección 3 cuyo contacto repetido o prolongado puede causar la eliminación de la grasa de la piel, dando lugar a una dermatitis de contacto no alérgica y a que se absorba el producto a través de la piel

**SECCIÓN 12. Información ecológica**

Utilizar según las buenas prácticas de trabajo, evitando la dispersión del producto en el ambiente. Advertir a las autoridades competentes si el producto ha entrado en contacto con cursos de agua o si ha contaminado el suelo o la vegetación.

**12.1. Toxicidad**

PROPAN-2-OL

LC50 - Peces	9640 mg/l/96h
EC50 - Crustáceos	1400 mg/l/48h
EC50 - Algas / Plantas Acuáticas	> 1000 mg/l/72h

**12.2. Persistencia y degradabilidad**

PROPAN-2-OL

Degradabilidad: dato no disponible

**12.3. Potencial de bioacumulación**

PROPAN-2-OL

Log Kow 0,05

Nivel de bioacumulación muy bajo

**12.4. Movilidad en el suelo**

Información no disponible. No se debe permitir que el producto pase a las alcantarillas o a cursos de agua. Evitar la penetración en el terrero.

**12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB**

Sobre la base de los datos disponibles, el producto no contiene sustancias PBT o vPvB en porcentaje  $\geq$  al 0,1%.

**12.6. Propiedades de alteración endocrina**

Según los datos disponibles, el producto no contiene sustancias que figuren entre las principales listas europeas de alteradores endocrinos potenciales o sospechosos con efectos en el medio ambiente que estén en proceso de evaluación..

**12.7. Otros efectos adversos**

Información no disponible.

**SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación.****13.1. Métodos para el tratamiento de residuos**

Reutilizar, si es posible. Los residuos del producto han de considerarse desechos especiales no peligrosos.

La eliminación debe encargarse a una sociedad autorizada para la gestión de basuras, según cuanto dispuesto por la normativa nacional y eventualmente local.

La gestión de los residuos derivados de la utilización o dispersión de este producto debe organizarse de acuerdo con las normas de seguridad laboral. Véase la sección 8 para conocer la posible necesidad de EPI.

**EMBALAJES CONTAMINADOS**

Los embalajes contaminados deben enviarse a la recuperación o eliminación según las normas nacionales sobre la gestión de residuos

**SECCIÓN 14. Información relativa al transporte**

El producto no debe ser considerado peligroso según las disposiciones vigentes en lo que concierne al transporte de mercancías peligrosas por carretera (A.D.R.), ferrocarril (RID), mar (IMDG Code) y vía aérea (IATA).

**14.1. Número ONU o número ID**

No aplicable

**14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas**

No aplicable

**14.3. Clase(s) de peligro para el transporte**

No aplicable

**14.4. Grupo de embalaje**

No aplicable

**14.5. Peligros para el medio ambiente**

No aplicable

**14.6. Precauciones particulares para los usuarios**

No aplicable

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

Información no pertinente

**SECCIÓN 15. Información reglamentaria****15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla.**

Clasificación del producto de acuerdo con la Directiva 2012/18/UE (SEVESO): ninguna

Restricciones relativas al producto o sustancias contenidas de acuerdo con el Anexo XVII Reglamento (CE) 1907/2006

Producto: punto 40.

Sustancias contenidas: Punto 75

Reglamento (CE) nº 1005/2009 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 16 de septiembre de 2009, sobre las sustancias que agotan la capa de ozono: no aplicable.

Reglamento (UE) nº 528/2012 relativo a la comercialización y el uso de los biocidas: información de etiquetado adicional de artículos tratados.

Reglamento (UE) 2019/1148 sobre la comercialización y la utilización de precursores de explosivos: no aplicable

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

Sustancias en Candidate List (Art. 59 REACH): sobre la base de los datos disponibles, el producto no contiene sustancias SVHC en porcentaje  $\geq$  al 0,1%.

Sustancias sujetas a autorización (Anexo XIV REACH): ninguna

Sustancias sujetas a obligación de notificación de exportación e importación de productos químicos peligrosos Reglamento (UE) 649/2012: ninguna

Declaración de ingredientes conforme al Reglamento (CE) nº 648/2004 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 31 de marzo de 2004 sobre detergentes

Sustancias sujetas a la Convención de Rotterdam: ninguna

Sustancias sujetas a la Convención de Estocolmo: ninguna

Controles sanitarios: información no disponible

**15.2. Evaluación de la seguridad química**

No se ha realizado una evaluación de seguridad química para la mezcla/las sustancias indicadas en la sección 3.

**SECCIÓN 16. Otra información.**

Texto de las indicaciones de peligro (H) citadas en la secciones 2-3 de la ficha:

<b>Flam. Liq. 2</b>	Líquidos inflamables, categoría 2
<b>Eye Irrit. 2</b>	Irritación ocular, categoría 2
<b>STOT SE 3</b>	Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones única, categoría 3
<b>H225</b>	Líquido y vapores muy inflamables
<b>H319</b>	Provoca irritación ocular grave.
<b>H336</b>	Puede provocar somnolencia o vértigo.
<b>EUH208</b>	Contiene <nombre de la sustancia sensibilizante>. Puede provocar una reacción alérgica.
<b>EUH210</b>	Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.

**LEYENDA:**

- ADR: Acuerdo europeo para el transporte de las mercancías peligrosas por carretera

- ATE/ ETA: Estimación de Toxicidad Aguda

**01671 - TOALLITAS LIMPIACRISTALES ROLMOVIL**

- CAS: Número del Chemical Abstract Service
- CE50: Concentración que tiene efecto sobre el 50 % de la población sometida a prueba
- CE: Número identificativo en ESIS (archivo europeo de las sustancias existentes)
- CLP: Reglamento (CE) 1272/2008
- DNEL: Nivel derivado sin efecto
- EmS: Emergency Schedule
- GHS: Sistema armonizado global para la clasificación y el etiquetado de los productos químicos
- IATA DGR: Reglamento para el transporte de mercancías peligrosas de la Asociación internacional de transporte aéreo
- IC50: Concentración de inmovilización del 50 % de la población sometida a prueba
- IMDG: Código marítimo internacional para el transporte de mercancías peligrosas
- IMO: International Maritime Organization
- INDEX: Número identificativo en el anexo VI del CLP
- LC50: Concentración letal 50 %
- LD50: Dosis letal 50 %
- OEL: Nivel de exposición ocupacional
- PBT: Persistente, bioacumulable y tóxico
- PEC: Concentración ambiental previsible
- PEL: Nivel previsible de exposición
- PMT: Persistente, móvil y tóxico
- PNEC: Concentración previsible sin efectos
- REACH: Reglamento (CE) 1907/2006
- RID: Reglamento para el transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril
- TLV: Valor límite de umbral
- TLV VALOR MÁXIMO: Concentración que no se debe superar en ningún momento de la exposición laboral.
- TWA: Límite de exposición media ponderada
- TWA STEL: Límite de exposición a corto plazo
- UK: Reino Unido
- VOC: Composé organique volatile
- vPvB: Muy persistente y muy bioacumulable
- vPvM: Muy persistente y muy móvil
- WGK: Wassergefährungsklassen (Deutschland).

**BIBLIOGRAFÍA GENERAL:**

1. Reglamento (CE) 1907/2006 del Parlamento Europeo (REACH)
2. Reglamento (CE) 1272/2008 del Parlamento Europeo (CLP)
3. Reglamento (UE) 2020/878 (Anexo II Reglamento REACH)
4. Reglamento (CE) nº 648/2004 del Parlamento Europeo (Detergentes)
5. Reglamento (UE) nº 528/2012 del Parlamento (Biocidas)
6. Reglamento (CE) 790/2009 del Parlamento Europeo (I Atp. CLP)
7. Reglamento (UE) 286/2011 del Parlamento Europeo (II Atp. CLP)
8. Reglamento (UE) 618/2012 del Parlamento Europeo (III Atp. CLP)
9. Reglamento (UE) 487/2013 del Parlamento Europeo (IV Atp. CLP)

**01671 - TOALLITAS LIMPIACRISTALES ROLMOVIL**

10. Reglamento (UE) 944/2013 del Parlamento Europeo (V Atp. CLP)
11. Reglamento (UE) 605/2014 del Parlamento Europeo (VI Atp. CLP)
12. Reglamento (UE) 2015/1221 del Parlamento Europeo (VII Atp. CLP)
13. Reglamento (UE) 2016/918 del Parlamento Europeo (VIII Atp. CLP)
14. Reglamento (UE) 2016/1179 (IX Atp. CLP)
15. Reglamento (UE) 2017/776 (X Atp. CLP)
16. Reglamento (UE) 2018/669 (XI Atp. CLP)
17. Reglamento (UE) 2019/521 (XII Atp. CLP)
18. Reglamento delegado (UE) 2018/1480 (XIII Atp. CLP)
19. Reglamento (UE) 2019/1148
20. Reglamento delegado (UE) 2020/217 (XIV Atp. CLP)
21. Reglamento delegado (UE) 2020/1182 (XV Atp. CLP)
22. Reglamento delegado (UE) 2021/643 (XVI Atp. CLP)
23. Reglamento delegado (UE) 2021/849 (XVII Atp. CLP)
24. Reglamento delegado (UE) 2022/692 (XVIII Atp. CLP)
25. Reglamento delegado (UE) 2023/707
26. Reglamento delegado (UE) 2023/1434 (XIX Atp. CLP)
27. Reglamento delegado (UE) 2023/1435 (XX Atp. CLP)
28. Reglamento delegado (UE) 2024/197 (XXI Atp. CLP)

- The Merck Index 15th Edition

- Handling Chemical Safety

- INRS - Fiche Toxicologique (toxicological sheet)

- Patty - Industrial Hygiene and Toxicology

- N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition

- Sitio web IFA GESTIS

- Sitio web Agencia ECHA

- Banco de datos de modelos de SDS de sustancias químicas - Ministerio de Salud e Instituto Superior de Sanidad

**Nota para el usuario:**

La información contenida en esta ficha se basa en los conocimientos disponibles hasta la fecha de la última versión. El usuario debe cerciorarse de la idoneidad de la información en lo que se refiere al uso específico del producto. Este documento no debe ser interpretado como garantía de alguna propiedad específica del producto.

Visto que la utilización del producto no puede ser controlada directamente por nosotros, será obligación del usuario respetar, bajo su responsabilidad, las leyes y las disposiciones vigentes en lo que se refiere a higiene y seguridad. No se asumen responsabilidades por usos inadecuados.

Ofrezca una adecuada formación al personal encargado del uso de productos químicos.

**MÉTODOS DE CÁLCULO DE LA CLASIFICACIÓN**

Peligros químicos y físicos: La clasificación del producto ha sido derivada de los criterios establecidos por el Reglamento CLP, Anexo I, Parte 2.

Peligros para la salud: La clasificación del producto se basa en los métodos de cálculo previstos en el Anexo I del CLP, Parte 3, a menos que se especifique lo contrario en la sección 11.

Peligros para el medio ambiente: La clasificación del producto se basa en los métodos de cálculo previstos en el Anexo I del CLP, Parte 4, a menos que se especifique lo contrario en la sección 12.