

Esta ficha de datos de seguridad cumple con los requisitos de:  
Reglamento (CE) N.º 1907/2006 y Reglamento (CE) N.º 1272/2008

Fecha de emisión 2022-05-17

Versión 1

## Sección 1: IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA/PREPARACIÓN Y DEL FABRICANTE

### 1.1. Identificación del producto

Código del producto AC9516

Nombre del producto Pulverizador para la limpieza de pantallas

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

Usos identificados Pulverizador para la limpieza de pantallas

Usos desaconsejados No se dispone de información

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

Proveedor Intronics B.V  
Apartado de correos 123, 3770 AC Barneveld  
Países Bajos

**Para obtener más información, póngase en contacto con:**

Servicio de asistencia técnica: +31 342 407 050

### 1.4 contacto de emergencias

Appointed body: Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses (INTCF)  
Address: Calle José Echegaray 4, 28032 Las Rozas de Madrid, Madrid, Spain  
Phone: +34 915 620 420  
E-mail: [intcf@justicia.es](mailto:intcf@justicia.es), [intcf.doc@justicia.es](mailto:intcf.doc@justicia.es)  
Website: <http://www.mjusticia.gob.es/>

## Sección 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS RIESGOS

### 2.1. Clasificación de la sustancia o preparación

**Reglamento (CE) Núm. 1272/2008**

El producto no está clasificado de conformidad con el reglamento CLP.

### 2.2. Elementos de la etiqueta

**Identificación del producto**

no se dispone de información

**Indicaciones en texto**

no se dispone de información

### 2.3. Otros peligros

no se dispone de información

### Sección 3: COMPOSICIÓN E INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

#### 3.1 Sustancias / 3.2 Preparaciones

Mezcla de las sustancias enumeradas a continuación con adiciones no peligrosas.  
Para la redacción de la indicación de peligro enumerada, consulte la sección 16.

| Component                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | CAS-Nmr                                                            | Weight%    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|------------|
| Agua                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | CAS: 7732-18-5<br>EINECS: 231-791-2                                | < 99.9832% |
| <u>D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides</u><br> Eye Dam. 1, H18                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | CAS: 68515-73-1<br>NLP: 500-220-1                                  | 0.03%      |
| <u>D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16-alkyl glycosides</u><br> Eye Dam. 1, H318:  Skin Irrit. 2, H315                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | CAS: 110615-47-9                                                   | 0.03%      |
| <u>3-Iodo-2-propynylbutylcarbamate</u><br> Acute Tox. 3, H331;  STOT RE 1, H372;<br> Eye Dam. 1, H318;  Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410;  Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317 | CAS: 55406-53-6<br>EINECS: 259-627-5<br>Index number: 616-212-00-7 | 0.0072%    |

### Sección 4: MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

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

**Inhalación** Suministrar aire fresco; consultar al médico en caso de malestar

**Contacto con la piel** En general, el producto no irrita la piel.

**Contacto con los ojos** Aclarar el ojo abierto durante varios minutos bajo el grifo.

**Ingestión** Si los síntomas persisten, consultar al médico.

#### 4.2. Síntomas y efectos agudos y retardados más importantes

No se dispone de más información relevante

#### 4.3. Indicación de que es necesaria atención médica inmediata y tratamiento especial

No se dispone de más información relevante

**Sección 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS****5.1. Material de extinción**

**Material de extinción adecuado** Utilizar métodos de extinción de incendios adecuados a las condiciones del entorno

**Material de extinción inadecuado** No se dispone de información

**5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o preparación:**

no se dispone de información.

**5.3. Consejos para los servicios de extinción de incendios**

No se requieren medidas especiales.

**Sección 6: MEDIDAS EN CASO DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL DE LA SUSTANCIA****6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**

No necesarias

**6.2. Medidas de protección del medio ambiente**

Diluir con abundante agua.

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

Absorber con material aglutinante de líquidos (arena, diatomita, aglutinantes ácidos, aglutinantes universales, aserrín).

**6.4. Referencia a otras secciones:**

Véase la sección 7 para obtener información sobre la manipulación segura.

Véase la Sección 8 para obtener información sobre el equipo de protección personal.

Véase la Sección 9 para obtener información sobre la eliminación.

**Sección 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO****7.1. Precauciones para la manipulación segura de la sustancia o preparación**

**Consejo para la manipulación segura** No se requieren medidas especiales

**Medidas de higiene** Véase la sección 8

**7.2. Condiciones para un almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**

**Requisitos que deben cumplirse por almacenes y receptáculos:** No hay requisitos especiales

**Información sobre el almacenamiento en una instalación de almacenamiento común:** No se requiere

**Información adicional sobre Ninguna condiciones de almacenamiento:** Ninguno

**7.3. Uso(s) específico(s) final(es)**

No se dispone de más información relevante.

**Sección 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL****8.1. Parámetros de control**

| Ingredientes con valores límite que requieren control en el lugar de trabajo: |                                                                               |
|-------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| 55406-53-6 3-Iodo-2-propynylbutylcarbamate (0.0072%)                          |                                                                               |
| AGW (Germany)                                                                 | Long-term value: 0.058 mg/m <sup>3</sup> , 0.005 ppm<br>2 (I); DFG, Y, Sh, 11 |

**Información reglamentaria AGW (Germany):** TRGS 900

**DNELs:** No disponible

**PNECs:** No disponible

**Información adicional:** Las listas válidas durante la realización se utilizaron como base.

**8.2. Medidas para controlar la exposición****Protección para los ojos y la cara**

Se recomienda el uso de gafas protectoras durante el relleno.

**Protección para las manos**

Guantes protectores.

El material de los guantes debe ser impermeable y resistente al producto/la sustancia/el preparado. Debido a la falta de pruebas, no se puede recomendar el material de los guantes para el producto / el preparado / la mezcla química. La selección del material de los guantes debe realizarse teniendo en cuenta los tiempos de penetración, los índices de difusión y la degradación.

**Protección respiratoria**

Ninguna

**Controles de exposición ambiental**

Las medidas de control deben realizarse de acuerdo con la legislación comunitaria de protección del medio ambiente.

**Sección 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS****9.1. 9.1 Información sobre las propiedades físicas y químicas básicas**

| COMPONENTES | Color        | OLOR    | Umbral de olor | Valor de pH |
|-------------|--------------|---------|----------------|-------------|
| Líquido     | Transparente | Ninguno | Ninguno        | 5-9         |

| Properties                                         | Value                        |
|----------------------------------------------------|------------------------------|
| Punto de fusión / punto de congelación:            | No se dispone de información |
| Punto de ebullición inicial y rango de ebullición: | No se dispone de información |
| Punto de inflamación                               | > 100 ° C                    |
| Tasa de evaporación                                | No se dispone de información |
| Inflamabilidad (sólido, gas)                       | No se dispone de información |
| Presión de vapor                                   | No se dispone de información |
| Densidad de vapor                                  | No se dispone de información |
| Densidad relativa                                  | No se dispone de información |
| Solubilidad en agua:                               | No se dispone de información |
| Coeficiente de partición                           | No se dispone de información |
| Temperatura de auto-ignición                       | No se dispone de información |
| Temperatura de descomposición                      | No se dispone de información |
| Autoencendido:                                     | No se dispone de información |
| Viscosidad                                         | No se dispone de información |
| Propiedades explosivas:                            | No se dispone de información |
| Propiedades oxidantes                              | No se dispone de información |

**9.2. Otra información**

No se dispone de más información relevante

**Sección 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD****10.1. Reactividad**

No se dispone de información

**10.2. Estabilidad química**

No se dispone de información

**10.3. Posibles reacciones peligrosas**

No se conocen reacciones peligrosas

**10.4. Condiciones a evitar**

No se dispone de más información al respecto

**10.5. Materiales incompatibles**

No se dispone de más información al respecto

**10.6. Productos de descomposición peligrosos**

No se conocen productos de descomposición peligrosos.

**Sección 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA****11.1. Información sobre los efectos toxicológicos**

Toxicidad aguda Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

| Valores LD/LC50 relevantes para la clasificación: |          |                     |
|---------------------------------------------------|----------|---------------------|
| 55406-53-6 3-Iodo-2-propynylbutylcarbamate        |          |                     |
| Oral                                              | LD50     | 1,470 mg/kg (rata)  |
| Démico                                            | LD50     | >2,000 mg/kg (rata) |
| Inhalación                                        | LD50/4 h | >6,89 mg/l (rata)   |

**Corrosión/irritación de la piel** Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Daños oculares graves/Irritación ocular** Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Sensibilización** Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**efectos mutagénicos** Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**efectos carcinogénicos** Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Toxicidad reproductiva** Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**TOXICIDAD ESPECÍFICA EN DETERMINADOS ÓRGANOS (STOT) - exposición única**

Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**TOXICIDAD ESPECÍFICA EN DETERMINADOS ÓRGANOS (STOT) - exposición repetida**

Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Riesgo de aspiración** Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Sección 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA****12.1. Toxicidad**

**Toxicidad acuática:** No se dispone de información.

**12.2. Persistencia y degradabilidad** No se dispone de información.

**12.3. Bioacumulación** No se dispone de información.

**12.4. Movilidad en el suelo** No se dispone de información.

**12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB** No aplicable.

**12.6. Otros efectos nocivos** No se dispone de información.

**12.7. Información ecológica adicional****Notas generales:**

No es peligroso para el agua

**Sección 13: INSTRUCCIONES DE DESECHO****13.1. Métodos para el tratamiento de residuos****Recomendación:**

Las cantidades más pequeñas pueden eliminarse con la basura doméstica

**Embalaje sin limpiar****Recomendación:**

La eliminación debe realizarse de acuerdo con la normativa oficial

**Agentes limpiadores recomendados:**

Agua, si es necesario, junto con agentes limpiadores.

**Sección 14: INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE****14.1 N.º UN / ID**

No aplicable

**14.2 Nombre de envío correcto**

No aplicable

**14.3 Clase de riesgo**

No aplicable

**14.4 Grupo de embalaje**

No aplicable

**14.5 Dañino para el medio ambiente**

no

**Contaminación marina**

no

**14.6 Disposiciones especiales**

No aplicable

**14.7 Transporte a granes**

No aplicable

de conformidad con el Anexo II a

MARPOL 73/78 y el código IBC

**14.8 Transporte/información adicional:**

No es peligroso según las especificaciones anteriores

**El "Reglamento modelo" de la ONU**

Vacío

**Sección 15: NORMATIVAS****15.1. Regulaciones para la salud, seguridad y medio ambiente y legislación específica para la sustancia o preparación****MAK (Concentración Máxima en el Lugar de Trabajo, en Alemania)**

ninguno de los ingredientes está en la lista

**Directiva 2012/18/UE****Sustancias peligrosas nombradas - ANEXO I:** Ninguno de los ingredientes está en la lista**Categoría Seveso**

No aplicable

**Cantidad umbral (toneladas) para la aplicación de los requisitos de nivel inferior**

No aplicable

**Cantidad umbral (toneladas) para la aplicación de los requisitos de nivel superior**

No aplicable

**Directiva 2011/65/UE sobre restricciones a la utilización de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos - Anexo II**

Ninguno de los ingredientes aparece en la lista.

**Clase de riesgo para el agua**

Por lo general no es peligroso para el agua

**Otras regulaciones, limitaciones y prohibiciones****SVHC Lista de candidatos del anexo XIV del Reglamento REACH - Autorización (19/1/2021)**

Ninguno de los ingredientes está en la lista

**Anexo XVII del Reglamento REACH - Restricción (25/1/2021)****Véase la sección 16 para obtener información sobre la restricción del uso.**

Ninguno de los ingredientes está en la lista

**Lista de autorización del Anexo XIV del Reglamento REACH (6/2/2020)**

Ninguno de los ingredientes está en la lista.

**15.2. Evaluación de la seguridad química**

No se ha realizado una evaluación de la seguridad química

**Sección 16: OTRA INFORMACIÓN****Una lista explicativa de las abreviaturas y siglas utilizadas en la ficha de datos de seguridad****Declaraciones de peligro relevantes**

|      |                                                                      |
|------|----------------------------------------------------------------------|
| H302 | Nocivo por ingestión                                                 |
| H315 | Causa irritación de la piel                                          |
| H317 | Puede provocar una reacción alérgica en la piel                      |
| H318 | Causa daño ocular grave.                                             |
| H331 | Tóxico si se inhala                                                  |
| H372 | Causa daño a los órganos en caso de exposición prolongada o repetida |
| H400 | Muy tóxico para la vida acuática                                     |
| H410 | Muy tóxico para la vida acuática con efectos duraderos               |

|                    |                                                                                      |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox 4:       | Acute toxicity- oral – Category 4                                                    |
| Acute Tox 3:       | Acute toxicity-inhalation – Category 3                                               |
| ADR:               | European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road. |
| ATEmix:            | Acute toxicity Estimate (Mixtures)                                                   |
| Aquatic Acute 1:   | Hazardous to the aquatic environment – acute aquatic hazard – Category 1             |
| Aquatic Chronic 1: | Hazardous to the aquatic environment – long-term aquatic hazard – Category 1         |
| CAS:               | Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society).              |
| DNEL:              | Derived No Effect Level.                                                             |
| EINECS:            | European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances.                       |
| ELINCS:            | European List of Notified Chemical Substances                                        |
| Eye Dam. 1:        | Serious eye damage/eye irritation – Category 1                                       |
| GHS:               | Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals               |
| IATA:              | International Air Transport Association                                              |
| IMDG:              | International Maritime Code for Dangerous Goods                                      |
| LC50:              | Lethal concentration, 50                                                             |
| LD50:              | Lethal dose, 50                                                                      |
| PNEC:              | Predicted No Effect Concentration                                                    |
| PBT:               | Persistent, Bioaccumulative and Toxic                                                |

|               |                                                                 |
|---------------|-----------------------------------------------------------------|
| Skin Irrit:   | Skin corrosion/irritation – Category 2                          |
| Skin Sens. 1: | Skin sensitisation – Category 1                                 |
| STOT RE 1:    | Specific Target Organ Toxicity (repeated exposure) – Category 1 |
| TWA:          | Time-weighted average                                           |
| vPvB:         | Very Persistent and very Bioaccumulative                        |

**Fecha de publicación** 2022-05-16

**Fecha de revisión** No aplicable.

**Motivo de la revisión** No aplicable.

**La presente ficha de datos de seguridad es conforme a los requisitos del Reglamento (CE) 1907/2006, 1272/2008 y del Reglamento (UE) N.º 2015/830.**

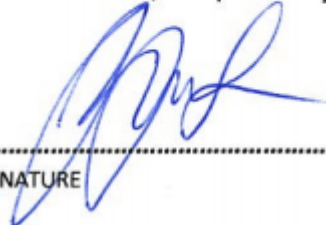
#### **Descargo de responsabilidad**

La información incluida en esta FDS está preparada de la mejor manera posible y refleja nuestros conocimientos en el momento de su publicación. Los datos se presentan a modo de orientación para la manipulación, el uso, el almacenamiento, el transporte y la eliminación seguros de la sustancia, y no pueden considerarse como un certificado de garantía o una especificación de calidad. La información facilitada se refiere a la sustancia como tal y puede dejar de ser válida cuando la sustancia se utiliza junto con otras sustancias o en procesos.

#### **Fin de la ficha de datos de seguridad**

**Intronics BV**

**Shardene Brink, compliance officer**



.....  
SIGNATURE