

fecha de impresión 31.05.2024

Número de versión 1

Revisión: 31.05.2024

**SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa****1.1 Identificador de producto****Nombre comercial:** NovaClean**Número del artículo:** NC1-G, NC1-Q, NC1-5G**1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados:****Función técnica** Detergente. Limpieza de suelos, paredes, superficies y ventanas**1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad****Fabricante/distribuidor:**

Micronova Manufacturing  
3431 West Lomita Boulevard  
Torrance, CA, 90505, USA  
Tel: +1 (310)784-6990  
Fax: +1 (310)784-6980  
Email: dleonard@micronova-mfg.com  
www.micronova-mfg.com

**1.4 Teléfono de emergencia:**

CHEMTREC Spain: Toll Free - Mobile Enabled (NON-RETAIL): 900 868 538  
Servicio de Información Toxicológica: + 34 91 562 04 20 (solo emergencias toxicológicas).

**SECCIÓN 2: Identificación de los peligros****2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla****Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008**

El producto no se ha clasificado de conformidad con el reglamento CLP.

**2.2 Elementos de la etiqueta****Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008:** No aplicable.**Pictogramas de peligro:** No aplicable.**Palabra de advertencia:** No aplicable.**Indicaciones de peligro:** No aplicable.**Reglamento (CE) No 648/2004 sobre detergentes / Etiquetado del contenido**

Contiene: &lt;5% de tensioactivos no iónicos

**2.3 Otros peligros****Resultados de la valoración PBT y mPmB****PBT:** No aplicable.**mPmB:** No aplicable.**SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes****Descripción:** Mezcla**Componentes peligrosos:** No aplicable.**Indicaciones adicionales:**

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

**SECCIÓN 4: Primeros auxilios****4.1 Descripción de los primeros auxilios****En caso de inhalación del producto:**

Suministrar aire fresco. Si presenta síntomas, consultar a un médico.

**En caso de contacto con la piel:** Por regla general, el producto no irrita la piel.**En caso de con los ojos:** Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente.

## Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 31.05.2024

Número de versión 1

Revisión: 31.05.2024

**Nombre comercial:** NovaClean

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

No existen más datos relevantes disponibles.

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

No existen más datos relevantes disponibles.

## SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

### 5.1 Medios de extinción

**Sustancias extintoras apropiadas:** Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>). Producto químico seco. Espuma.

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

No existen más datos relevantes disponibles.

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

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

## SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

No es necesario.

**6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:** No se requieren medidas especiales.

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

Evacuar el material recogido según las normativas vigentes.

### 6.4 Referencia a otras secciones

Ver capítulo 7 para mayor información sobre una manipulación segura.

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

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

## SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

### 7.1 Precauciones para una manipulación segura

No se requieren medidas especiales.

Si se manipulan correctamente, no se requieren medidas especiales.

**Prevención de incendios y explosiones:** No se requieren medidas especiales.

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

**Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:** No se requieren medidas especiales.**Normas en caso de un almacenamiento conjunto:** No es necesario.**Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:** Ningunos, -as.**7.3 Usos específicos finales** No existen más datos relevantes disponibles.

## SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

### 8.1 Parámetros de control

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

El producto no contiene cantidades relevantes de sustancias con valores límite que exijan un control en el puesto de trabajo.

**Indicaciones adicionales:**

Para la elaboración de este documento se han utilizado como base las listas vigentes.

### 8.2 Controles de la exposición

**Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal****Protección respiratoria:** No es necesario.

**Ficha de datos de seguridad**  
según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 31.05.2024

Número de versión 1

Revisión: 31.05.2024

**Nombre comercial:** NovaClean**Protección de las manos**

El material del guante deberá ser impermeable y resistente al producto / sustancia / preparado. Ante la ausencia de tests específicos, no se puede recomendar ningún material específico para guantes de protección contra el producto / preparado / mezcla de sustancias químicas. Seleccionar el material de los guantes en función del tiempo de penetración, grado de permeabilidad y degradación.

**Material de los guantes**

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

**Tiempo de penetración del material de los guantes**

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

**Protección de los ojos/la cara**

Se recomienda el uso de gafas de protección durante el trasvase del producto.

**Protección del cuerpo:** Ropa de trabajo protectora

**SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas****9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas****Datos generales**

<b>Estado físico</b>	Líquido
<b>Color:</b>	Claro.
<b>Olor:</b>	
<b>Umbral olfativo:</b>	No determinado.
<b>Punto de fusión / punto de congelación</b>	0 °C
<b>Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición</b>	99 °C
<b>Inflamabilidad</b>	No determinado.
<b>Límite superior e inferior de explosividad</b>	
<b>Inferior:</b>	No determinado.
<b>Superior:</b>	No determinado.
<b>Punto de inflamación:</b>	No determinado.
<b>Temperatura de auto-inflamación:</b>	No determinado.
<b>Temperatura de descomposición:</b>	No determinado.
<b>pH a 20 °C</b>	7-9
<b>Viscosidad:</b>	
<b>Viscosidad cinemática</b>	No determinado.
<b>Dinámica:</b>	No determinado.
<b>Solubilidad</b>	
<b>agua:</b>	No determinado.
<b>Coefficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico)</b>	No determinado.
<b>Presión de vapor a 20 °C:</b>	23 hPa
<b>Densidad y/o densidad relativa</b>	
<b>Densidad a 20 °C:</b>	1 g/cm <sup>3</sup>
<b>Densidad relativa a 20 °C</b>	1,025
<b>Densidad de vapor</b>	0,62

**9.2 Otros datos**

<b>Aspecto:</b>	
<b>Forma:</b>	Líquido.
<b>Propiedades explosivas:</b>	El producto no es explosivo.
<b>Punto o intervalo de reblandecimiento</b>	
<b>Propiedades comburentes:</b>	No determinado.
<b>Tasa de evaporación:</b>	No determinado.

**Ficha de datos de seguridad**  
según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 31.05.2024

Número de versión 1

Revisión: 31.05.2024

**Nombre comercial:** NovaClean**Información relativa a las clases de peligro físico**

<b>Explosivos</b>	No aplicable.
<b>Gases inflamables</b>	No aplicable.
<b>Aerosoles</b>	No aplicable.
<b>Gases comburentes</b>	No aplicable.
<b>Gases a presión</b>	No aplicable.
<b>Líquidos inflamables</b>	No aplicable.
<b>Sólidos inflamables</b>	No aplicable.
<b>Sustancias y mezclas que reaccionan espontáneamente</b>	No aplicable.
<b>Líquidos pirofóricos</b>	No aplicable.
<b>Sólidos pirofóricos</b>	No aplicable.
<b>Sustancias y mezclas que experimentan calentamiento espontáneo</b>	No aplicable.
<b>Sustancias y mezclas que emiten gases inflamables en contacto con el agua</b>	No aplicable.
<b>Líquidos comburentes</b>	No aplicable.
<b>Sólidos comburentes</b>	No aplicable.
<b>Peróxidos orgánicos</b>	No aplicable.
<b>Corrosivos para los metales</b>	No aplicable.
<b>Explosivos no sensibilizados</b>	No aplicable.

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

No existen más datos disponibles.

No existen más datos relevantes disponibles.

**10.2 Estabilidad química****Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse:**

No se descompone al emplearse y almacenarse adecuadamente.

**10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas** No se conocen reacciones peligrosas.**10.4 Condiciones que deben evitarse** No existen más datos relevantes disponibles.**10.5 Materiales incompatibles:** No existen más datos relevantes disponibles.**10.6 Productos de descomposición peligrosos:** No existen más datos relevantes disponibles.**SECCIÓN 11: Información toxicológica****11.1 Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008****Toxicidad aguda** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.**Valores LD/LC50 (dosis letal /dosis letal = 50%) relevantes para la clasificación:**

No existen más datos relevantes disponibles.

**Corrosión o irritación cutáneas**

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

**Lesiones oculares graves o irritación ocular**

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

**Sensibilización respiratoria o cutánea**

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 para la reproducción**

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

**Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única**

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

**Ficha de datos de seguridad**  
según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 31.05.2024

Número de versión 1

Revisión: 31.05.2024

**Nombre comercial:** NovaClean**Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida**

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

**Peligro por aspiración** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.**11.2 Información relativa a otros peligros****Propiedades de alteración endocrina**

Ninguno de los componentes está incluido en una lista.

**SECCIÓN 12: Información ecológica****12.1 Toxicidad****Toxicidad acuática:** No existen más datos relevantes disponibles.**12.2 Persistencia y degradabilidad**Proprietary Surfactant: según OECD 301B (tras 28 días >60% ThCO<sub>2</sub>), el tensioactivo es fácilmente biodegradable.**12.3 Potencial de bioacumulación** No existen más datos relevantes disponibles.**12.4 Movilidad en el suelo** No existen más datos relevantes disponibles.**12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB****PBT:** No aplicable.**mPmB:** No aplicable.**12.6 Propiedades de alteración endocrina**

El producto no contiene sustancias con propiedades disruptoras endocrinas.

**12.7 Otros efectos adversos****Indicaciones medioambientales adicionales****Indicaciones generales:**

Nivel de riesgo para el agua 1 (autoclasiación): débilmente peligroso para el agua

No dejar que se infiltre el producto sin diluir o en grandes cantidades en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados.

**SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación****13.1 Métodos para el tratamiento de residuos****Embalajes sin limpiar:****Recomendación:**

Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.

Los embalajes que no se pueden limpiar, deben desecharse de la misma manera que la sustancia.

**SECCIÓN 14: Información relativa al transporte****14.1 Número ONU o número ID****ADR, IMDG, IATA**

No aplicable.

**14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas****ADR, IMDG, IATA**

No aplicable.

**14.3 Clase(s) de peligro para el transporte****ADR, ADN, IMDG, IATA****Clase**

No aplicable.

**14.4 Grupo de embalaje****ADR, IMDG, IATA**

No aplicable.

**14.5 Peligros para el medio ambiente:**

No aplicable.

**Ficha de datos de seguridad**  
según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 31.05.2024

Número de versión 1

Revisión: 31.05.2024

**Nombre comercial:** NovaClean**14.6 Precauciones particulares para los usuarios**

No aplicable.

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

No aplicable.

**SECCIÓN 15: Información reglamentaria****15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla****Directiva 2012/18/UE****Sustancias peligrosas nominadas - ANEXO I** Ninguno de los componentes está incluido en una lista.**Directiva 2011/65/UE sobre restricciones a la utilización de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos - Anexo II**

Ninguno de los componentes está incluido en una lista.

**REGLAMENTO (UE) 2019/1148****Anexo I - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS RESTRINGIDOS (Valor límite superior a efectos de la concesión de licencias con arreglo al artículo 5, apartado 3)**

Ninguno de los componentes está incluido en una lista.

**Anexo II - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS NOTIFICABLES**

Ninguno de los componentes está incluido en una lista.

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

Ninguno de los componentes está incluido en una lista.

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

Ninguno de los componentes está incluido en una lista.

**15.2 Evaluación de la seguridad química**

No se ha realizado una evaluación de la seguridad química.

**SECCIÓN 16: Otra información**

Las informaciones presentes en este documento se fundan en el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen garantía alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contractual.

**Fecha de la versión anterior:** 08.09.2023**Abreviaturas y acrónimos:**

WEL: Workplace Exposure Limits

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

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

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent