

### SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia química peligrosa o mezcla y del proveedor o fabricante

#### 1.1. Identificador SGA del producto

Forma de producto : Mezcla  
Nombre comercial : AccuClean® Advanced Rapid Protein Residue Test  
Código de producto : 9960

#### 1.2. Otros medios de identificación

Número/s de pieza : 9960|700002888

#### 1.3. Uso recomendado de la sustancia química y restricciones de uso

Uso de la sustancia/mezcla : Productos químicos de laboratorio  
Investigación y desarrollo científicos

#### 1.4. Detalles del proveedor

Neogen Corporation  
620 Leshler Place  
Lansing, Michigan 48912  
United States of America  
T 800.234.5333

#### 1.5. Número de teléfono de emergencia

Número de emergencia : 24 hours:  
Medical: 1-800-498-5743 (U.S. and Canada) or 1-651-523-0318 (international)  
Spill/CHEMTREC: 1-800-424-9300 (U.S. and Canada) or 1-703-527-3887 (international)

### SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

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

##### GHS MX Clasificación

Líquidos inflamables, Categoría 1	H224	Líquido y vapores extremadamente inflamables.
Toxicidad aguda (cutánea), Categoría 4	H312	Nocivo en contacto con la piel.
Irritación/corrosión cutáneas, Categoría 1	H314	Provoca graves quemaduras en la piel y lesiones oculares.
Lesiones oculares graves/irritación ocular, Categoría 1	H318	Provoca lesiones oculares graves.
Carcinogenicidad, Categoría 1A	H350	Puede provocar cáncer.
Toxicidad específica en determinados órganos – Exposiciones repetidas, Categoría 2	H373	Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

Texto completo de las declaraciones H: véase la sección 16

#### 2.2. Elementos de las etiquetas

##### Etiquetado GHS MX

Pictogramas de peligro (GHS MX) :



Palabra de advertencia (GHS MX) : Peligro  
Indicaciones de peligro (GHS MX) : H224 - Líquido y vapores extremadamente inflamables  
H312 - Nocivo en contacto con la piel  
H314 - Provoca graves quemaduras en la piel y lesiones oculares  
H350 - Puede provocar cáncer

# AccuClean® Advanced Rapid Protein Residue Test

## Hoja de Datos de Seguridad

según NOM-018-STPS-2015

### Consejos de prudencia (GHS MX)

H373 - Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas

: P201 - Procurarse las instrucciones antes del uso.

P202 - No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad.

P210 - Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abiertas, superficies calientes. No fumar.

P233 - Mantener el recipiente herméticamente cerrado.

P240 - Toma de tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo receptor.

P241 - Utilizar un material eléctrico, de ventilación o de iluminación antideflagrante.

P242 - No utilizar herramientas que produzcan chispas.

P243 - Tomar medidas de precaución contra las descargas electrostáticas.

P260 - No respirar polvos/humos/gases/nieblas/vapores/aerosoles.

P264 - Lavarse las manos, los antebrazos y la cara cuidadosamente después de la manipulación.

P280 - Usar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara.

P301+P330+P331 - EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagar la boca. NO provocar el vómito.

P302+P352 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua.

P303+P361+P353 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua .

P304+P340 - EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla cómoda para facilitar la respiración.

P305+P351+P338 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.

P308+P313 - EN CASO de exposición demostrada o supuesta: consultar a un médico.

P310 - Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.

P312 - Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico si la persona se encuentra mal.

P314 - Consultar a un médico si la persona se encuentra mal.

P321 - Tratamiento específico (véase las instrucciones adicionales de primeros auxilios en esta etiqueta).

P362+P364 - Quitar la ropa contaminada y lavar antes de volverla a usar.

P363 - Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar.

P370+P378 - En caso de incendio: Utilizar otros medios distintos del agua para la extinción.

P403+P235 - Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener fresco.

P405 - Guardar bajo llave.

P501 - Eliminar el contenido/el recipiente en un centro de recogida de residuos peligrosos o especiales, con arreglo a la normativa local, regional, nacional y/o internacional.

### 2.3. Otros peligros que no resultan en la clasificación

Efectos adversos fisicoquímicos, para la salud humana y para el medio ambiente

: Líquido y vapores extremadamente inflamables, Puede provocar cáncer, Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas, Nocivo en contacto con la piel, Provoca graves quemaduras en la piel y lesiones oculares, Provoca lesiones oculares graves

## SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

### 3.1. Sustancias

No aplicable

# AccuClean® Advanced Rapid Protein Residue Test

## Hoja de Datos de Seguridad

según NOM-018-STPS-2015

### 3.2. Mezclas

Nombre	Identificador de producto	%	GHS MX Clasificación
Phosphoric acid, conc=75%, aqueous solution	CAS N°: 7664-38-2	≥ 5 – < 10	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 3 (Inhalation:dust,mist), H331 Skin Corr. 1, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 3, H402 Aquatic Chronic 3, H412
Ethanol	CAS N°: 64-17-5	≥ 1 – < 5	Flam. Liq. 1, H224 Acute Tox. 5 (Dermal), H313 Carc. 1A, H350

## SECCIÓN 4: Primeros auxilios

### 4.1. Descripción de las medidas necesarias

Medidas de primeros auxilios general	: Llamar inmediatamente a un médico.
Medidas de primeros auxilios tras una inhalación	: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla cómoda para facilitar la respiración.
Medidas de primeros auxilios tras el contacto con la piel	: Enjuagar la piel con agua/ducharse. Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Llamar inmediatamente a un médico.
Medidas de primeros auxilios tras un contacto con los ojos	: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar los lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. Llamar inmediatamente a un médico.
Medidas de primeros auxilios tras una ingestión	: Enjuagarse la boca. No inducir el vómito. Llamar inmediatamente a un médico.
Self protection of the first-aider	: Los trabajadores de primeros auxilios deben llevar un equipo de protección individual adecuado.

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

Síntomas/efectos después de inhalación	: Ninguno bajo condiciones normales.
Síntomas/efectos después de contacto con la piel	: Nocivo en contacto con la piel. Quemaduras.
Síntomas/efectos después del contacto con el ojo	: Lesiones oculares graves.
Síntomas/efectos después de ingestión	: Quemaduras.

### 4.3. Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y tratamiento especial requerido en caso necesario

Tratar sintomáticamente.

## SECCIÓN 5: Medidas contra incendios

### 5.1. Medios de extinción apropiados

Medios de extinción apropiados	: Agua pulverizada. Polvo seco. Espuma. Dióxido de carbono.
Material extintor inadecuado	: No usar un chorro de agua muy fuerte.

### 5.2. Peligros específicos asociados al producto químico

Peligro de incendio	: Líquido y vapores extremadamente inflamables.
Peligro de explosión	: Sin peligro de explosión directa.
Productos de descomposición peligrosos en caso de incendio	: Puede desprender humos tóxicos.

# AccuClean® Advanced Rapid Protein Residue Test

## Hoja de Datos de Seguridad

según NOM-018-STPS-2015

### 5.3. Precauciones especiales para los equipos de lucha contra incendios

- Instrucciones para extinción de incendio : Extinguir el incendio desde una distancia segura y un lugar protegido. No entrar en la zona de fuego sin un equipo de protección adecuado, incluida la protección respiratoria.
- Protección durante la extinción de incendios : No intentar intervenir sin equipo de protección adecuado. Equipo de respiración autónomo. Ropa de protección completa.

## SECCIÓN 6: Medidas que deben tomarse en caso de derrame accidental o fuga accidental

### 6.1. Precauciones individuales, equipos de protección y procedimientos de emergencia

- Medidas generales : Detener la fuga si puede hacerse sin riesgo. Notificar a las autoridades si el producto entra en los desagües o aguas públicas. Absorber el vertido para prevenir daños materiales.

#### 6.1.1. Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

- Equipo de protección : Llevar el equipo de protección personal recomendado.
- Planos de emergencia : No exponer a llama abierta, chispa y no fumar. Solo puede intervenir personal calificado dotado del equipo de protección adecuada. No respirar polvos/humos/gases/nieblas/vapores/aerosoles.

#### 6.1.2. Para el personal de los servicios de emergencia

- Equipo de protección : No intentar intervenir sin equipo de protección adecuado. Para más información, ver sección 8 : "Control de la exposición/protección personal".
- Planos de emergencia : Evacuar personal innecesario. Detener la fuga si puede hacerse sin riesgo.

### 6.2. Precauciones medioambientales

No dispersar en el medio ambiente. Notificar a las autoridades si el producto entra en los desagües o aguas públicas.

### 6.3. Métodos y materiales de aislamiento y limpieza

- Para la contención : Absorber todo el producto vertido con arena o con tierra. Contener cualquier derrame con diques o absorbentes para prevenir su propagación y entrada al alcantarillado o flujos de agua. Detener el vertido sin riesgo si es posible.
- Métodos de limpieza : Absorber el líquido derramado con un material absorbente. Notificar a las autoridades si el producto entra en los desagües o aguas públicas.
- Otros datos : Eliminar materiales o residuos sólidos en lugares autorizados.

## SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento

### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

- Precauciones para una manipulación segura : Asegurar buena ventilación del lugar de trabajo. Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abiertas, superficies calientes. No fumar. Toma de tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo receptor. No utilizar herramientas que produzcan chispas. Tomar medidas de precaución contra las descargas electrostáticas. Vapores inflamables pueden acumularse en el recipiente. Usar equipo antideflagrante. Llevar equipo de protección personal. Procurarse las instrucciones antes del uso. No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad. Adoptar todas las medidas técnicas necesarias para evitar o minimizar las emisiones del producto en la zona de trabajo. Limitar las cantidades de producto al mínimo necesario para realizar la manipulación y limitar el número de trabajadores expuestos. Prever sistema de extracción o ventilación general del local. Los pisos, paredes y otras superficies en la zona de peligro deben ser limpiados con regularidad. No respirar polvos/humos/gases/nieblas/vapores/aerosoles. Evitar todo contacto con los ojos, la piel o la ropa.
- Medidas de higiene : Separar la ropa de trabajo de las prendas de vestir. Lavar por separado. Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar. No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto. Siempre lavarse las manos después de cualquier manipulación del producto.

# AccuClean® Advanced Rapid Protein Residue Test

## Hoja de Datos de Seguridad

según NOM-018-STPS-2015

### 7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades

Medidas técnicas	: Toma de tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo receptor.
Condiciones de almacenamiento	: Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener fresco. Mantener el recipiente herméticamente cerrado. Guardar bajo llave.
Materiales de embalaje	: Almacenar el producto siempre en un recipiente del mismo material que el recipiente original.

## SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección personal

### 8.1. Parámetros de control

#### Ethanol (64-17-5)

##### México - Valores límite de exposición profesional

Nombre local	Etanol
OEL STEL	1000 ppm
Observación (MX)	Irritación del tracto respiratorio superior; A3 (Carcinógeno confirmado en animales con desconocimiento relevante para humanos El agente es carcinógeno en animales de experimentación a dosis relativamente altas por vías de administración en sitios o tipos histológicos o por mecanismos que no son considerados relevantes para el personal ocupacionalmente expuesto. Los estudios epidemiológicos disponibles no confirman un aumento en el riesgo de cáncer en humanos expuestos. La evidencia sugiere que no es probable que el agente cause cáncer en humanos excepto bajo vías o niveles de exposición poco comunes e improbables)
Referencia regulatoria	NOM-010-STPS-2014

#### Phosphoric acid, conc=75%, aqueous solution (7664-38-2)

##### México - Valores límite de exposición profesional

Nombre local	Ácido fosfórico
OEL TWA	1 mg/m <sup>3</sup>
OEL STEL	3 mg/m <sup>3</sup>
Observación (MX)	Irritación del tracto respiratorio superior, ojos y piel
Referencia regulatoria	NOM-010-STPS-2014

### 8.2. Controles apropiados de ingeniería

Controles apropiados de ingeniería	: Asegurar buena ventilación del lugar de trabajo.
Controles de la exposición ambiental	: No dispersar en el medio ambiente.

### 8.3. Medidas de protección individual, como equipos de protección personal (EPP)

Medidas de protección individual	: Llevar el equipo de protección personal recomendado.
Protección de las manos	: Guantes de protección
Protección ocular	: Gafas de protección
Protección de la piel y del cuerpo	: Llevar ropa de protección adecuada
Protección de las vías respiratorias	: Llevar equipo de protección respiratoria.
Símbolo/s del equipo de protección personal	



# AccuClean® Advanced Rapid Protein Residue Test

## Hoja de Datos de Seguridad

según NOM-018-STPS-2015

### SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

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

Estado físico	: Líquido
Color	: Verde, Gris
Olor	: Inodoro, Ligero
Umbral olfativo	: No hay datos disponibles
pH	: No hay datos disponibles
Grado relativo de evaporación (acetato de butilo=1)	: No hay datos disponibles
Punto de fusión	: No aplicable
Punto de congelación	: No hay datos disponibles
Punto de ebullición	: No hay datos disponibles
Punto de inflamación	: No hay datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	: No aplicable
Temperatura de autoignición	: No hay datos disponibles
Temperatura de descomposición	: No hay datos disponibles
Presión de vapor	: No hay datos disponibles
Densidad relativa de vapor a 20°C	: No hay datos disponibles
Densidad relativa	: 1
Solubilidad	: Soluble en agua.
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	: No hay datos disponibles
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Kow)	: No hay datos disponibles
Viscosidad, dinámico	: No hay datos disponibles
Propiedades explosivas	: No hay datos disponibles
Propiedades comburentes	: No hay datos disponibles
Límites de explosividad	: No hay datos disponibles

#### 9.2. Otros datos

No se dispone de más información

### SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

#### 10.1. Reactividad

Líquido y vapores extremadamente inflamables.

#### 10.2. Estabilidad química

Estable bajo condiciones normales.

#### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se conocen reacciones peligrosas bajo condiciones normales de uso.

#### 10.4. Condiciones que deben evitarse

Evitar contacto con superficies calientes. Calor. Sin llamas ni chispas. Eliminar todas las fuentes de ignición.

#### 10.5. Materiales incompatibles

No se dispone de más información

#### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

En condiciones normales de almacenamiento y utilización, no deberían generarse productos de descomposición peligrosos.

# AccuClean® Advanced Rapid Protein Residue Test

## Hoja de Datos de Seguridad

según NOM-018-STPS-2015

### SECCIÓN 11: Información toxicológica

#### 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda (oral)	: No está clasificado
Toxicidad aguda (cutánea)	: Nocivo en contacto con la piel.
Toxicidad aguda (inhalaación)	: No está clasificado

#### AccuClean® Advanced Rapid Protein Residue Test

ETA MX (cutánea)	1347.633 mg/kg de peso corporal
Toxicidad aguda desconocida (GHS MX)	86.74% de la mezcla consiste de uno o varios ingredientes de una toxicidad aguda desconocida (Cutáneo)

#### Ethanol (64-17-5)

DL50 oral rata	10470 mg/kg (Rat, male and female) (OECD Test Guideline 401)
DL50 cutáneo conejo	> 2000 mg/kg rabbit, OECD Test Guideline 402
CL50 Inhalación - Rata	51 mg/l (Rat; 4 h; vapour) (OECD Test Guideline 403)
ETA MX (oral)	10470 mg/kg de peso corporal
ETA MX (cutánea)	2500 mg/kg de peso corporal
ETA MX (vapores)	51 mg/l/4h
ETA MX (polvos, niebla)	51 mg/l/4h

#### Phosphoric acid, conc=75%, aqueous solution (7664-38-2)

DL50 oral	2000 mg/kg
DL50 oral rata	1530 mg/kg
DL50 vía cutánea	1071 mg/kg
DL50 cutáneo conejo	2000 mg/kg
CL50 Inhalación - Rata (Polvo/niebla)	0.9615 mg/l/4h
ETA MX (oral)	1530 mg/kg de peso corporal
ETA MX (cutánea)	1071 mg/kg de peso corporal
ETA MX (polvos, niebla)	0.962 mg/l/4h

Corrosión/irritación cutánea : Provoca graves quemaduras en la piel.

#### Phosphoric acid, conc=75%, aqueous solution (7664-38-2)

pH	0 – 0.5 (20 °C)
----	-----------------

Lesiones oculares graves o irritación ocular : Provoca lesiones oculares graves.

#### Phosphoric acid, conc=75%, aqueous solution (7664-38-2)

pH	0 – 0.5 (20 °C)
----	-----------------

Sensibilización respiratoria o cutánea : No está clasificado  
Mutagenicidad en células germinales : No está clasificado  
Carcinogenicidad : Puede provocar cáncer.

#### Ethanol (64-17-5)

NOAEL (crónica, oral, animal/macho, 2 años)	> 4250 mg/kg de peso corporal (Mouse, male)(Target Organs: Liver)(Oral; 105 weeks; Frequency of treatment: 5 days/week)(OPPTS 870.4200)
NOAEL (crónica, oral, animal/hembra, 2 años)	> 4000 mg/kg de peso corporal (Mouse, female)(Target Organs: Liver)(Oral; 105 weeks; Frequency of treatment: 5 days/week)

# AccuClean® Advanced Rapid Protein Residue Test

## Hoja de Datos de Seguridad

según NOM-018-STPS-2015

Ethanol (64-17-5)	
Grupo IARC	1 - Carcinógeno para el ser humano

Toxicidad para la reproducción : No está clasificado

Ethanol (64-17-5)	
NOAEL (animal/macho, F1)	13.8 (Mouse, male and female)(OECD Test Guideline 416)Reduction in sperm motility.
NOAEL (animal/hembra, F1)	13.8 (Mouse, male and female)(OECD Test Guideline 416)Reduction in sperm motility.

Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposición única : No está clasificado

Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposiciones repetidas : Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

Ethanol (64-17-5)	
LOAEL (oral,rata,90 días)	3160 mg/kg de peso corporal/día
NOAEL (oral,rata,28 días)	1730 mg/kg de peso corporal/día
NOAEL (oral,rata,90 días)	3160 mg/kg de peso corporal/día

Phosphoric acid, conc=75%, aqueous solution (7664-38-2)	
NOAEL (oral,rata,28 días)	250 mg/kg mc/día
NOAEL (oral,rata,90 días)	338 mg/kg mc/día
Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposiciones repetidas	Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

Peligro por aspiración : No está clasificado

Phosphoric acid, conc=75%, aqueous solution (7664-38-2)	
Viscosidad, cinemático	18.4 mm <sup>2</sup> /s

## SECCIÓN 12: Información ecotoxicológica

### 12.1. Toxicidad

Ecología - general : El producto no neutralizado puede ser peligroso para los organismos acuáticos.  
Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático : No está clasificado  
Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático : No está clasificado

Phosphoric acid, conc=75%, aqueous solution (7664-38-2)	
CL50 - Peces [1]	75.1 mg/l
CE50 - Crustáceos [1]	> 376 mg/l
CE50 72h - Algas [1]	77.9 mg/l
NOEC crónica pez	40 mg/l
NOEC crónica crustáceos	1.02 mg/l

### 12.2. Persistencia y degradabilidad

AccuClean® Advanced Rapid Protein Residue Test	
Persistencia y degradabilidad	No se degrada rápidamente

# AccuClean® Advanced Rapid Protein Residue Test

## Hoja de Datos de Seguridad

según NOM-018-STPS-2015

Ethanol (64-17-5)	
Persistencia y degradabilidad	Fácilmente biodegradable.

Phosphoric acid, conc=75%, aqueous solution (7664-38-2)	
Persistencia y degradabilidad	Biodegradability: not applicable.

### 12.3. Potencial de bioacumulación

Phosphoric acid, conc=75%, aqueous solution (7664-38-2)	
Potencial de bioacumulación	No test data of component(s) available.

### 12.4. Movilidad en suelo

Phosphoric acid, conc=75%, aqueous solution (7664-38-2)	
Ecología - suelo	Highly mobile in soil.

### 12.5. Otros efectos adversos

Ozono : No está clasificado





## SECCIÓN 13: Información relativa a la eliminación de los productos

### 13.1. Descripción de los residuos e información sobre la manera de manipularlos sin peligro, así como sus métodos de eliminación

Recomendaciones de eliminación del producto/empaque	: Eliminación debe estar en conformidad con las regulaciones oficiales.
Normativa regional sobre residuos	: Eliminación debe estar en conformidad con las regulaciones oficiales.
Información adicional	: Vapores inflamables pueden acumularse en el recipiente. No reutilizar los envases vacíos.
Recomendaciones para el tratamiento de aguas residuales	: Eliminación debe estar en conformidad con las regulaciones oficiales.
Descripción de los residuos e información sobre la manera de manipularlos sin peligro, así como sus métodos de eliminación	: Eliminar el contenido/recipiente de acuerdo con las instrucciones de reciclaje del recolector homologado.

## SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

De acuerdo con NOM / RTMC ONU / IMDG / IATA

NOM	UN RTDG	IMDG	IATA
<b>14.1. Número ONU</b>			
1805	1805	1805	1805
<b>14.2. Designación oficial de transporte</b>			
ACIDO OSFORITO EN SOLUCION	ÁCIDO FOSFÓRICO EN SOLUCIÓN	ÁCIDO FOSFÓRICO EN SOLUCIÓN	Phosphoric acid, solution
<b>14.3. Clase de peligro en el transporte</b>			
8	8	8	8
			

# AccuClean® Advanced Rapid Protein Residue Test

## Hoja de Datos de Seguridad

según NOM-018-STPS-2015

NOM	UN RTDG	IMDG	IATA
<b>14.4. Grupo de embalaje</b>			
III	III	III	III
<b>14.5. Peligros para el medio ambiente</b>			
Peligroso para el medio ambiente: No	Peligroso para el medio ambiente: No	Peligroso para el medio ambiente: No Contaminante marino: No	Peligroso para el medio ambiente: No
No hay información adicional disponible			

### 14.6. Precauciones especiales para el usuario

#### NOM

Disposiciones especiales (NOM/SCT)	: 223
Cantidades limitadas (NOM/SCT)	: 5L
Cantidades exceptuadas (NOM/SCT)	: E1
Instrucciones de envase y embalaje (NOM/SCT)	: P001, IBC03, LP01
Cisternas portátiles y contenedores para graneles instrucción (NOM/SCT)	: T4
Cisternas portátiles y contenedores para graneles disposiciones especiales (NOM/SCT)	: TP1

#### RTMC ONU

Disposiciones especiales (RTMC ONU)	: 223
Cantidades limitadas (RTMC ONU)	: 5L
Cantidades exceptuadas (RTMC ONU)	: E1
Instrucciones de envasado (RTMC ONU)	: P001, IBC03, LP01
Instrucciones especiales para cisternas portátiles y contenedores para granel (RTMC ONU)	: T4
Normativas especiales para cisternas portátiles y contenedores para granel (RTMC ONU)	: TP1

#### IMDG

Disposiciones especiales (IMDG)	: 223
Cantidades limitadas (IMDG)	: 5 L
Cantidades exceptuadas (IMDG)	: E1
Instrucciones de embalaje (IMDG)	: P001, LP01
Instrucciones de embalaje GRG (IMDG)	: IBC03
Instrucciones para cisternas (IMDG)	: T4
Disposiciones especiales para las cisternas (IMDG)	: TP1
No. EMS (Fuego)	: F-A - PLAN DE INCENDIOS Alfa - PLAN GENERAL DE INCENDIOS
No. EMS (Derrame)	: S-B - PLAN DE VERTIDOS Bravo - SUSTANCIAS CORROSIVAS
Categoría de estiba (IMDG)	: A
Segregación (IMDG)	: SGG1, SG36, SG49
Propiedades y observaciones (IMDG)	: Miscible in water. Mildly corrosive to most metals.

#### IATA

Cantidades exceptuadas PCA (IATA)	: E1
Cantidades limitadas PCA (IATA)	: Y841
Cantidad neta máxima para cantidad limitada PCA (IATA)	: 1L
Instrucciones de embalaje PCA (IATA)	: 852
Cantidad neta máxima PCA (IATA)	: 5L
Instrucciones de embalaje CAO (IATA)	: 856
Cantidad máx. neta CAO (IATA)	: 60L
Disposición particular (IATA)	: A3, A803
Código ERG (IATA)	: 8L

# AccuClean® Advanced Rapid Protein Residue Test

## Hoja de Datos de Seguridad

según NOM-018-STPS-2015

### 14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II de MARPOL 73/789 y al Código IBC10

No aplicable

## SECCIÓN 15: Información reglamentaria

### 15.1. Disposiciones específicas sobre seguridad, salud y medio ambiente para el producto de que se trate

#### Reglamentos nacionales

##### Ethanol (64-17-5):

Listado en el INSQ (Inventario Nacional de Sustancias Químicas)

##### Phosphoric acid, conc=75%, aqueous solution (7664-38-2):

Listado en el INSQ (Inventario Nacional de Sustancias Químicas)

#### Reglamentos internacionales

##### Ethanol (64-17-5):

Listado por el IARC (International Agency for Research on Cancer)

Listado en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos - Estado: Activo

Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense

Listado en el INSQ (Inventario Nacional de Sustancias Químicas)

##### Phosphoric acid, conc=75%, aqueous solution (7664-38-2):

Listado en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos - Estado: Activo

No listado en la sección 313 del SARA (Acto del Superfondo de Enmiendas y Reautorización) de los Estados Unidos

Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense

Listado en el INSQ (Inventario Nacional de Sustancias Químicas)

## SECCIÓN 16: Otras información incluidas las relativas a la preparación y actualización de las hojas de datos de seguridad

Fecha de emisión : 18/08/2025

### Texto completo de las categorías de clasificación y de las frases de indicación H

H224	Líquido y vapores extremadamente inflamables
H302	Nocivo en caso de ingestión
H312	Nocivo en contacto con la piel
H313	Puede ser nocivo en contacto con la piel
H314	Provoca graves quemaduras en la piel y lesiones oculares
H318	Provoca lesiones oculares graves
H331	Tóxico si se inhala
H350	Puede provocar cáncer
H373	Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas
H402	Nocivo para los organismos acuáticos
H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

Ficha de datos de seguridad (FDS), México

Esta información se basa en nuestro conocimiento actual y tiene como finalidad describir el producto para la salud, seguridad y medio ambiente. Por lo tanto, no debe ser interpretada como garantía de ninguna característica específica del producto.