

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

OQ\_PV Test Sample for Refractive Index Detector, Part Number 5064-8220

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

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| <b>Identificador del producto</b>     | : OQ_PV Test Sample for Refractive Index Detector, Part Number 5064-8220  |
| <b>N.º de ref. (botiquín químico)</b> | : 5064-8220   |
| <b>N.º de referencia</b>              | : Refractive Index Det OQ/PV Test Sample 5064-8220-1<br>(5 mg/mL)<br>Refractive Index Det OQ/PV Test Sample 5064-8220-2<br>(10 mg/mL)<br>Refractive Index Det OQ/PV Test Sample 5064-8220-3<br>(15 mg/mL)<br>Refractive Index Det OQ/PV Test Sample 5064-8220-4<br>(25 mg/mL)<br>Refractive Index Det OQ/PV Test Sample 5064-8220-5<br>(50 mg/mL) |

### Uso recomendado de la sustancia química peligrosa o mezcla, y restricciones de uso

|                          |  |
|--------------------------|--|
| <b>Usos del material</b> | : <input checked="" type="checkbox"/> Reactivos y patrones para uso en laboratorios de química analítica<br>Refractive Index Det OQ/PV Test Sample 1 x 5 ml<br>(5 mg/mL)<br>Refractive Index Det OQ/PV Test Sample 1 x 5 ml<br>(10 mg/mL)<br>Refractive Index Det OQ/PV Test Sample 1 x 5 ml<br>(15 mg/mL)<br>Refractive Index Det OQ/PV Test Sample 1 x 5 ml<br>(25 mg/mL)<br>Refractive Index Det OQ/PV Test Sample 1 x 5 ml<br>(50 mg/mL) |
|--------------------------|--|

**Proveedor/Fabricante** : Agilent Technologies, Inc.  
5301 Stevens Creek Blvd  
Santa Clara, CA 95051, USA  
800-227-9770

**Número de teléfono en caso de emergencia (con horas de funcionamiento)** : CHEMTREC®: 01-800-681-9531

## SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

### Clasificación de la sustancia química peligrosa o mezcla

Refractive Index Det OQ/PV  
Test Sample (5 mg/mL)

H317 SENSIBILIZACIÓN CUTÁNEA - Categoría 1

Refractive Index Det OQ/PV  
Test Sample (10 mg/mL)

H317 SENSIBILIZACIÓN CUTÁNEA - Categoría 1

Refractive Index Det OQ/PV  
Test Sample (15 mg/mL)

## SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

H317 SENSIBILIZACIÓN CUTÁNEA - Categoría 1

**Refractive Index Det OQ/PV  
Test Sample (25 mg/mL)**

H317 SENSIBILIZACIÓN CUTÁNEA - Categoría 1






**Refractive Index Det OQ/PV  
Test Sample (50 mg/mL)**

H317 SENSIBILIZACIÓN CUTÁNEA - Categoría 1

|  |   |
|--|---|
| Refractive Index Det OQ/PV<br>Test Sample (15 mg/mL) | Porcentaje de la mezcla que consiste en ingredientes de toxicidad por inhalación desconocida: 1 - 10% |
| Refractive Index Det OQ/PV<br>Test Sample (25 mg/mL) | Porcentaje de la mezcla que consiste en ingredientes de toxicidad por inhalación desconocida: 1 - 10% |
| Refractive Index Det OQ/PV<br>Test Sample (50 mg/mL) | Porcentaje de la mezcla que consiste en ingredientes de toxicidad por inhalación desconocida: 1 - 10% |

### Elementos de las etiquetas del SGA





#### Pictogramas de peligro

|  |  |
|--|--|
| Refractive Index Det OQ/PV<br>Test Sample (5 mg/mL)  |    |
| Refractive Index Det OQ/PV<br>Test Sample (10 mg/mL) |   |
| Refractive Index Det OQ/PV<br>Test Sample (15 mg/mL) |  |
| Refractive Index Det OQ/PV<br>Test Sample (25 mg/mL) |  |
| Refractive Index Det OQ/PV<br>Test Sample (50 mg/mL) |  |

#### Palabra de advertencia

|  |          |
|--|----------|
| Refractive Index Det OQ/PV<br>Test Sample (5 mg/mL)  | Atención |
| Refractive Index Det OQ/PV<br>Test Sample (10 mg/mL) | Atención |
| Refractive Index Det OQ/PV<br>Test Sample (15 mg/mL) | Atención |
| Refractive Index Det OQ/PV<br>Test Sample (25 mg/mL) | Atención |
| Refractive Index Det OQ/PV<br>Test Sample (50 mg/mL) | Atención |

## SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

|                                |  |   |
|--------------------------------|--|---|
| <b>Indicaciones de peligro</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>:  Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL)</li> <li>Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)</li> <li>Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)</li> <li>Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)</li> <li>Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>H317 - Puede provocar una reacción cutánea alérgica.</li> <li>H317 - Puede provocar una reacción cutánea alérgica.</li> <li>H317 - Puede provocar una reacción cutánea alérgica.</li> <li>H317 - Puede provocar una reacción cutánea alérgica.</li> <li>H317 - Puede provocar una reacción cutánea alérgica.</li> </ul>  |
| <b>Consejos de prudencia</b>   |  |   |
| <b>Prevención</b>              | <ul style="list-style-type: none"> <li>:  Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL)</li> <li>Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)</li> <li>Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)</li> <li>Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)</li> <li>Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>P280 - Usar guantes de protección. P261 - Evitar respirar vapor. P272 - La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo.</li> <li>P280 - Usar guantes de protección. P261 - Evitar respirar vapor. P272 - La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo.</li> <li>P280 - Usar guantes de protección. P261 - Evitar respirar vapor. P272 - La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo.</li> <li>P280 - Usar guantes de protección. P261 - Evitar respirar vapor. P272 - La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo.</li> <li>P280 - Usar guantes de protección. P261 - Evitar respirar vapor. P272 - La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo.</li> </ul>  |
| <b>Intervención/Respuesta</b>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>:  Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL)</li> <li>Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)</li> <li>Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)</li> <li>Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)</li> <li>Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>P302 + P352 + P362+P364 - En caso de contacto con la piel: Lavar con abundante agua y jabón. Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar. P333 + P313 - En caso de irritación cutánea o sarpullido: Buscar atención médica.</li> <li>P302 + P352 + P362+P364 - En caso de contacto con la piel: Lavar con abundante agua y jabón. Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar. P333 + P313 - En caso de irritación cutánea o sarpullido: Buscar atención médica.</li> <li>P302 + P352 + P362+P364 - En caso de contacto con la piel: Lavar con abundante agua y jabón. Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar. P333 + P313 - En caso de irritación cutánea o sarpullido: Buscar atención médica.</li> <li>P302 + P352 + P362+P364 - En caso de contacto con la piel: Lavar con abundante agua y jabón. Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar. P333 + P313 - En caso de irritación cutánea o sarpullido: Buscar atención médica.</li> <li>P302 + P352 + P362+P364 - En caso de contacto con la piel: Lavar con abundante agua y jabón. Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar. P333 + P313 - En caso de irritación cutánea o sarpullido: Buscar atención médica.</li> </ul> |
| <b>Almacenamiento</b>          | <ul style="list-style-type: none"> <li>:  Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL)</li> <li>Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)</li> <li>Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)</li> <li>Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>No aplicable.</li> <li>No aplicable.</li> <li>No aplicable.</li> <li>No aplicable.</li> </ul>  |

## SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

|  |                        |                            |  |
|--|------------------------|----------------------------|--|
| <b>Eliminación</b>   | Test Sample (25 mg/mL) | Refractive Index Det OQ/PV | No aplicable.  |
|  | Test Sample (50 mg/mL) | Refractive Index Det OQ/PV | P501 - Eliminar el contenido y recipiente conforme a todas las reglamentaciones locales, regionales, nacionales e internacionales. |
|  | Test Sample (5 mg/mL)  | Refractive Index Det OQ/PV | P501 - Eliminar el contenido y recipiente conforme a todas las reglamentaciones locales, regionales, nacionales e internacionales. |
|  | Test Sample (10 mg/mL) | Refractive Index Det OQ/PV | P501 - Eliminar el contenido y recipiente conforme a todas las reglamentaciones locales, regionales, nacionales e internacionales. |
|  | Test Sample (15 mg/mL) | Refractive Index Det OQ/PV | P501 - Eliminar el contenido y recipiente conforme a todas las reglamentaciones locales, regionales, nacionales e internacionales. |
|  | Test Sample (25 mg/mL) | Refractive Index Det OQ/PV | P501 - Eliminar el contenido y recipiente conforme a todas las reglamentaciones locales, regionales, nacionales e internacionales. |
| <b>Otros peligros que no contribuyen en la clasificación</b> | Test Sample (50 mg/mL) | Refractive Index Det OQ/PV | P501 - Eliminar el contenido y recipiente conforme a todas las reglamentaciones locales, regionales, nacionales e internacionales. |
|  | Test Sample (5 mg/mL)  | Refractive Index Det OQ/PV | No se conoce ninguno.  |
|  | Test Sample (10 mg/mL) | Refractive Index Det OQ/PV | No se conoce ninguno.  |
|  | Test Sample (15 mg/mL) | Refractive Index Det OQ/PV | No se conoce ninguno.  |
|  | Test Sample (25 mg/mL) | Refractive Index Det OQ/PV | No se conoce ninguno.  |
|  | Test Sample (50 mg/mL) | Refractive Index Det OQ/PV | No se conoce ninguno.  |

## SECCIÓN 3: Composición / información sobre los componentes

|                         |                            |                            |
|-------------------------|----------------------------|----------------------------|
| <b>Sustancia/mezcla</b> | Refractive Index Det OQ/PV | Mezcla                     |
|                         | Test Sample (5 mg/mL)      | Refractive Index Det OQ/PV |
|                         | Test Sample (10 mg/mL)     | Refractive Index Det OQ/PV |
|                         | Test Sample (15 mg/mL)     | Refractive Index Det OQ/PV |
|                         | Test Sample (25 mg/mL)     | Refractive Index Det OQ/PV |
|                         | Test Sample (50 mg/mL)     | Refractive Index Det OQ/PV |

### Número CAS/otros identificadores

| Nombre de ingrediente   | %     | Número CAS |
|---|-------|------------|
| <b>Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL)</b><br>mezcla de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 220-239-6] (3:1)  | <0.06 | 55965-84-9 |
| <b>Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)</b><br>mezcla de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 220-239-6] (3:1) | <0.06 | 55965-84-9 |
| <b>Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)</b><br>Glicerol  | ≤3    | 56-81-5    |
| mezcla de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 220-239-6] (3:1)   | <0.06 | 55965-84-9 |

**SECCIÓN 3: Composición / información sobre los componentes**

|   |             |                       |
|---|-------------|-----------------------|
| <b>Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)</b><br>Glicerol<br>mezcla de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 220-239-6] (3:1) | ≤3<br><0.06 | 56-81-5<br>55965-84-9 |
| <b>Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)</b><br>Glicerol<br>mezcla de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 220-239-6] (3:1) | ≤5<br><0.06 | 56-81-5<br>55965-84-9 |

No hay ningún ingrediente adicional presente que, bajo el conocimiento actual del proveedor y en las concentraciones aplicables, sea clasificado como de riesgo para la salud o el medio ambiente y por lo tanto deban ser reportados en esta sección.

Los límites de exposición laboral, en caso de existir, figuran en la sección 8.

**SECCIÓN 4: Primeros auxilios****Descripción de los primeros auxilios**

|                              |  |   |
|------------------------------|--|---|
| <b>Contacto con los ojos</b> | :  Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL)   | Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Continúe enjuagando por lo menos por 10 minutos. Obtenga atención médica si se produce irritación.  |
|                              | : Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)  | Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Continúe enjuagando por lo menos por 10 minutos. Obtenga atención médica si se produce irritación.  |
|                              | : Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)  | Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Continúe enjuagando por lo menos por 10 minutos. Obtenga atención médica si se produce irritación.  |
|                              | : Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)  | Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Continúe enjuagando por lo menos por 10 minutos. Obtenga atención médica si se produce irritación.  |
|                              | : Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)  | Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Continúe enjuagando por lo menos por 10 minutos. Obtenga atención médica si se produce irritación.  |
| <b>Por inhalación</b>        | :  Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL) | Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si no hay respiración, ésta es irregular u ocurre un paro respiratorio, el personal capacitado debe proporcionar respiración artificial u oxígeno. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda dar respiración boca a boca. Obtenga atención médica si las condiciones de salud adversas continúan o son severas. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y obtenga |


**SECCIÓN 4: Primeros auxilios**

|  |   |
|--|---|
| Refractive Index Det OQ/PV<br>Test Sample (10 mg/mL) | <p>atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.</p> <p>Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si no hay respiración, ésta es irregular u ocurre un paro respiratorio, el personal capacitado debe proporcionar respiración artificial u oxígeno. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda dar respiración boca a boca. Obtenga atención médica si las condiciones de salud adversas continúan o son severas. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y obtenga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.</p> |
| Refractive Index Det OQ/PV<br>Test Sample (15 mg/mL) | <p>Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si no hay respiración, ésta es irregular u ocurre un paro respiratorio, el personal capacitado debe proporcionar respiración artificial u oxígeno. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda dar respiración boca a boca. Obtenga atención médica si las condiciones de salud adversas continúan o son severas. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y obtenga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.</p>   |
| Refractive Index Det OQ/PV<br>Test Sample (25 mg/mL) | <p>Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si no hay respiración, ésta es irregular u ocurre un paro respiratorio, el personal capacitado debe proporcionar respiración artificial u oxígeno. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda dar respiración boca a boca. Obtenga atención médica si las condiciones de salud adversas continúan o son severas. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y obtenga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.</p>   |
| Refractive Index Det OQ/PV<br>Test Sample (50 mg/mL) | <p>Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si no hay respiración, ésta es irregular u ocurre un paro respiratorio, el personal capacitado debe proporcionar respiración artificial u oxígeno. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda dar respiración boca a boca. Obtenga atención médica si las condiciones de salud adversas continúan o son severas. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y obtenga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una</p>   |



## SECCIÓN 4: Primeros auxilios

### Contacto con la piel

:  Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL)

corbata, un cinturón.

Lavar con abundante agua y jabón. Quítese la ropa y calzado contaminados. Lave bien la ropa contaminada con agua antes de quitársela, o use guantes. Continúe enjuagando por lo menos por 10 minutos. Procurar atención médica. En el caso de que existan quejas o síntomas, evite otras exposiciones. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar el calzado completamente antes de volver a usarlo.

Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)

Lavar con abundante agua y jabón. Quítese la ropa y calzado contaminados. Lave bien la ropa contaminada con agua antes de quitársela, o use guantes. Continúe enjuagando por lo menos por 10 minutos. Procurar atención médica. En el caso de que existan quejas o síntomas, evite otras exposiciones. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar el calzado completamente antes de volver a usarlo.

Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)

Lavar con abundante agua y jabón. Quítese la ropa y calzado contaminados. Lave bien la ropa contaminada con agua antes de quitársela, o use guantes. Continúe enjuagando por lo menos por 10 minutos. Procurar atención médica. En el caso de que existan quejas o síntomas, evite otras exposiciones. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar el calzado completamente antes de volver a usarlo.


Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)

Lavar con abundante agua y jabón. Quítese la ropa y calzado contaminados. Lave bien la ropa contaminada con agua antes de quitársela, o use guantes. Continúe enjuagando por lo menos por 10 minutos. Procurar atención médica. En el caso de que existan quejas o síntomas, evite otras exposiciones. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar el calzado completamente antes de volver a usarlo.

Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)

Lavar con abundante agua y jabón. Quítese la ropa y calzado contaminados. Lave bien la ropa contaminada con agua antes de quitársela, o use guantes. Continúe enjuagando por lo menos por 10 minutos. Procurar atención médica. En el caso de que existan quejas o síntomas, evite otras exposiciones. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar el calzado completamente antes de volver a usarlo.

### Ingestión

:  Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL)

Lave la boca con agua. Retirar las prótesis dentales si es posible. Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de agua para beber. Deténgase si la persona expuesta se siente descompuesta porque vomitar sería peligroso. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. En caso de vómito, se debe mantener la cabeza baja de manera que el vómito no entre en los pulmones. Obtenga

**SECCIÓN 4: Primeros auxilios**

|  |  |
|--|--|
| Refractive Index Det OQ/PV<br>Test Sample (10 mg/mL) | <p>atención médica si las condiciones de salud adversas continúan o son severas. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y obtenga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.</p> <p>Lave la boca con agua. Retirar las prótesis dentales si es posible. Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de agua para beber. Deténgase si la persona expuesta se siente descompuesta porque vomitar sería peligroso. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. En caso de vómito, se debe mantener la cabeza baja de manera que el vómito no entre en los pulmones. Obtenga atención médica si las condiciones de salud adversas continúan o son severas. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y obtenga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.</p> |
| Refractive Index Det OQ/PV<br>Test Sample (15 mg/mL) | <p>Lave la boca con agua. Retirar las prótesis dentales si es posible. Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de agua para beber. Deténgase si la persona expuesta se siente descompuesta porque vomitar sería peligroso. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. En caso de vómito, se debe mantener la cabeza baja de manera que el vómito no entre en los pulmones. Obtenga atención médica si las condiciones de salud adversas continúan o son severas. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y obtenga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.</p>  |
| Refractive Index Det OQ/PV<br>Test Sample (25 mg/mL) | <p>Lave la boca con agua. Retirar las prótesis dentales si es posible. Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de agua para beber. Deténgase si la persona expuesta se siente descompuesta porque vomitar sería peligroso. No</p>   |



## SECCIÓN 4: Primeros auxilios

Refractive Index Det OQ/PV  
Test Sample (50 mg/mL)

inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. En caso de vómito, se debe mantener la cabeza baja de manera que el vómito no entre en los pulmones. Obtenga atención médica si las condiciones de salud adversas continúan o son severas. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y obtenga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.

Lave la boca con agua. Retirar las prótesis dentales si es posible. Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de agua para beber. Deténgase si la persona expuesta se siente descompuesta porque vomitar sería peligroso. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. En caso de vómito, se debe mantener la cabeza baja de manera que el vómito no entre en los pulmones. Obtenga atención médica si las condiciones de salud adversas continúan o son severas. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y obtenga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.

### Síntomas y efectos más importantes, agudos o crónicos

#### Efectos agudos potenciales en la salud

|                              |  |  |
|------------------------------|--|--|
| <b>Contacto con los ojos</b> | : Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL)<br>Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)<br>Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)<br>Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)<br>Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL) | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.<br>No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.<br>No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.<br>No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.<br>No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| <b>Por inhalación</b>        | : Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL)<br>Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)<br>Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)<br>Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)<br>Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL) | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.<br>No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.<br>No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.<br>No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.<br>No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |

## SECCIÓN 4: Primeros auxilios

|   |  |   |  |
|---|--|---|--|
| <b>Contacto con la piel</b>                       | :  | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL)  | Puede provocar una reacción cutánea alérgica.  |
|   |  | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL) | Puede provocar una reacción cutánea alérgica.  |
|   |  | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL) | Puede provocar una reacción cutánea alérgica.  |
|   |  | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL) | Puede provocar una reacción cutánea alérgica.  |
|   |  | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL) | Puede provocar una reacción cutánea alérgica.  |
|   |  | <b>Ingestión</b>                                  | :  |
| Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL) | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |   |  |
| Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL) | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |   |  |
| Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL) | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |   |  |
| Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL) | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |   |  |
| <b><u>Signos/síntomas de sobreexposición</u></b>  |  |   |  |
| <b>Contacto con los ojos</b>                      | :  | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL)  | Ningún dato específico.  |
|   |  | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL) | Ningún dato específico.  |
|   |  | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL) | Ningún dato específico.  |
|   |  | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL) | Ningún dato específico.  |
|   |  | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL) | Ningún dato específico.  |
|   |  | <b>Por inhalación</b>                             | :  |
| Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL) | Ningún dato específico.                                  |   |  |
| Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL) | Ningún dato específico.                                  |   |  |
| Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL) | Ningún dato específico.                                  |   |  |
| Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL) | Ningún dato específico.                                  |   |  |
| <b>Contacto con la piel</b>                       | :  |   |  |
|   |  | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL) | Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:<br>irritación<br>enrojecimiento |
|   |  | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL) | Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:<br>irritación<br>enrojecimiento |
|   |  | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL) | Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:<br>irritación<br>enrojecimiento |
|   |  |   | Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:<br>irritación<br>enrojecimiento |

**SECCIÓN 4: Primeros auxilios**

Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL) Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:

irritación  
enrojecimiento

**Ingestión**

- :  Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL) Ningún dato específico.
- Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL) Ningún dato específico.
- Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL) Ningún dato específico.
- Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL) Ningún dato específico.
- Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL) Ningún dato específico.

**Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, de tratamiento especial****Notas para el médico**

- :  Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL) Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
- Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL) Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
- Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL) Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
- Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL) Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
- Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL) Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.

**Tratamientos específicos**

- :  Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL) No hay un tratamiento específico.
- Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL) No hay un tratamiento específico.
- Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL) No hay un tratamiento específico.
- Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL) No hay un tratamiento específico.
- Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL) No hay un tratamiento específico.

**Protección del personal de primeros auxilios**

- :  Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL) No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda dar respiración boca a boca. Lave bien la ropa contaminada con agua antes de quitársela, o use guantes.
- Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL) No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda dar respiración boca a boca. Lave bien la ropa contaminada con agua antes de

## SECCIÓN 4: Primeros auxilios

|   |  |
|---|--|
| Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL) | quitársela, o use guantes.<br>No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda dar respiración boca a boca. Lave bien la ropa contaminada con agua antes de quitársela, o use guantes. |
| Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL) | No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda dar respiración boca a boca. Lave bien la ropa contaminada con agua antes de quitársela, o use guantes.                               |
| Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL) | No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda dar respiración boca a boca. Lave bien la ropa contaminada con agua antes de quitársela, o use guantes.                               |

Vea la sección 11 para la Información Toxicológica

## SECCIÓN 5: Medidas contra incendios

### Medios de extinción

#### Medios de extinción apropiados

|  |   |
|--|---|
| : <input checked="" type="checkbox"/> Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL) | Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante. |
| Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)                                      | Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante. |
| Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)                                      | Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante. |
| Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)                                      | Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante. |
| Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)                                      | Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante. |

#### Medios no apropiados de extinción

|  |                       |
|--|-----------------------|
| : <input checked="" type="checkbox"/> Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL) | No se conoce ninguno. |
| Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)                                      | No se conoce ninguno. |
| Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)                                      | No se conoce ninguno. |
| Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)                                      | No se conoce ninguno. |
| Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)                                      | No se conoce ninguno. |

#### Peligros específicos de la sustancia química peligrosa o mezcla

|  |   |
|--|---|
| : <input checked="" type="checkbox"/> Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL) | En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión. |
| Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)                                      | En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión. |
| Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)                                      | En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión. |
| Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)                                      | En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el                                     |

## SECCIÓN 5: Medidas contra incendios

|  |  |   |
|--|--|---|
|  | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)                                      | riesgo de que ocurra una explosión. En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.   |
| <b>Productos de descomposición térmica peligrosos</b>                              | : <input checked="" type="checkbox"/> Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL) | Ningún dato específico.   |
|  | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)                                      | Ningún dato específico.   |
|  | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)                                      | Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales:<br>dióxido de carbono<br>monóxido de carbono  |
|  | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)                                      | Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales:<br>dióxido de carbono<br>monóxido de carbono  |
|  | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)                                      | Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales:<br>dióxido de carbono<br>monóxido de carbono  |
| <b>Medidas especiales que deberán seguir los grupos de combate contra incendio</b> | : <input checked="" type="checkbox"/> Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL) | En caso de incendio, aisle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. |
|  | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)                                      | En caso de incendio, aisle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. |
|  | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)                                      | En caso de incendio, aisle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. |
|  | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)                                      | En caso de incendio, aisle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. |
|  | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)                                      | En caso de incendio, aisle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. |
| <b>Equipo de protección especial para los bomberos</b>                             | : <input checked="" type="checkbox"/> Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL) | Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva.   |
|  | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)                                      | Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva.   |
|  | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)                                      | Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva.   |

## SECCIÓN 5: Medidas contra incendios

|  |   |
|--|---|
| Refractive Index Det OQ/PV<br>Test Sample (25 mg/mL) | Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva. |
| Refractive Index Det OQ/PV<br>Test Sample (50 mg/mL) | Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva. |

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


### Precauciones personales, equipo de protección y procedimiento de emergencia

|                                       |   |   |
|---------------------------------------|---|---|
| <b>Para personal de no emergencia</b> | :  Refractive Index Det OQ/PV<br>Test Sample (5 mg/mL) | No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Evite respirar vapor o neblina. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Llevar puestos equipos de protección personal adecuados. |
|                                       | Refractive Index Det OQ/PV<br>Test Sample (10 mg/mL)  | No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Evite respirar vapor o neblina. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Llevar puestos equipos de protección personal adecuados. |
|                                       | Refractive Index Det OQ/PV<br>Test Sample (15 mg/mL)  | No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Evite respirar vapor o neblina. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Llevar puestos equipos de protección personal adecuados. |
|                                       | Refractive Index Det OQ/PV<br>Test Sample (25 mg/mL)  | No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Evite respirar vapor o neblina. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Llevar puestos equipos de protección personal adecuados. |
|                                       | Refractive Index Det OQ/PV<br>Test Sample (50 mg/mL)  | No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Evite  |




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

### Para el personal de respuesta a emergencias

|  |   |
|--|---|
| :  Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL) | respirar vapor o neblina. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Llevar puestos equipos de protección personal adecuados.                              |
| Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)  | Si fuera necesario usar ropa especial para hacer frente al derrame, se tomará en cuenta la información de la Sección 8 sobre los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información bajo "Para personal de no emergencia". |
| Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)  | Si fuera necesario usar ropa especial para hacer frente al derrame, se tomará en cuenta la información de la Sección 8 sobre los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información bajo "Para personal de no emergencia". |
| Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)  | Si fuera necesario usar ropa especial para hacer frente al derrame, se tomará en cuenta la información de la Sección 8 sobre los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información bajo "Para personal de no emergencia". |
| Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)  | Si fuera necesario usar ropa especial para hacer frente al derrame, se tomará en cuenta la información de la Sección 8 sobre los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información bajo "Para personal de no emergencia". |


### Precauciones relativas al medio ambiente

|  |   |
|--|---|
| :  Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL) | Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire). |
| Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)  | Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire). |
| Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)  | Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire). |
| Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)  | Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire). |
| Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)  | Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los  |

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

desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).

### Métodos y materiales para la contención y limpieza de derrames o fugas

|                        |  |   |
|------------------------|--|---|
| <b>Derrame pequeño</b> | :  Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL) | Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición. |
|                        | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)  | Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición. |
|                        | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)  | Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición. |
|                        | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)  | Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición. |
|                        | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)  | Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición. |

## SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento


### Precauciones que se deben tomar para garantizar un manejo seguro

## SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento


|                                     |   |  |
|-------------------------------------|---|--|
| <p><b>Medidas de protección</b></p> | <p>: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL)</p> | <p>Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). Las personas con antecedentes de sensibilización cutánea no deben trabajar en ningún proceso en el que se utilice este producto. No introducir en ojos o en la piel o ropa. No ingerir. Evite respirar vapor o neblina. Mantener en el recipiente original o en uno alternativo autorizado hecho de material compatible, conservar herméticamente cerrado cuando no esté en uso. Los envases vacíos retienen residuos del producto y pueden ser peligrosos. No vuelva a usar el envase.</p> |
|                                     | <p>Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)</p>  | <p>Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). Las personas con antecedentes de sensibilización cutánea no deben trabajar en ningún proceso en el que se utilice este producto. No introducir en ojos o en la piel o ropa. No ingerir. Evite respirar vapor o neblina. Mantener en el recipiente original o en uno alternativo autorizado hecho de material compatible, conservar herméticamente cerrado cuando no esté en uso. Los envases vacíos retienen residuos del producto y pueden ser peligrosos. No vuelva a usar el envase.</p> |
|                                     | <p>Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)</p>  | <p>Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). Las personas con antecedentes de sensibilización cutánea no deben trabajar en ningún proceso en el que se utilice este producto. No introducir en ojos o en la piel o ropa. No ingerir. Evite respirar vapor o neblina. Mantener en el recipiente original o en uno alternativo autorizado hecho de material compatible, conservar herméticamente cerrado cuando no esté en uso. Los envases vacíos retienen residuos del producto y pueden ser peligrosos. No vuelva a usar el envase.</p> |
|                                     | <p>Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)</p>  | <p>Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). Las personas con antecedentes de sensibilización cutánea no deben trabajar en ningún proceso en el que se utilice este producto. No introducir en ojos o en la piel o ropa. No ingerir. Evite respirar vapor o neblina. Mantener en el recipiente original o en uno alternativo autorizado hecho de material compatible, conservar herméticamente cerrado cuando no esté en uso. Los envases vacíos retienen residuos del producto y pueden ser peligrosos. No vuelva a usar el envase.</p> |
|                                     | <p>Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)</p>  | <p>Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). Las personas con antecedentes de sensibilización cutánea no deben trabajar en ningún proceso en el que se utilice este producto. No introducir en ojos o en la piel o ropa. No ingerir. Evite respirar vapor o neblina. Mantener en el recipiente original o en uno alternativo autorizado hecho de material compatible, conservar herméticamente cerrado cuando no esté en uso. Los envases vacíos retienen residuos del producto y pueden ser peligrosos. No vuelva a usar el envase.</p> |

## SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento

### Orientaciones sobre higiene ocupacional general

|  |  |
|--|--|
| :  Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL) | Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. Véase también la Sección 8 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas. |
| Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)  | Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. Véase también la Sección 8 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas. |
| Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)  | Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. Véase también la Sección 8 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas. |
| Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)  | Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. Véase también la Sección 8 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas. |
| Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)  | Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. Véase también la Sección 8 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas. |

### Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad

|  |   |
|--|---|
| :  Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL) | Almacénese en el siguiente rango de temperatura: 5 a 30°C (41 a 86°F). Conservar de acuerdo con las normas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Consulte la Sección 10 para obtener información acerca de los materiales no compatibles previo al manejo o uso. |
| Refractive Index Det OQ/PV   | Almacénese en el siguiente rango de temperatura: 5  |

**SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento**

|  |   |
|--|---|
| Test Sample (10 mg/mL)                               | a 30°C (41 a 86°F). Conservar de acuerdo con las normas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Consulte la Sección 10 para obtener información acerca de los materiales no compatibles previo al manejo o uso.  |
| Refractive Index Det OQ/PV<br>Test Sample (15 mg/mL) | Almacénese en el siguiente rango de temperatura: 5 a 30°C (41 a 86°F). Conservar de acuerdo con las normas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Consulte la Sección 10 para obtener información acerca de los materiales no compatibles previo al manejo o uso. |
| Refractive Index Det OQ/PV<br>Test Sample (25 mg/mL) | Almacénese en el siguiente rango de temperatura: 5 a 30°C (41 a 86°F). Conservar de acuerdo con las normas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Consulte la Sección 10 para obtener información acerca de los materiales no compatibles previo al manejo o uso. |
| Refractive Index Det OQ/PV<br>Test Sample (50 mg/mL) | Almacénese en el siguiente rango de temperatura: 5 a 30°C (41 a 86°F). Conservar de acuerdo con las normas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para   |

## SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento

evitar la contaminación del medio ambiente. Consulte la Sección 10 para obtener información acerca de los materiales no compatibles previo al manejo o uso.

## SECCIÓN 8: Controles de exposición / protección personal

### Parámetros de control

#### Límites de exposición laboral

| Nombre de ingrediente   | Límites de exposición   |
|---|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)<br>Glicerol | <b>NOM-010-STPS-2014 (México, 4/2016).</b><br>VLE-PPT: 10 mg/m <sup>3</sup> 8 horas. Estado: niebla |
| <input checked="" type="checkbox"/> Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)<br>Glicerol | <b>NOM-010-STPS-2014 (México, 4/2016).</b><br>VLE-PPT: 10 mg/m <sup>3</sup> 8 horas. Estado: niebla |
| <input checked="" type="checkbox"/> Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)<br>Glicerol | <b>NOM-010-STPS-2014 (México, 4/2016).</b><br>VLE-PPT: 10 mg/m <sup>3</sup> 8 horas. Estado: niebla |

#### **Controles técnicos apropiados**

:  Una ventilación adecuada debería ser suficiente para controlar la exposición del obrero a los contaminantes aerotransportados.

#### **Control de la exposición medioambiental**

:  Emisiones de los equipos de ventilación o de procesos de trabajo deben ser evaluados para verificar que cumplen con los requisitos de la legislación de protección del medio ambiente. En algunos casos será necesario el uso de eliminadores de humo, filtros o modificaciones del diseño del equipo del proceso para reducir las emisiones a un nivel aceptable.

### Medidas de protección individual

#### **Medidas higiénicas**

:  Lave las manos, antebrazos y cara completamente después de manejar productos químicos, antes de comer, fumar y usar el lavabo y al final del período de trabajo. Usar las técnicas apropiadas para remover ropa contaminada. La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo. Lavar las ropas contaminadas antes de volver a usarlas. Verifique que las estaciones de lavado de ojos y duchas de seguridad se encuentren cerca de las estaciones de trabajo.

#### **Protección de los ojos y la cara**

:  Equipo protector ocular que cumpla con las normas aprobadas debe ser usado cuando una evaluación del riesgo indique que es necesario para evitar toda exposición a salpicaduras del líquido, lloviznas, gases o polvos. Si existe la posibilidad de contacto con el producto se debe usar el siguiente equipo de protección, a menos que la evaluación del riesgo exija un grado superior de protección: gafas de seguridad con protección lateral.

### Protección de la piel

#### **Protección de las manos**

:  Guantes impermeables y resistentes a productos químicos que cumplan con las normas aprobadas deben ser usados siempre que se manejen productos químicos si una evaluación del riesgo indica que es necesario. Teniendo en cuenta los parámetros especificados por el fabricante de los guantes, se debe verificar durante el uso si aún mantienen sus propiedades protectoras. Es preciso tener presente que el tiempo de penetración para el material de los guantes puede ser diferente en cada fabricante. En el caso de mezclas formadas por varias sustancias no se puede estimar con exactitud el periodo de tiempo de protección de los guantes.



## SECCIÓN 8: Controles de exposición / protección personal

- Protección del cuerpo** :  Antes de utilizar este producto se debe seleccionar equipo protector personal para el cuerpo basándose en la tarea a ejecutar y los riesgos involucrados y debe ser aprobado por un especialista.
- Otro tipo de protección para la piel** :  Antes de manipular este producto se debe elegir el calzado apropiado y cualquier otra medida adicional de protección de la piel basadas en la tarea que se realice y los riesgos asociados, para lo cual se contará con la aprobación de un especialista.
- Protección de las vías respiratorias** :  Con base en el riesgo y el potencial de la exposición, seleccione un respirador que cumpla la norma o la certificación apropiada. Los respiradores se deben usar de acuerdo con un programa de protección respiratoria para asegurar el ajuste adecuado, la capacitación y otros aspectos importantes de uso.

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

### Apariencia

- Estado físico** : Refractive Index Det OQ/PV Líquido.  
Test Sample (5 mg/mL)  
Refractive Index Det OQ/PV Líquido.  
Test Sample (10 mg/mL)  
Refractive Index Det OQ/PV Líquido.  
Test Sample (15 mg/mL)  
Refractive Index Det OQ/PV Líquido.  
Test Sample (25 mg/mL)  
Refractive Index Det OQ/PV Líquido.  
Test Sample (50 mg/mL)
- Color** : Refractive Index Det OQ/PV Incoloro.  
Test Sample (5 mg/mL)  
Refractive Index Det OQ/PV Incoloro.  
Test Sample (10 mg/mL)  
Refractive Index Det OQ/PV Incoloro.  
Test Sample (15 mg/mL)  
Refractive Index Det OQ/PV Incoloro.  
Test Sample (25 mg/mL)  
Refractive Index Det OQ/PV Incoloro.  
Test Sample (50 mg/mL)
- Olor** : Refractive Index Det OQ/PV Inodoro.  
Test Sample (5 mg/mL)  
Refractive Index Det OQ/PV Inodoro.  
Test Sample (10 mg/mL)  
Refractive Index Det OQ/PV Inodoro.  
Test Sample (15 mg/mL)  
Refractive Index Det OQ/PV Inodoro.  
Test Sample (25 mg/mL)  
Refractive Index Det OQ/PV Inodoro.  
Test Sample (50 mg/mL)
- Umbral del olor** : Refractive Index Det OQ/PV No disponible.  
Test Sample (5 mg/mL)  
Refractive Index Det OQ/PV No disponible.  
Test Sample (10 mg/mL)  
Refractive Index Det OQ/PV No disponible.  
Test Sample (15 mg/mL)  
Refractive Index Det OQ/PV No disponible.  
Test Sample (25 mg/mL)  
Refractive Index Det OQ/PV No disponible.  
Test Sample (50 mg/mL)

**pH** :

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

|                                 |                              |                |
|---------------------------------|------------------------------|----------------|
|                                 | Refractive Index Det OQ/PV   | 7              |
|                                 | Test Sample (5 mg/mL)        |                |
|                                 | Refractive Index Det OQ/PV   | 7              |
|                                 | Test Sample (10 mg/mL)       |                |
|                                 | Refractive Index Det OQ/PV   | 7              |
|                                 | Test Sample (15 mg/mL)       |                |
|                                 | Refractive Index Det OQ/PV   | 7              |
|                                 | Test Sample (25 mg/mL)       |                |
|                                 | Refractive Index Det OQ/PV   | 7              |
|                                 | Test Sample (50 mg/mL)       |                |
| <b>Punto de fusión</b>          | : Refractive Index Det OQ/PV | 0°C (32°F)     |
|                                 | Test Sample (5 mg/mL)        |                |
|                                 | Refractive Index Det OQ/PV   | 0°C (32°F)     |
|                                 | Test Sample (10 mg/mL)       |                |
|                                 | Refractive Index Det OQ/PV   | 0°C (32°F)     |
|                                 | Test Sample (15 mg/mL)       |                |
|                                 | Refractive Index Det OQ/PV   | 0°C (32°F)     |
|                                 | Test Sample (25 mg/mL)       |                |
|                                 | Refractive Index Det OQ/PV   | 0°C (32°F)     |
|                                 | Test Sample (50 mg/mL)       |                |
| <b>Punto de ebullición</b>      | : Refractive Index Det OQ/PV | 100°C (212°F)  |
|                                 | Test Sample (5 mg/mL)        |                |
|                                 | Refractive Index Det OQ/PV   | 100°C (212°F)  |
|                                 | Test Sample (10 mg/mL)       |                |
|                                 | Refractive Index Det OQ/PV   | 100°C (212°F)  |
|                                 | Test Sample (15 mg/mL)       |                |
|                                 | Refractive Index Det OQ/PV   | 100°C (212°F)  |
|                                 | Test Sample (25 mg/mL)       |                |
|                                 | Refractive Index Det OQ/PV   | 100°C (212°F)  |
|                                 | Test Sample (50 mg/mL)       |                |
| <b>Punto de inflamación</b>     | : Refractive Index Det OQ/PV | No disponible. |
|                                 | Test Sample (5 mg/mL)        |                |
|                                 | Refractive Index Det OQ/PV   | No disponible. |
|                                 | Test Sample (10 mg/mL)       |                |
|                                 | Refractive Index Det OQ/PV   | No disponible. |
|                                 | Test Sample (15 mg/mL)       |                |
|                                 | Refractive Index Det OQ/PV   | No disponible. |
|                                 | Test Sample (25 mg/mL)       |                |
|                                 | Refractive Index Det OQ/PV   | No disponible. |
|                                 | Test Sample (50 mg/mL)       |                |
| <b>Punto de combustión</b>      | : Refractive Index Det OQ/PV | No disponible. |
|                                 | Test Sample (5 mg/mL)        |                |
|                                 | Refractive Index Det OQ/PV   | No disponible. |
|                                 | Test Sample (10 mg/mL)       |                |
|                                 | Refractive Index Det OQ/PV   | No disponible. |
|                                 | Test Sample (15 mg/mL)       |                |
|                                 | Refractive Index Det OQ/PV   | No disponible. |
|                                 | Test Sample (25 mg/mL)       |                |
|                                 | Refractive Index Det OQ/PV   | No disponible. |
|                                 | Test Sample (50 mg/mL)       |                |
| <b>Velocidad de evaporación</b> | : Refractive Index Det OQ/PV | No disponible. |
|                                 | Test Sample (5 mg/mL)        |                |
|                                 | Refractive Index Det OQ/PV   | No disponible. |
|                                 | Test Sample (10 mg/mL)       |                |
|                                 | Refractive Index Det OQ/PV   | No disponible. |
|                                 | Test Sample (15 mg/mL)       |                |
|                                 | Refractive Index Det OQ/PV   | No disponible. |
|                                 | Test Sample (25 mg/mL)       |                |

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

|  |  |                |
|--|--|----------------|
|  | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)  | No disponible. |
| <b>Inflamabilidad (sólido o gas)</b>                         | : Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL) | No aplicable.  |
|  | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)  | No aplicable.  |
|  | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)  | No aplicable.  |
|  | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)  | No aplicable.  |
|  | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)  | No aplicable.  |
| <b>Límites máximo y mínimo de explosión (inflamabilidad)</b> | : Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL) | No disponible. |
|  | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)  | No disponible. |
|  | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)  | No disponible. |
|  | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)  | No disponible. |
|  | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)  | No disponible. |
| <b>Presión de vapor</b>                                      | : Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL) | No disponible. |
|  | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)  | No disponible. |
|  | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)  | No disponible. |
|  | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)  | No disponible. |
|  | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)  | No disponible. |
| <b>Densidad de vapor</b>                                     | : Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL) | No disponible. |
|  | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)  | No disponible. |
|  | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)  | No disponible. |
|  | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)  | No disponible. |
|  | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)  | No disponible. |
| <b>Densidad relativa</b>                                     | : Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL) | 1              |
|  | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)  | 1              |
|  | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)  | 1              |
|  | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)  | 1              |
|  | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)  | 1              |

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

|   |   |   |
|---|---|---|
| <b>Solubilidad</b>                                  | : Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL)  | Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente. |
|   | : Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL) | Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente. |
|   | : Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL) | Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente. |
|   | : Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL) | Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente. |
|   | : Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL) | Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente. |
|   | <b>Coefficiente de partición: n-octanol/agua</b>    | : Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL)                          |
| : Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL) |   | No disponible.  |
| : Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL) |   | No disponible.  |
| : Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL) |   | No disponible.  |
| : Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL) |   | No disponible.  |
| <b>Temperatura de ignición espontánea</b>           |   | : Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL)                          |
|   | : Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL) | No disponible.  |
|   | : Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL) | No disponible.  |
|   | : Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL) | No disponible.  |
|   | : Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL) | No disponible.  |
|   | <b>Temperatura de descomposición</b>                | : Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL)                          |
| : Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL) |   | No disponible.  |
| : Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL) |   | No disponible.  |
| : Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL) |   | No disponible.  |
| : Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL) |   | No disponible.  |
| <b>Viscosidad</b>                                   |   | : Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL)                          |
|   | : Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL) | No disponible.  |
|   | : Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL) | No disponible.  |
|   | : Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL) | No disponible.  |
|   | : Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL) | No disponible.  |
|   | <b>Peso molecular</b>                               | : Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL)                          |
| : Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL) |   | No aplicable.   |
| : Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL) |   | No aplicable.   |
| : Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL) |   | No aplicable.   |

**SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas**

Refractive Index Det OQ/PV No aplicable.  
Test Sample (50 mg/mL)

**SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad**

|   |  |  |
|---|--|--|
| <b>Reactividad</b>                          | : <input checked="" type="checkbox"/> Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL) | No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes. |
|   | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)                                      | No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes. |
|   | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)                                      | No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes. |
|   | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)                                      | No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes. |
|   | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)                                      | No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes. |
| <b>Estabilidad química</b>                  | : <input checked="" type="checkbox"/> Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL) | El producto es estable.  |
|   | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)                                      | El producto es estable.  |
|   | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)                                      | El producto es estable.  |
|   | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)                                      | El producto es estable.  |
|   | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)                                      | El producto es estable.  |
| <b>Posibilidad de reacciones peligrosas</b> | : <input checked="" type="checkbox"/> Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL) | En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.                               |
|   | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)                                      | En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.                               |
|   | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)                                      | En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.                               |
|   | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)                                      | En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.                               |
|   | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)                                      | En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.                               |
| <b>Condiciones que deberán evitarse</b>     | : <input checked="" type="checkbox"/> Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL) | Ningún dato específico.  |
|   | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)                                      | Ningún dato específico.  |
|   | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)                                      | Ningún dato específico.  |
|   | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)                                      | Ningún dato específico.  |
|   | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)                                      | Ningún dato específico.  |

**SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad**

|   |   |   |   |
|---|---|---|---|
| <b>Materiales incompatibles</b>                   | :   | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL)  | Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes. |
|   |   | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL) | Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes. |
|   |   | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL) | Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes. |
|   |   | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL) | Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes. |
|   |   | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL) | Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes. |
|   |   | <b>Productos de descomposición peligrosos</b>     | :   |
| Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL) | Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos. |   |   |
| Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL) | Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos. |   |   |
| Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL) | Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos. |   |   |
| Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL) | Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos. |   |   |
| Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL) | Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos. |   |   |

**SECCIÓN 11: Información toxicológica****Información sobre efectos toxicológicos****Toxicidad aguda**

| Nombre de producto o ingrediente  | Resultado              | Especies     | Dosis                   | Exposición |
|---|------------------------|--------------|-------------------------|------------|
| <b>Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL)</b><br>mezcla de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 220-239-6] (3:1)  | DL50 Oral              | Rata         | 53 mg/kg                | -          |
| <b>Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)</b><br>mezcla de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 220-239-6] (3:1) | DL50 Oral              | Rata         | 53 mg/kg                | -          |
| <b>Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)</b><br>Glicerol<br>mezcla de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-                             | DL50 Oral<br>DL50 Oral | Rata<br>Rata | 12600 mg/kg<br>53 mg/kg | -<br>-     |



**SECCIÓN 11: Información toxicológica**

|   |                        |              |                         |        |
|---|------------------------|--------------|-------------------------|--------|
| isotiazol-3-ona [EC no. 220-239-6] (3:1)  |                        |              |                         |        |
| <b>Refractive Index Det OQ/<br/>PV Test Sample (25 mg/<br/>mL)</b><br>Glicerol<br>mezcla de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 220-239-6] (3:1) | DL50 Oral<br>DL50 Oral | Rata<br>Rata | 12600 mg/kg<br>53 mg/kg | -<br>- |
| <b>Refractive Index Det OQ/<br/>PV Test Sample (50 mg/<br/>mL)</b><br>Glicerol<br>mezcla de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 220-239-6] (3:1) | DL50 Oral<br>DL50 Oral | Rata<br>Rata | 12600 mg/kg<br>53 mg/kg | -<br>- |

**Irritación/Corrosión**

| <b>Nombre de producto o ingrediente</b>  | <b>Resultado</b>      | <b>Especies</b> | <b>Puntuación</b> | <b>Exposición</b>       | <b>Observación</b> |
|--|-----------------------|-----------------|-------------------|-------------------------|--------------------|
| <b>Refractive Index Det OQ/<br/>PV Test Sample (15 mg/<br/>mL)</b><br>Glicerol | Ojos - Irritante leve | Conejo          | -                 | 24 horas 500 milligrams | -                  |
|  | Piel - Irritante leve | Conejo          | -                 | 24 horas 500 milligrams | -                  |
| <b>Refractive Index Det OQ/<br/>PV Test Sample (25 mg/<br/>mL)</b><br>Glicerol | Ojos - Irritante leve | Conejo          | -                 | 24 horas 500 milligrams | -                  |
|  | Piel - Irritante leve | Conejo          | -                 | 24 horas 500 milligrams | -                  |
| <b>Refractive Index Det OQ/<br/>PV Test Sample (50 mg/<br/>mL)</b><br>Glicerol | Ojos - Irritante leve | Conejo          | -                 | 24 horas 500 milligrams | -                  |
|  | Piel - Irritante leve | Conejo          | -                 | 24 horas 500 milligrams | -                  |

**Sensibilización**

No disponible.

**Mutagenicidad****Conclusión/Sumario** : No disponible.**Carcinogenicidad****Conclusión/Sumario** : No disponible.

## SECCIÓN 11: Información toxicológica

### Toxicidad reproductiva

**Conclusión/Sumario** : No disponible.

### Teratogenicidad

**Conclusión/Sumario** : No disponible.

### Toxicidad específica de órganos blanco (exposición única)

No disponible.

### Toxicidad específica de órganos blanco (exposiciones repetidas)

No disponible.

### Peligro de aspiración

No disponible.

### Información sobre las posibles vías de ingreso

|   |   |
|---|---|
| : Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL)  | Vías de entrada previsibles: Oral, Cutánea, Por inhalación. |
| : Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL) | Vías de entrada previsibles: Oral, Cutánea, Por inhalación. |
| : Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL) | Vías de entrada previsibles: Oral, Cutánea, Por inhalación. |
| : Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL) | Vías de entrada previsibles: Oral, Cutánea, Por inhalación. |
| : Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL) | Vías de entrada previsibles: Oral, Cutánea, Por inhalación. |

### Efectos agudos potenciales en la salud

#### Contacto con los ojos

|  |  |
|--|--|
| : <input checked="" type="checkbox"/> Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL) | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| : Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)                                    | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| : Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)                                    | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| : Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)                                    | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| : Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)                                    | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |

#### Por inhalación

|  |  |
|--|--|
| : <input checked="" type="checkbox"/> Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL) | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| : Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)                                    | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| : Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)                                    | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| : Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)                                    | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| : Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)                                    | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |

#### Contacto con la piel

|  |   |
|--|---|
| : <input checked="" type="checkbox"/> Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL) | Puede provocar una reacción cutánea alérgica. |
| : Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)                                    | Puede provocar una reacción cutánea alérgica. |
| : Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)                                    | Puede provocar una reacción cutánea alérgica. |
| : Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)                                    | Puede provocar una reacción cutánea alérgica. |
| : Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)                                    | Puede provocar una reacción cutánea alérgica. |

**SECCIÓN 11: Información toxicológica**

|                  |  |  |
|------------------|--|--|
| <b>Ingestión</b> | : <input checked="" type="checkbox"/> Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL) | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
|                  | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)                                      | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
|                  | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)                                      | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
|                  | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)                                      | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
|                  | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)                                      | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |

**Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas**

|                              |  |  |
|------------------------------|--|--|
| <b>Contacto con los ojos</b> | : <input checked="" type="checkbox"/> Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL) | Ningún dato específico.  |
|                              | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)                                      | Ningún dato específico.  |
|                              | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)                                      | Ningún dato específico.  |
|                              | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)                                      | Ningún dato específico.  |
|                              | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)                                      | Ningún dato específico.  |
| <b>Por inhalación</b>        | : <input checked="" type="checkbox"/> Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL) | Ningún dato específico.  |
|                              | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)                                      | Ningún dato específico.  |
|                              | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)                                      | Ningún dato específico.  |
|                              | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)                                      | Ningún dato específico.  |
|                              | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)                                      | Ningún dato específico.  |
| <b>Contacto con la piel</b>  | : <input checked="" type="checkbox"/> Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL) | Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:<br>irritación<br>enrojecimiento |
|                              | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)                                      | Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:<br>irritación<br>enrojecimiento |
|                              | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)                                      | Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:<br>irritación<br>enrojecimiento |
|                              | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)                                      | Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:<br>irritación<br>enrojecimiento |
|                              | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)                                      | Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:<br>irritación<br>enrojecimiento |

## SECCIÓN 11: Información toxicológica

|                  |  |                         |
|------------------|--|-------------------------|
| <b>Ingestión</b> | : <input checked="" type="checkbox"/> Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL) | Ningún dato específico. |
|                  | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)                                      | Ningún dato específico. |
|                  | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)                                      | Ningún dato específico. |
|                  | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)                                      | Ningún dato específico. |
|                  | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)                                      | Ningún dato específico. |

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

#### Exposición a corto plazo

**Efectos potenciales inmediatos** : No disponible.

**Efectos potenciales retardados** : No disponible.

#### Exposición a largo plazo

**Efectos potenciales inmediatos** : No disponible.

**Efectos potenciales retardados** : No disponible.

### Efectos crónicos potenciales en la salud

|                         |  |  |
|-------------------------|--|--|
| <b>Generales</b>        | : <input checked="" type="checkbox"/> Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL) | Una vez que la persona esté sensibilizada, puede ocurrir una reacción alérgica severa si posteriormente se expone incluso a muy bajos niveles. |
|                         | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)                                      | Una vez que la persona esté sensibilizada, puede ocurrir una reacción alérgica severa si posteriormente se expone incluso a muy bajos niveles. |
|                         | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)                                      | Una vez que la persona esté sensibilizada, puede ocurrir una reacción alérgica severa si posteriormente se expone incluso a muy bajos niveles. |
|                         | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)                                      | Una vez que la persona esté sensibilizada, puede ocurrir una reacción alérgica severa si posteriormente se expone incluso a muy bajos niveles. |
|                         | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)                                      | Una vez que la persona esté sensibilizada, puede ocurrir una reacción alérgica severa si posteriormente se expone incluso a muy bajos niveles. |
| <b>Carcinogenicidad</b> | : <input checked="" type="checkbox"/> Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL) | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.   |
|                         | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)                                      | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.   |
|                         | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)                                      | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.   |
|                         | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)                                      | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.   |
|                         | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)                                      | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.   |

**SECCIÓN 11: Información toxicológica**

|                              |  |  |
|------------------------------|--|--|
| <b>Mutagenicidad</b>         | : <input checked="" type="checkbox"/> Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL) | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
|                              | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)                                      | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
|                              | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)                                      | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
|                              | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)                                      | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
|                              | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)                                      | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| <b>Teratogenicidad</b>       | : <input checked="" type="checkbox"/> Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL) | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
|                              | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)                                      | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
|                              | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)                                      | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
|                              | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)                                      | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
|                              | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)                                      | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| <b>Efectos de desarrollo</b> | : <input checked="" type="checkbox"/> Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL) | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
|                              | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)                                      | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
|                              | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)                                      | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
|                              | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)                                      | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
|                              | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)                                      | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| <b>Efectos de fertilidad</b> | : <input checked="" type="checkbox"/> Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL) | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
|                              | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)                                      | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
|                              | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)                                      | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
|                              | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)                                      | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
|                              | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)                                      | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |

**Medidas numéricas de toxicidad (tales como estimaciones de toxicidad aguda)****Estimaciones de toxicidad aguda**

No disponible.

|                         |  |   |
|-------------------------|--|---|
| <b>Otra información</b> | : Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL) | Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:<br>Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel. |
|                         | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)  | Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:<br>Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel. |
|                         | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)  | Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:<br>Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel. |
|                         | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)  | Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:<br>Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel. |
|                         | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)  | Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:<br>Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel. |
|                         | Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)  | Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:<br>Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel. |

**SECCIÓN 12: Información ecotoxicológica****Toxicidad**

| Nombre de producto o ingrediente                                      | Resultado                         | Especies                  | Exposición |
|---|-----------------------------------|---------------------------|------------|
| Refractive Index Det OQ/<br>PV Test Sample (15 mg/<br>mL)<br>Glicerol | Agudo CL50 54000 mg/l Agua fresca | Pez - Oncorhynchus mykiss | 96 horas   |
| Refractive Index Det OQ/<br>PV Test Sample (25 mg/<br>mL)<br>Glicerol | Agudo CL50 54000 mg/l Agua fresca | Pez - Oncorhynchus mykiss | 96 horas   |
| Refractive Index Det OQ/<br>PV Test Sample (50 mg/<br>mL)<br>Glicerol | Agudo CL50 54000 mg/l Agua fresca | Pez - Oncorhynchus mykiss | 96 horas   |

**Persistencia y degradabilidad**

| Nombre de producto o ingrediente                                      | Prueba   | Resultado      | Dosis | Inóculo |
|---|--|----------------|-------|---------|
| Refractive Index Det OQ/<br>PV Test Sample (15 mg/<br>mL)<br>Glicerol | 301D Ready Biodegradability - Closed Bottle Test | 93 % - 30 días | -     | -       |
| Refractive Index Det OQ/<br>PV Test Sample (25 mg/<br>mL)<br>Glicerol | 301D Ready Biodegradability - Closed Bottle Test | 93 % - 30 días | -     | -       |
| Refractive Index Det OQ/<br>PV Test Sample (50 mg/<br>mL)<br>Glicerol | 301D Ready Biodegradability - Closed Bottle Test | 93 % - 30 días | -     | -       |

**Potencial de bioacumulación**



**SECCIÓN 12: Información ecotoxicológica**

| Nombre de producto o ingrediente                                      | LogP <sub>ow</sub> | FBC | Potencial |
|---|--------------------|-----|-----------|
| Refractive Index Det OQ/<br>PV Test Sample (15 mg/<br>mL)<br>Glicerol | -1.76              | -   | bajo      |
| Refractive Index Det OQ/<br>PV Test Sample (25 mg/<br>mL)<br>Glicerol | -1.76              | -   | bajo      |
| Refractive Index Det OQ/<br>PV Test Sample (50 mg/<br>mL)<br>Glicerol | -1.76              | -   | bajo      |

**Movilidad en el suelo**

**Coefficiente de partición tierra/agua (K<sub>oc</sub>)** : No disponible.

**Otros efectos adversos** :  No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

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

**Métodos de eliminación** :  Se debe evitar o minimizar la generación de desechos cuando sea posible. La eliminación de este producto, sus soluciones y cualquier derivado deben cumplir siempre con los requisitos de la legislación de protección del medio ambiente y eliminación de desechos y todos los requisitos de las autoridades locales. Disponga del sobrante y productos no reciclables por medio de un contratista autorizado para la disposición. Los residuos no se deben tirar por la alcantarilla sin tratar a menos que sean compatibles con los requisitos de todas las autoridades con jurisdicción. Los envases desechados se deben reciclar. Sólo se deben contemplar la incineración o el enterramiento cuando el reciclaje no sea factible. Elimínense los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles. Se tendrá cuidado cuando se manipulen recipientes vacíos que no se hayan limpiado o enjuagado. Los envases vacíos o los revestimientos pueden retener residuos del producto. Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas.

**SECCIÓN 14: Información relativa al transporte**

**México / IMDG / IATA** : No regulado.

**Precauciones especiales para el usuario** : **Transporte dentro de las instalaciones de usuarios:** siempre transporte en recipientes cerrados que estén verticales y seguros. Asegurar que las personas que transportan el producto conocen qué hacer en caso de un accidente o derrame.

**Transporte a granel con arreglo al anexo II de MARPOL y al Código IBC** : No disponible.

## SECCIÓN 15: Información Reglamentaria

### Regulaciones Internacionales

#### Sustancias químicas de los Listados I, II y III de la Convención sobre Armas Químicas

No inscrito.

#### Protocolo de Montreal (Anexos A, B, C, E)

No inscrito.

#### Convenio de Estocolmo sobre los contaminantes orgánicos persistentes

No inscrito.

#### Convenio de Rotterdam sobre el Procedimiento de Consentimiento Fundamentado Previo (PIC)

No inscrito.

#### Protocolo de Aarhus de la UNECE sobre POP y Metales pesados

No inscrito.

### Lista de inventario

|                           |  |
|---------------------------|--|
| <b>Australia</b>          | : No determinado.  |
| <b>Canadá</b>             | : Todos los componentes están listados o son exentos.  |
| <b>China</b>              | : Todos los componentes están listados o son exentos.  |
| <b>Europa</b>             | : No determinado.  |
| <b>Japón</b>              | : <b>Inventario de Sustancias de Japón (ENCS)</b> : Todos los componentes están listados o son exentos.<br><b>Inventario de Sustancias de Japón (ISHL)</b> : Todos los componentes están listados o son exentos. |
| <b>Malasia</b>            | : Todos los componentes están listados o son exentos.  |
| <b>Nueva Zelandia</b>     | : Todos los componentes están listados o son exentos.  |
| <b>Filipinas</b>          | : Todos los componentes están listados o son exentos.  |
| <b>República de Corea</b> | : Todos los componentes están listados o son exentos.  |
| <b>Taiwán</b>             | : Todos los componentes están listados o son exentos.  |
| <b>Tailandia</b>          | : <input checked="" type="checkbox"/> No determinado.  |
| <b>Turquía</b>            | : No determinado.  |
| <b>Estados Unidos</b>     | : No determinado.  |
| <b>Vietnam</b>            | : <input checked="" type="checkbox"/> No determinado.  |

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


### Historial

|   |   |
|---|---|
| <b>Fecha de emisión/Fecha de revisión</b> | : 09/26/2018  |
| <b>Fecha de la edición anterior</b>       | : 05/20/2016  |
| <b>Versión</b>                            | : 5   |
| <b>Explicación de Abreviaturas</b>        | : ETA = Estimación de Toxicidad Aguda<br>FBC = Factor de Bioconcentración<br>SGA = Sistema Globalmente Armonizado<br>IATA = Asociación de Transporte Aéreo Internacional<br>IBC = Contenedor Intermedio para Productos a Granel<br>IMDG = Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas<br>Log Kow = logaritmo del coeficiente de reparto octanol/agua<br>MARPOL = Convenio Internacional para Prevenir la Contaminación por los Buques, |

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

1973 con el Protocolo de 1978. ("Marpol" = polución marina)  
 ONU = Organización de las Naciones Unidas

### Procedimiento utilizado para obtener la clasificación

| Clasificación  | Justificación     |
|--|-------------------|
|  <b>Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL)</b><br>SENSIBILIZACIÓN CUTÁNEA - Categoría 1 | Método de cálculo |
| <b>Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)</b><br>SENSIBILIZACIÓN CUTÁNEA - Categoría 1  | Método de cálculo |
| <b>Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)</b><br>SENSIBILIZACIÓN CUTÁNEA - Categoría 1  | Método de cálculo |
| <b>Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)</b><br>SENSIBILIZACIÓN CUTÁNEA - Categoría 1  | Método de cálculo |
| <b>Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)</b><br>SENSIBILIZACIÓN CUTÁNEA - Categoría 1  | Método de cálculo |

**Referencias** : No disponible.

 Indica la información que ha cambiado desde la edición de la versión anterior.

### Aviso al lector

**Exención de responsabilidad:** La información contenida en este documento está basada en el estado de conocimientos de Agilent en el momento de su elaboración. No se ofrece garantía alguna, expresa o implícita, en cuanto a su exactitud, integridad o idoneidad para un propósito particular.