



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Esta ficha de datos de seguridad ha sido elaborada de conformidad con los requisitos de:  
Reglamento (CE) N° 1907/2006 y Reglamento (CE) N° 1272/2008

Fecha de revisión 07-abr.-2022

Número de Revisión 1

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

### 1.1. Identificador del producto

**Código(s) del producto** AP-N100

**Nombre del Producto** Viscosity Reference Standard General Purpose Type N100, UKAS ISO 17025 / ISO 17034, 500 mL / AP Dual-branded

**Sustancia/mezcla pura** Mezcla

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

**Uso recomendado** Uso de laboratorio

**Usos desaconsejados** No hay información disponible

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

#### Proveedor

LGC Standards SLU  
C/ Salvador Espriu 59, 2º planta  
08005 Barcelona  
SPAIN

Tel : +34 (0) 93 308 4181  
Fax : +34 (0) 93 307 3612  
eMail : es@lgcstandards.com

Web : www.lgcstandards.com

Para obtener más información, póngase en contacto con

**Dirección de correo electrónico** sds-request@lgcgroup.com

### 1.4. Teléfono de emergencia

**Teléfono de emergencia** En caso de accidente con materiales peligrosos o mercancía peligrosas, derrames, fugas, exposición al fuego o incidente Llame a Chemtrec: USA & Canada 1-800-424-9300 Resto del mundo +1 703-741-5970

| Teléfono de emergencia - §45 - (CE)1272/2008 |                               |
|--|-------------------------------|
| Europa                                       | 112                           |
| Austria                                      | No hay información disponible |
| Bulgaria                                     |                               |
| Croacia                                      |                               |
| Chipre                                       |                               |



## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Esta ficha de datos de seguridad ha sido elaborada de conformidad con los requisitos de:  
Reglamento (CE) N° 1907/2006 y Reglamento (CE) N° 1272/2008

Fecha de revisión 07-abr.-2022

Número de Revisión 1

**AP-N100 - Viscosity Reference Standard General Purpose Type N100, UKAS ISO 17025 / ISO 17034, 500 mL / AP Dual-branded**

|                 |  |
|-----------------|--|
| República Checa |  |
| Dinamarca       |  |
| Francia         |  |
| Hungría         |  |
| Irlanda         |  |
| Italia          |  |
| Lituania        |  |
| Luxemburgo      |  |
| Países Bajos    |  |
| Noruega         |  |
| Portugal        |  |
| Rumanía         |  |
| Eslovaquia      |  |
| Eslovenia       |  |
| España          |  |
| Suecia          |  |
| Suiza           |  |

### SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

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

Reglamento (CE) N° 1272/2008

Esta mezcla está clasificada como no peligrosa conforme al Reglamento (CE) 1272/2008 [CLP]

#### 2.2. Elementos de la etiqueta

Esta mezcla está clasificada como no peligrosa conforme al Reglamento (CE) 1272/2008 [CLP]

##### Indicaciones de peligro

Esta mezcla está clasificada como no peligrosa conforme al Reglamento (CE) 1272/2008 [CLP]

EUH210 - Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad

#### 2.3. Otros peligros

No hay información disponible.

Esta mezcla no contiene ninguna sustancia considerada persistente, bioacumulable y tóxica (PBT). Esta mezcla no contiene ninguna sustancia considerada muy persistente y muy bioacumulable (mPmB).

| Nombre químico                   | UE - REACH (1907/2006) - Artículo 59 (1) - Lista de sustancias candidatas de muy alta preocupación (SVHC) para la autorización | UE - REACH (1907/2006) - Lista de sustancias para la evaluación del disruptor endocrino |
|----------------------------------|--|---|
| Aceite mineral blanco (petróleo) | -  | -   |



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Esta ficha de datos de seguridad ha sido elaborada de conformidad con los requisitos de:  
Reglamento (CE) N° 1907/2006 y Reglamento (CE) N° 1272/2008

Fecha de revisión 07-abr.-2022

Número de Revisión 1

AP-N100 - Viscosity Reference Standard General Purpose Type N100, UKAS ISO 17025 / ISO 17034, 500 mL / AP Dual-branded

## SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

### 3.1 Sustancias

No es aplicable

### 3.2 Mezclas

Naturaleza química Mezcla de compuestos orgánicos.

| Nombre químico                             | % en peso | Número de registro REACH | N° CE     | Clasificación conforme al Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP] | Límite de concentración específico (LCE) | Factor M | Factor M (largo plazo) |
|--|-----------|--------------------------|-----------|--|--|----------|------------------------|
| Aceite mineral blanco (petróleo) 8042-47-5 | 80 - 100  | -                        | 232-455-8 | -  |  |          |                        |

**Texto completo de las frases H y EUH: ver la sección 16**

#### Estimación de toxicidad aguda

Si los datos LD50/LC50 no están disponibles o no corresponden a la categoría de clasificación, entonces se utiliza el valor de conversión apropiado del CLP Anexo I, Tabla 3.1.2, para calcular la estimación de toxicidad aguda (ATEmix) para clasificar una mezcla en función de su componentes

| Nombre químico                             | DL50 oral mg/kg | DL50 cutánea mg/kg       | LC50 por inhalación - 4 horas - polvo/niebla - mg/l | LC50 por inhalación - 4 horas - vapor - mg/l | LC50 por inhalación - 4 horas - gas - mg/l |
|--|-----------------|--------------------------|---|--|--|
| Aceite mineral blanco (petróleo) 8042-47-5 | 5000            | No hay datos disponibles | No hay datos disponibles                            | No hay datos disponibles                     | No hay datos disponibles                   |

Este producto no contiene sustancias candidatas a ser extremadamente preocupantes a una concentración mayor de 0.1% (Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), Artículo 59)

## SECCIÓN 4: Primeros auxilios

### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

Inhalación Transportar a la víctima al exterior.



## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Esta ficha de datos de seguridad ha sido elaborada de conformidad con los requisitos de:  
Reglamento (CE) N° 1907/2006 y Reglamento (CE) N° 1272/2008

Fecha de revisión 07-abr.-2022

Número de Revisión 1

**AP-N100 - Viscosity Reference Standard General Purpose Type N100, UKAS ISO 17025 / ISO 17034, 500 mL / AP Dual-branded**

|                              |   |
|------------------------------|---|
| <b>Contacto con los ojos</b> | Enjuagar bien con abundante agua durante al menos 15 minutos, levantando los párpados superior e inferior. Consultar con un médico. |
| <b>Contacto con la piel</b>  | Lavar la piel con agua y jabón. En caso de irritación de la piel o reacciones alérgicas, llamar a un médico.                        |
| <b>Ingestión</b>             | Enjuagarse la boca.   |

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

**Síntomas** No hay información disponible.

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

**Nota para el personal médico** Tratar los síntomas.

## **SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios**

### 5.1. Medios de extinción

**Medios de extinción apropiados** Utilizar medidas de extinción adecuadas a las circunstancias locales y al entorno.

**Incendio grande** PRECAUCIÓN: El uso de agua pulverizada para luchar contra el incendio puede ser inefectivo.

**Medios de extinción no apropiados** No esparcir el material derramado con chorros de agua a alta presión.

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

**Peligros específicos que presenta el producto químico** No hay información disponible.

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

**Equipos de protección especial y precauciones para el personal de lucha contra incendios** El personal de lucha contra incendios debe utilizar un aparato de respiración autónomo y traje de aproximación de protección completa en la lucha contra incendios. Utilizar equipos de protección personal.

## **SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental**

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

**Precauciones individuales** Asegurar una ventilación adecuada.



## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Esta ficha de datos de seguridad ha sido elaborada de conformidad con los requisitos de:  
Reglamento (CE) N° 1907/2006 y Reglamento (CE) N° 1272/2008

Fecha de revisión 07-abr.-2022

Número de Revisión 1

**AP-N100 - Viscosity Reference Standard General Purpose Type N100, UKAS ISO 17025 / ISO 17034, 500 mL / AP Dual-branded**

**Para el personal de emergencia** Utilizar las medidas de protección personal recomendadas en la sección 8.

### 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

**Precauciones relativas al medio ambiente** Para obtener más información ecológica, ver el apartado 12.

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

**Métodos de contención** Prevenir más fugas o vertidos si se puede hacer de forma segura.

**Métodos de limpieza** Recoger por medios mecánicos y depositar en recipientes apropiados para su eliminación.

**Prevención de peligros secundarios** Limpiar bien los objetos y lugares contaminados, observando las normativas medioambientales.

### 6.4. Referencia a otras secciones

**Referencia a otras secciones** Para más información, ver la sección 8. Para más información, ver la sección 13.

## **SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento**

### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

**Recomendaciones para una manipulación sin peligro** Asegurar una ventilación adecuada.

**Consideraciones generales sobre higiene** Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. No comer, beber ni fumar durante su utilización. Lavar las manos antes de los descansos y después de la jornada de trabajo. Úsenle guantes adecuados y protección para los ojos/la cara.

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

**Condiciones de almacenamiento** Por favor, consulte el certificado del fabricante para las condiciones especiales de temperatura de transporte y almacenaje. Almacenar solo en el envase original, a menos que se indique lo contrario en el Certificado de Análisis.

### 7.3. Usos específicos finales

**Medidas de gestión de riesgos (MGR)** La información requerida se recoge en esta ficha de datos de seguridad.

## **SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual**



## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Esta ficha de datos de seguridad ha sido elaborada de conformidad con los requisitos de:  
Reglamento (CE) N° 1907/2006 y Reglamento (CE) N° 1272/2008

Fecha de revisión 07-abr.-2022

Número de Revisión 1

**AP-N100 - Viscosity Reference Standard General Purpose Type N100, UKAS ISO 17025 / ISO 17034, 500 mL / AP Dual-branded**

### 8.1 Parámetros de control

#### Límites de exposición

| Nombre químico                                | Francia  | Alemania                 | Alemania MAK   | Grecia   | Hungría                  |
|---|----------|--------------------------|--|--|--------------------------|
| Aceite mineral blanco (petróleo)<br>8042-47-5 | -        | TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> | TWA: 5 mg/m <sup>3</sup><br>Peak: 20 mg/m <sup>3</sup> | -  | TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> |
| Nombre químico                                | Irlanda  | Italia                   | Italia REL   | Letonia  | Lituania                 |
| Aceite mineral blanco (petróleo)<br>8042-47-5 | -        | -                        | -  | TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>                               | -                        |
| Nombre químico                                | Portugal | Rumanía                  | Eslovaquia   | Eslovenia  | España                   |
| Aceite mineral blanco (petróleo)<br>8042-47-5 | -        | -                        | -  | TWA: 5 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 20 mg/m <sup>3</sup> | -                        |
| Nombre químico                                | Suecia   |                          | Suiza  |  | Reino Unido              |
| Aceite mineral blanco (petróleo)<br>8042-47-5 | -        |                          | TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>                               |  | -                        |

#### Límites biológicos de exposición ocupacional

Este producto, tal como se suministra, no contiene ningún material peligroso con límites biológicos establecidos por los organismos reguladores regionales específicos

**Nivel sin efecto derivado (DNEL)** No hay información disponible.  
**Concentración prevista sin efecto (PNEC)** No hay información disponible.

### 8.2 Controles de la exposición

#### Equipos de protección personal

**Protección de los ojos/la cara** Evítase el contacto con los ojos. Utilizar gafas de seguridad con protectores laterales (o antiparras).

**Protección de las manos** Los guantes de protección indicados deben cumplir con las especificaciones de la Directiva 89/686/EEC y con su norma resultante EN374. Llevar guantes protectores de nitrilo.

**Protección de la piel y el cuerpo** Úsese indumentaria protectora adecuada.

**Protección respiratoria** En las condiciones normales de uso no se requieren equipos de protección. Si se exceden los límites de exposición o se experimenta irritación, puede ser necesario ventilar y



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Esta ficha de datos de seguridad ha sido elaborada de conformidad con los requisitos de:  
Reglamento (CE) N° 1907/2006 y Reglamento (CE) N° 1272/2008

Fecha de revisión 07-abr.-2022

Número de Revisión 1

AP-N100 - Viscosity Reference Standard General Purpose Type N100, UKAS ISO 17025 / ISO 17034, 500 mL / AP Dual-branded

evacuar.

**Consideraciones generales sobre higiene** Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. No comer, beber ni fumar durante su utilización. Lavar las manos antes de los descansos y después de la jornada de trabajo. Úsenle guantes adecuados y protección para los ojos/la cara.

**Controles de exposición medioambiental** No permitir que se introduzca en ningún tipo de alcantarilla, en el terreno ni en ningún cuerpo de agua.

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

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

|                 |                               |
|-----------------|-------------------------------|
| Estado físico   | Líquido                       |
| Aspecto         | Líquido                       |
| Color           | incolore                      |
| Olor            | Inodoro.                      |
| Umbral olfativo | No hay información disponible |

| Propiedad   | Valores                  | Comentarios • Método          |
|---|--------------------------|-------------------------------|
| Punto de fusión / punto de congelación                | No hay datos disponibles | Ninguno conocido              |
| Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición | No hay datos disponibles | Ninguno conocido              |
| Inflamabilidad  | No hay datos disponibles | Ninguno conocido              |
| Límite de inflamabilidad con el aire                  |                          | Ninguno conocido              |
| Límite superior de inflamabilidad o de explosividad   | No hay datos disponibles |                               |
| Límite inferior de inflamabilidad o de explosividad   | No hay datos disponibles |                               |
| Punto de inflamación                                  | No hay datos disponibles | Ninguno conocido              |
| Temperatura de autoignición                           | No hay datos disponibles | Ninguno conocido              |
| Temperatura de descomposición                         |                          | Ninguno conocido              |
| pH  | No hay datos disponibles | Ninguno conocido              |
| pH (como solución acuosa)                             | No hay datos disponibles | No hay información disponible |
| Viscosidad cinemática                                 | No hay datos disponibles | Ninguno conocido              |
| Viscosidad dinámica                                   | No hay datos disponibles | Ninguno conocido              |
| Solubilidad en el agua                                | No hay datos disponibles | Ninguno conocido              |
| Solubilidad(es)                                       | No hay datos disponibles | Ninguno conocido              |
| Coefficiente de partición                             | No hay datos disponibles | Ninguno conocido              |
| Presión de vapor                                      | No hay datos disponibles | Ninguno conocido              |
| Densidad relativa                                     | No hay datos disponibles | Ninguno conocido              |
| Densidad aparente                                     | No hay datos disponibles |                               |
| Densidad de líquido                                   | No hay datos disponibles |                               |
| Densidad de vapor relativa                            | No hay datos disponibles | Ninguno conocido              |
| Características de las partículas                     |                          |                               |



## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Esta ficha de datos de seguridad ha sido elaborada de conformidad con los requisitos de:  
Reglamento (CE) N° 1907/2006 y Reglamento (CE) N° 1272/2008

Fecha de revisión 07-abr.-2022

Número de Revisión 1

**AP-N100 - Viscosity Reference Standard General Purpose Type N100, UKAS ISO 17025 / ISO 17034, 500 mL / AP Dual-branded**

|                                      |                               |
|--------------------------------------|-------------------------------|
| Tamaño de partícula                  | No hay información disponible |
| Distribución de tamaños de partícula | No hay información disponible |

### 9.2. Otros datos

9.2.1. Información con respecto a las clases de peligro físico  
No es aplicable

9.2.2. Otras características de seguridad  
No hay información disponible

## SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

### 10.1. Reactividad

Reactividad No hay información disponible.

### 10.2. Estabilidad química

Estabilidad Estable en condiciones normales.

#### Datos de explosión

Sensibilidad a impactos mecánicos Ninguno/a.

Sensibilidad a descargas estáticas Ninguno/a.

### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Posibilidad de reacciones peligrosas Ninguno durante un proceso normal.

### 10.4. Condiciones que deben evitarse

Condiciones que deben evitarse Ninguno conocido, en base a la información facilitada.

### 10.5. Materiales incompatibles

Materiales incompatibles Ninguno conocido, en base a la información facilitada.

Productos de descomposición peligrosos Ninguno conocido, en base a la información facilitada.

## SECCIÓN 11: Información toxicológica





# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Esta ficha de datos de seguridad ha sido elaborada de conformidad con los requisitos de:  
Reglamento (CE) N° 1907/2006 y Reglamento (CE) N° 1272/2008

Fecha de revisión 07-abr.-2022

Número de Revisión 1

**AP-N100 - Viscosity Reference Standard General Purpose Type N100, UKAS ISO 17025 / ISO 17034, 500 mL / AP Dual-branded**

## 11.1. Información sobre las clases de peligro tal como se definen en el Reglamento (CE) no 1272/2008

### Información sobre posibles vías de exposición

#### Información del producto

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Inhalación            | No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla. |
| Contacto con los ojos | No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla. |
| Contacto con la piel  | No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla. |
| Ingestión             | No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla. |

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

Síntomas No hay información disponible.

### Medidas numéricas de toxicidad

#### Toxicidad aguda

#### Información sobre los componentes

| Nombre químico                   | DL50 oral            | DL50 cutánea | CL50 por inhalación |
|----------------------------------|----------------------|--------------|---------------------|
| Aceite mineral blanco (petróleo) | > 5000 mg/kg ( Rat ) |              |                     |

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

Corrosión o irritación cutáneas A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Lesiones oculares graves o irritación ocular No hay información disponible.

Sensibilización respiratoria o cutánea No hay información disponible.

Mutagenicidad en células germinales No hay información disponible.



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Esta ficha de datos de seguridad ha sido elaborada de conformidad con los requisitos de:  
Reglamento (CE) N° 1907/2006 y Reglamento (CE) N° 1272/2008

Fecha de revisión 07-abr.-2022

Número de Revisión 1

AP-N100 - Viscosity Reference Standard General Purpose Type N100, UKAS ISO 17025 / ISO 17034, 500 mL / AP Dual-branded

**Carcinogenicidad** No hay información disponible.

**Toxicidad para la reproducción** No hay información disponible.

**STOT - exposición única** No hay información disponible.

**STOT - exposición repetida** No hay información disponible.

**Peligro por aspiración** No hay información disponible.

## 11.2. Información sobre otros peligros

### 11.2.1. Propiedades disruptivas endocrinas

**Propiedades disruptivas endocrinas** No hay información disponible.

### 11.2.2. Otros datos

**Otros efectos adversos** No hay información disponible.

## SECCIÓN 12: Información Ecológica

### 12.1. Toxicidad

#### Ecotoxicidad

**Toxicidad acuática desconocida** Contiene 0 % de componentes con un peligro desconocido para el medio ambiente acuático.

| Nombre químico                   | Algas/plantas acuáticas | Peces                                       | Toxicidad en microorganismos | Crustáceos |
|----------------------------------|-------------------------|---|------------------------------|------------|
| Aceite mineral blanco (petróleo) | -                       | LC50: >10000mg/L (96h, Lepomis macrochirus) | -                            | -          |

### 12.2. Persistencia y degradabilidad

**Persistencia y degradabilidad** No hay información disponible.



## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Esta ficha de datos de seguridad ha sido elaborada de conformidad con los requisitos de:  
Reglamento (CE) N° 1907/2006 y Reglamento (CE) N° 1272/2008

Fecha de revisión 07-abr.-2022

Número de Revisión 1

**AP-N100 - Viscosity Reference Standard General Purpose Type N100, UKAS ISO 17025 / ISO 17034, 500 mL / AP Dual-branded**

### 12.3. Potencial de bioacumulación

**Bioacumulación** No hay datos para este producto.

#### Información sobre los componentes

| Nombre químico                   | Coefficiente de partición |
|----------------------------------|---------------------------|
| Aceite mineral blanco (petróleo) | >6                        |

### 12.4. Movilidad en el suelo

**Movilidad en el suelo** No hay información disponible.

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

#### Evaluación PBT y mPmB

| Nombre químico                   | Evaluación PBT y mPmB   |
|----------------------------------|---|
| Aceite mineral blanco (petróleo) | La sustancia no es PBT / mPmB No es aplicable la valoración PBT |

### 12.6. Propiedades disruptivas endocrinas

**Propiedades disruptivas endocrinas** No hay información disponible.

### 12.7. Otros efectos adversos

No hay información disponible.

## SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

**Restos de residuos/productos sin usar** Eliminar de conformidad con las normativas locales. Evacuar los desechos de conformidad con la legislación medioambiental vigente.

**Embalaje contaminado** No volver a utilizar los contenedores vacíos.

## SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

#### IATA

**14.1 Número ONU o número de identificación** No regulado

**14.2 Designación oficial de** No regulado



## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Esta ficha de datos de seguridad ha sido elaborada de conformidad con los requisitos de:  
Reglamento (CE) N° 1907/2006 y Reglamento (CE) N° 1272/2008

Fecha de revisión 07-abr.-2022

Número de Revisión 1

**AP-N100 - Viscosity Reference Standard General Purpose Type N100, UKAS ISO 17025 / ISO 17034, 500 mL / AP Dual-branded**

### transporte de las Naciones Unidas

|  |                 |
|--|-----------------|
| 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte      | No regulado     |
| 14.4 Grupo de embalaje                           | No regulado     |
| 14.5 Peligros para el medio ambiente             | No es aplicable |
| 14.6 Precauciones particulares para los usuarios |                 |
| Disposiciones particulares                       | Ninguno/a       |

### IMDG

|  |   |
|--|---|
| 14.1 Número ONU o número de identificación                         | No regulado                             |
| 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas      | No regulado                             |
| 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte                        | No regulado                             |
| 14.4 Grupo de embalaje   | No regulado                             |
| 14.5 Contaminante marino   | No es aplicable                         |
| 14.6 Precauciones particulares para los usuarios                   |   |
| Disposiciones particulares   | Ninguno/a No hay información disponible |
| 14.7 Transporte marítimo a granel según los instrumentos de la OMI | No hay información disponible           |

### RID

|   |                 |
|---|-----------------|
| 14.1 Número ONU o número de identificación                    | No regulado     |
| 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas | No regulado     |
| 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte                   | No regulado     |
| 14.4 Grupo de embalaje  | No regulado     |
| 14.5 Peligros para el medio ambiente                          | No es aplicable |
| 14.6 Precauciones particulares para los usuarios              |                 |
| Disposiciones particulares                                    | Ninguno/a       |

### ADR

|   |                 |
|---|-----------------|
| 14.1 Número ONU o número de identificación                    | No regulado     |
| 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas | No regulado     |
| 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte                   | No regulado     |
| 14.4 Grupo de embalaje  | No regulado     |
| 14.5 Peligros para el medio ambiente                          | No es aplicable |
| 14.6 Precauciones particulares para los usuarios              |                 |



## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Esta ficha de datos de seguridad ha sido elaborada de conformidad con los requisitos de:  
Reglamento (CE) N° 1907/2006 y Reglamento (CE) N° 1272/2008

Fecha de revisión 07-abr.-2022

Número de Revisión 1

AP-N100 - Viscosity Reference Standard General Purpose Type N100, UKAS ISO 17025 / ISO 17034, 500 mL / AP Dual-branded

Disposiciones particulares Ninguno/a

### SECCIÓN 15: Información reglamentaria

#### 15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

##### Normativas nacionales

##### Francia

##### Enfermedades profesionales (R-463-3, Francia)

| Nombre químico                                | Número de RG (Registro general) francés | Título |
|---|---|--------|
| Aceite mineral blanco (petróleo)<br>8042-47-5 | RG 36bis                                | -      |

Clase de peligro para el agua (WGK) no peligrosa para el agua (nwg)

##### Polonia

SDS created according to the following Polish regulation: Act of February 25, 2011 on chemical substances and their mixtures (Journal of Laws of 2018, item 143, as amended). Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council on the Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals (REACH), establishing the European Chemicals Agency (EC) as amended. Regulation (EC) No 1272/2008 of the European Parliament and of the Council of 16 December 2008 on classification, labeling and packaging of substances and mixtures, as amended. Regulation of the Minister of Health of 10 August 2012 on the criteria and method of classifying chemical substances and their mixtures (Journal of Laws of 2012, item 1018). Regulation of the Minister of Health of 20 April 2012 on labeling packaging of hazardous substances and mixtures and some mixtures (Journal of Laws of 2012, item 445). Regulation of the Minister of Family, Labor and Social Policy of 12 June 2018 on the maximum allowable concentrations and intensities of factors harmful to health in the work environment (Journal of Laws of 2018, item 1286). Announcement of the Minister of Economy, Labor and Social Policy of August 28, 2003 on the publication of the unified text of the Ordinance of the Minister of Labor and Social Policy on general health and safety at work regulations (Journal of Laws of 2003, No. 169, item 1650). Regulation of the Minister of Health of 30 December 2004 on occupational safety and health related to the presence of chemical agents in the workplace (Journal of Laws of 2005, No. 11, item 86). Act of December 14, 2012 on waste (Journal of Laws of 2013, item 21) Regulation of the Minister of Health of December 30, 2004 on occupational health and safety related to the presence of chemical agents in the workplace (Journal U. of 2005, No. 11, item 86). Waste Act of December 14, 2012 (Journal of Laws of 2013, item 21). Act of 13 June 2013 on the management of packaging and packaging waste, Journal of Laws 2013, item 888).



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Esta ficha de datos de seguridad ha sido elaborada de conformidad con los requisitos de:  
Reglamento (CE) N° 1907/2006 y Reglamento (CE) N° 1272/2008

Fecha de revisión 07-abr.-2022

Número de Revisión 1

**AP-N100 - Viscosity Reference Standard General Purpose Type N100, UKAS ISO 17025 / ISO 17034, 500 mL / AP Dual-branded**

**Government statement of September 24, 2002 - European Agreement on the International Carriage of Dangerous Goods by Road (ADR) (Journal of Laws No. 194, item 1629 and Journal of Laws of 2003, No. 207, item 2013 and 2014).**

## Unión Europea

Tome nota de la Directiva 98/24/CE relativa a la protección de la salud y la seguridad de los trabajadores contra los riesgos relacionados con los agentes químicos durante el trabajo.

## Autorizaciones y/o restricciones de uso:

Este producto no contiene sustancias sujetas a autorización (Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), Anexo XIV) Este producto no contiene sustancias sujetas a restricción (Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), Anexo XVII)

## REGLAMENTO (UE) 2019/1148 sobre la comercialización y la utilización de precursores de explosivos

No es aplicable

## Contaminantes orgánicos persistentes

No es aplicable

## Reglamento (CE) 1005/2009 sobre las sustancias que agotan el ozono (SAO)

No es aplicable

## EU - Plant Protection Products (1107/2009/EC)

| Nombre químico                               | EU - Plant Protection Products (1107/2009/EC) |
|--|---|
| Aceite mineral blanco (petróleo) - 8042-47-5 | Agente de protección de planta                |

## Inventarios internacionales

### TSCA

Contactar con el proveedor para obtener información sobre el estado de cumplimiento del inventario

### DSL/NDSL

Contactar con el proveedor para obtener información sobre el estado de cumplimiento del inventario

### EINECS/ELINCS

Contactar con el proveedor para obtener información sobre el estado de cumplimiento del inventario

### ENCS

Contactar con el proveedor para obtener información sobre el estado de cumplimiento del inventario

### IECSC

Contactar con el proveedor para obtener información sobre el estado de cumplimiento del inventario

### KECL

Contactar con el proveedor para obtener información sobre el estado de cumplimiento del inventario

### PICCS

Contactar con el proveedor para obtener información sobre el estado de cumplimiento del inventario

### AIIC

Contactar con el proveedor para obtener información sobre el estado de cumplimiento del inventario



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Esta ficha de datos de seguridad ha sido elaborada de conformidad con los requisitos de:  
Reglamento (CE) N° 1907/2006 y Reglamento (CE) N° 1272/2008

Fecha de revisión 07-abr.-2022

Número de Revisión 1

**AP-N100 - Viscosity Reference Standard General Purpose Type N100, UKAS ISO 17025 / ISO 17034, 500 mL / AP Dual-branded**

inventario

## Leyenda:

- TSCA** - Ley de control de sustancias tóxicas (Toxic Substances Control Act) estadounidense, apartado 8(b), Inventario  
**DSL/NDSL** - Lista de sustancias domésticas/no domésticas de Canadá  
**EINECS/ELINCS** - (Inventario europeo de sustancias químicas existentes/Lista europea de sustancias químicas notificadas, European Inventory of Existing Chemical Substances/European List of Notified Chemical Substances)  
**ENCS** - Sustancias químicas existentes y nuevas de Japón  
**IECSC** - Inventario de sustancias químicas existentes de China  
**KECL** - Sustancias químicas existentes y evaluadas de Corea  
**PICCS** - Inventario de productos químicos y sustancias químicas de Filipinas  
**AICS** - Inventario australiano de sustancias químicas (Australian Inventory of Chemical Substances)

## 15.2. Evaluación de la seguridad química

**Informe de seguridad química** Se ha realizado una evaluación de la seguridad química para esta sustancia

## SECCIÓN 16: Otra información

### Clave o leyenda de abreviaturas y acrónimos utilizados en la ficha de datos de seguridad

#### Leyenda

SEP: Sustancias extremadamente preocupantes para su autorización:

#### Leyenda SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

|       |                                       |      |  |
|-------|---------------------------------------|------|--|
| TWA   | TWA (promedio ponderado en el tiempo) | STEL | STEL (Límite de exposición a corto plazo, Short Term Exposure Limit) |
| Techo | Valor límite máximo                   | *    | Designación de la piel   |

| Procedimiento de clasificación                               |                   |
|--|-------------------|
| Clasificación conforme al Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP] | Método utilizado  |
| Toxicidad aguda oral   | Método de cálculo |
| Toxicidad aguda cutánea                                      | Método de cálculo |
| Toxicidad aguda por inhalación - gas                         | Método de cálculo |
| Toxicidad aguda por inhalación - vapor                       | Método de cálculo |
| Toxicidad por inhalación aguda - polvo/niebla                | Método de cálculo |
| Corrosión o irritación cutáneas                              | Método de cálculo |
| Lesiones oculares graves o irritación ocular                 | Método de cálculo |
| Sensibilización respiratoria                                 | Método de cálculo |
| Sensibilización cutánea                                      | Método de cálculo |
| Mutagenicidad  | Método de cálculo |
| Carcinogenicidad   | Método de cálculo |
| Toxicidad para la reproducción                               | Método de cálculo |
| STOT - exposición única                                      | Método de cálculo |



## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Esta ficha de datos de seguridad ha sido elaborada de conformidad con los requisitos de:  
Reglamento (CE) N° 1907/2006 y Reglamento (CE) N° 1272/2008

Fecha de revisión 07-abr.-2022

Número de Revisión 1

**AP-N100 - Viscosity Reference Standard General Purpose Type N100, UKAS ISO 17025 / ISO 17034, 500 mL / AP Dual-branded**

|                            |                   |
|----------------------------|-------------------|
| STOT - exposición repetida | Método de cálculo |
| Toxicidad acuática aguda   | Método de cálculo |
| Toxicidad acuática crónica | Método de cálculo |
| Peligro por aspiración     | Método de cálculo |
| Ozono                      | Método de cálculo |

### Principales referencias bibliográficas y fuentes de datos utilizadas para compilar la FDS

Agencia de Sustancias Tóxicas y Registro de Enfermedades (ATSDR)  
Agencia para la protección del medio ambiente estadounidense, Base de datos ChemView  
Autoridad Europea de Seguridad Alimentaria (EFSA)  
EPA (Agencia para la protección del medio ambiente)  
Nivel(es) guía de exposición aguda (AEG, Acute Exposure Guideline Level)  
Agencia para la protección del medio ambiente estadounidense, Ley federal sobre insecticidas, fungicidas y rodenticidas  
Agencia para la protección del medio ambiente estadounidense, Productos químicos de alto volumen de producción  
Revista de investigación en alimentos (Food Research Journal)  
Base de datos de sustancias peligrosas  
Base de Datos Internacional de Información Química Uniforme (IUCLID)  
Clasificación GHS de Japón  
Sistema Nacional de Notificación y Evaluación de Sustancias Químicas Industriales de Australia (NICNAS)  
NIOSH (Instituto Nacional para la Salud y Seguridad Ocupacional, National Institute for Occupational Safety and Health)  
ChemID Plus de la Biblioteca nacional de medicina (NLM CIP)  
Base de datos PubMed de la Biblioteca Nacional de Medicina (PUBMED de la NLM)  
Programa Nacional de Toxicología (NTP)  
Base de datos de información y clasificación de productos químicos de Nueva Zelanda (CCID)  
Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos, publicaciones sobre salud, seguridad y medio ambiente  
Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos, programa de productos químicos de alto volumen de producción  
Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos, ficha de datos de detección  
Organización Mundial de la Salud

Fecha de revisión 07-abr.-2022

Esta ficha de datos de seguridad cumple los requisitos del Reglamento (CE) n° 1907/2006

### Descargo de responsabilidad

La información en esta hoja de seguridad (H de S) ha sido preparada con el esmero adecuado y es, bajo nuestro mejor conocimiento, cierta. El usuario debe determinar la adecuación de esta información según el uso particular que vaya a dar al material en cuestión, asegurarse que cumple las normativas vigentes y tener en cuenta que pueden surgir otras consideraciones de seguridad en el momento de la manipulación y/o almacenaje. La información en esta hoja de seguridad no contiene todas las propiedades del material suministrado ni es una garantía de las mismas y debe ser utilizada sólo como guía. LGC no garantiza ni representa la información contenida en esta H de S y no debe ser considerada responsable de la mayor o menor idoneidad de esta información de acuerdo con las intenciones de uso así como de las consecuencias derivadas de dicho uso. LGC no debe ser tampoco acusada en caso de daños o pérdidas derivados de este uso, ya sean directos o indirectos.

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