

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

## 1.1. Identificador del producto

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Forma del producto | : Sustancia (UVCB)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Nombre comercial   | : Eter de petróleo 40-60 AGR, ISO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Nombre químico     | : Nafta (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno; nafta tratada con hidrógeno de bajo punto de ebullición; [combinación compleja de hidrocarburos obtenida por tratamiento de una fracción de petróleo con hidrógeno en presencia de un catalizador; compuesta de hidrocarburos con un número de carbonos en su mayor parte; en el intervalo de C4 a C11 y con un intervalo de ebullición aproximado de -20 °C a 190 °C (de -4 °F a 374 °F).] |
| Nombre IUPAC       | : Naphtha (petroleum), hydrotreated light                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| N° Índice          | : 649-328-00-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| N° CE              | : 265-151-9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| N° CAS             | : 64742-49-0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Código de producto | : PEET-40A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

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

## Usos pertinentes identificados

|                            |                      |
|----------------------------|----------------------|
| Categoría de uso principal | : Uso en laboratorio |
|----------------------------|----------------------|

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

labbox labware s.l.  
Migjorn, 1  
Apartado Barcelona (SPAIN)  
08338 Premia de Dalt, SPAIN  
ES  
T +34 937 07 79 70, F +34 937 909 532  
[info@labbox.com](mailto:info@labbox.com), [www.labbox.com](http://www.labbox.com)

## 1.4. Teléfono de emergencia

|                      |                                                                                                                                      |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Número de emergencia | : +34 937 077 970 (For technical information_Office Hours) In case of medical emergency phone 112 or to your local emergency number. |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Country/Area | Organismo/Empresa                                                                                                           | Dirección                     | Número de emergencia | Comentario                                                                          |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| España       | Servicio de Información Toxicológica<br>Instituto Nacional de Toxicología y<br>Ciencias Forenses, Departamento de<br>Madrid | C/José Echegaray nº4<br>28232 | +34 91 562 04 20     | (solo emergencias<br>toxicológicas),<br>Información en<br>español (24h/365<br>días) |

## SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

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

## Clasificación según reglamento (UE) No. 1272/2008 [CLP]

|                                                                                        |      |
|----------------------------------------------------------------------------------------|------|
| Líquidos inflamables, categoría 1                                                      | H224 |
| Irritación o corrosión cutáneas, categoría 2                                           | H315 |
| Toxicidad para la reproducción, categoría 2                                            | H361 |
| Toxicidad específica en determinados órganos — Exposición única, categoría 3, narcosis | H336 |
| Toxicidad específica en determinados órganos — Exposiciones repetidas, categoría 2     | H373 |
| Peligro por aspiración, categoría 1                                                    | H304 |

# Eter de petróleo 40-60 AGR, ISO

## Fichas de datos de seguridad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Peligroso para el medio ambiente acuático — Peligro crónico, H411  
categoría 2  
Full text of H and EUH statements: see section 16

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

No se dispone de más información

## 2.2. Elementos de la etiqueta

### Etiquetado según el Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Pictogramas de peligro (CLP)



Palabra de advertencia (CLP)

: Peligro

Indicaciones de peligro (CLP)

- : H224 - Líquido y vapores extremadamente inflamables.  
H304 - Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.  
H315 - Provoca irritación cutánea.  
H336 - Puede provocar somnolencia o vértigo.  
H361 - Se sospecha que puede perjudicar la fertilidad o dañar el feto.  
H373 - Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.  
H411 - Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.  
: P201 - Solicitar instrucciones especiales antes del uso.  
P202 - No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad.  
P210 - Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.  
P233 - Mantener el recipiente herméticamente cerrado.  
P240 - Toma de tierra y enlace equipotencial del recipiente y del equipo receptor.  
P241 - Utilizar material eléctrico/de ventilación/iluminación antideflagrante.

Consejos de prudencia (CLP)

## 2.3. Otros peligros

PBT: no relevante – no se requiere registro

## SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

### 3.1. Sustancias

Tipo de sustancia

: UVCB

| Nombre                 | Identificador del producto                                        | %   |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------|-----|
| Eter de petróleo 40-60 | N° CAS: 64742-49-0<br>N° CE: 265-151-9<br>N° Índice: 649-328-00-1 | 100 |

## SECCIÓN 4: Primeros auxilios

### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

- Medidas de primeros auxilios general : Consultar a un médico en caso de malestar.  
Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación : Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. Consultar a un médico.  
Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel : Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas. Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.

# Eter de petróleo 40-60 AGR, ISO

## Fichas de datos de seguridad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos : Lavar inmediatamente con agua abundante y de forma prolongada, manteniendo los párpados bien separados. Consultar a un oftalmólogo.  
Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión : NO provocar el vómito. Llamar inmediatamente a un médico.

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

No se dispone de más información

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

No administrar nada por vía oral a las personas en estado de inconsciencia.

## SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

### 5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados : Dióxido de carbono. Polvo seco.

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

Peligro de incendio : Líquido combustible. Los vapores son más pesados que el aire y se extienden a la altura del suelo. En caso de incendio, se liberan gases corrosivos.

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

Instrucciones para extinción de incendio : Sea prudente a la hora de extinguir cualquier incendio de productos químicos.  
Protección durante la extinción de incendios : No entrar en la zona de fuego sin el equipo de protección adecuado, incluida la protección respiratoria.

## SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

Medidas generales : No inhalar los vapores.

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

Procedimientos de emergencia : Ventilar mecánicamente la zona de derrame.

### 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar la penetración en alcantarillas y aguas potables. Riesgo de explosión.

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

Para retención : Recoger el vertido.  
Procedimientos de limpieza : Absorber inmediatamente el producto derramado mediante sólidos inertes como arcilla o tierra de diatomeas.  
Otros datos : Eliminar los materiales o residuos sólidos en un centro autorizado.

### 6.4. Referencia a otras secciones

Ver la Sección 8. Para más información, ver sección 13.

## SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

Peligros adicionales durante el tratamiento : Mantener los recipientes cerrados.  
Precauciones para una manipulación segura : Eliminar todas las fuentes de ignición si no hay peligro en hacerlo. El puesto de trabajo ha de estar bien ventilado. Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas.  
Medidas de higiene : Lavarse las manos y otras zonas expuestas con un jabón suave y con agua antes de comer, beber y fumar o de abandonar el trabajo.

# Eter de petróleo 40-60 AGR, ISO

## Fichas de datos de seguridad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

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

|                                          |                                                                                                                                          |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Condiciones de almacenamiento            | : Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar. |
| Lugar de almacenamiento                  | : Almacenar en un lugar bien ventilado. Proteger del calor.                                                                              |
| Normativa particular en cuanto al envase | : Almacenar en un recipiente cerrado. Conservar únicamente en el recipiente original.                                                    |

### 7.3. Usos específicos finales

No se dispone de más información

## SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

### 8.1. Parámetros de control

#### DNEL y PNEC

| Eter de petróleo 40-60 AGR, ISO (64742-49-0)   |                                 |
|------------------------------------------------|---------------------------------|
| DNEL/DMEL (Trabajadores)                       |                                 |
| A largo plazo - efectos sistémicos, cutáneos   | 25,9 mg/kg de peso corporal/día |
| A largo plazo - efectos sistémicos, inhalación | 3,25 mg/m³                      |

### 8.2. Controles de la exposición

#### Controles técnicos apropiados

##### Controles técnicos apropiados:

El puesto de trabajo ha de estar bien ventilado.

#### Equipos de protección personal

##### Equipo de protección individual:

EN 374.

##### Símbolo/s del equipo de protección personal:



#### Protección de los ojos y la cara

##### Protección ocular:

Gafas de seguridad

#### Protección de la piel

##### Protección de la piel y del cuerpo:

Llevar ropa de protección adecuada

##### Protección de las manos:

guantes de protección

#### Protección de las vías respiratorias

##### Protección de las vías respiratorias:

Llevar una máscara adecuada

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

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

|                 |                 |
|-----------------|-----------------|
| Forma/estado    | : Líquido       |
| Color           | : Incoloro.     |
| Apariencia      | : Líquido.      |
| Olor            | : No disponible |
| Umbral olfativo | : No disponible |

# Eter de petróleo 40-60 AGR, ISO

## Fichas de datos de seguridad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

|                                                    |                      |
|----------------------------------------------------|----------------------|
| Punto de fusión                                    | : -100 °C            |
| Punto de solidificación                            | : No disponible      |
| Punto de ebullición                                | : 40 – 60 C°         |
| Inflamabilidad                                     | : No disponible      |
| Límite inferior de explosividad                    | : 0,8 vol %          |
| Límite superior de explosividad                    | : 8 vol %            |
| Punto de inflamación                               | : -21 °C             |
| Temperatura de autoignición                        | : 250 °C             |
| Temperatura de descomposición                      | : No disponible      |
| pH                                                 | : No disponible      |
| Viscosidad, cinemática                             | : No disponible      |
| Solubilidad                                        | : insoluble en agua. |
| Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Kow) | : No disponible      |
| Presión de vapor                                   | : No disponible      |
| Presión de vapor a 50°C                            | : No disponible      |
| Densidad                                           | : 0,653 g/ml         |
| Densidad relativa                                  | : No disponible      |
| Densidad relativa de vapor a 20 °C                 | : No disponible      |
| Características de las partículas                  | : No aplicable       |

### 9.2. Otros datos

#### Información relativa a las clases de peligro físico

Límites de explosividad : 0,8 – 8 vol %

#### Otras características de seguridad

Contenido de COV : 100 %

## SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

### 10.1. Reactividad

No se dispone de más información

### 10.2. Estabilidad química

No se dispone de más información

### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Peligro de explosión en caso de calentamiento.

### 10.4. Condiciones que deben evitarse

No se dispone de más información

### 10.5. Materiales incompatibles

No se dispone de más información

### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

No se dispone de más información

## SECCIÓN 11: Información toxicológica

### 11.1. Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.º 1272/2008

|                              |                  |
|------------------------------|------------------|
| Toxicidad aguda (oral)       | : No clasificado |
| Toxicidad aguda (cutánea)    | : No clasificado |
| Toxicidad aguda (inhalación) | : No clasificado |

#### Eter de petróleo 40-60 AGR, ISO (64742-49-0)

|                |              |
|----------------|--------------|
| DL50 oral rata | > 2000 mg/kg |
|----------------|--------------|

# Eter de petróleo 40-60 AGR, ISO

## Fichas de datos de seguridad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

| Eter de petróleo 40-60 AGR, ISO (64742-49-0)                              |                                                                                                      |
|---------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| DL50 cutáneo conejo                                                       | > 5000 mg/kg de peso corporal Animal: rabbit, Animal sex: male, 95% CL: 9,63 - 20,77                 |
| Corrosión o irritación cutáneas                                           | : Provoca irritación cutánea.                                                                        |
| Lesiones oculares graves o irritación ocular                              | : No clasificado                                                                                     |
| Sensibilización respiratoria o cutánea                                    | : No clasificado                                                                                     |
| Mutagenicidad en células germinales                                       | : No clasificado                                                                                     |
| Carcinogenicidad                                                          | : No clasificado                                                                                     |
| Toxicidad para la reproducción                                            | : Se sospecha que puede perjudicar la fertilidad o dañar el feto.                                    |
| Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única    | : Puede provocar somnolencia o vértigo.                                                              |
| Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida | : Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.                     |
| Eter de petróleo 40-60 AGR, ISO (64742-49-0)                              |                                                                                                      |
| LOAEC (inhalación, rata, vapor, 90 días)                                  | 4,71 mg/l air Animal: rat, Guideline: EU Method B.29 (Sub-Chronic Inhalation Toxicity:90-Day Study)  |
| NOAEC (inhalación, rata, vapor, 90 días)                                  | 2,355 mg/l air Animal: rat, Guideline: EU Method B.29 (Sub-Chronic Inhalation Toxicity:90-Day Study) |

Peligro por aspiración : Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

### 11.2. Información sobre otros peligros

#### Propiedades de alteración endocrina

Adverse health effects caused by endocrine disrupting properties : No aplicable

## SECCIÓN 12: Información ecológica

### 12.1. Toxicidad

Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático : No clasificado

Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático : Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

| Eter de petróleo 40-60 AGR, ISO (64742-49-0) |                                                                                                                                           |
|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CL50 - Peces [1]                             | 8,41 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)                                                  |
| EC50 - Daphnia [1]                           | 4,7 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna                                                                                          |
| CE50 72h - Algas [1]                         | 12,4 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum) |
| CE50 72h - Algas [2]                         | 18,9 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum) |

### 12.2. Persistencia y degradabilidad

| Eter de petróleo 40-60 AGR, ISO (64742-49-0) |                        |
|----------------------------------------------|------------------------|
| Persistencia y degradabilidad                | Rápidamente degradable |

### 12.3. Potencial de bioacumulación

No se dispone de más información

### 12.4. Movilidad en el suelo

No se dispone de más información

# Eter de petróleo 40-60 AGR, ISO

## Fichas de datos de seguridad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

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

#### Eter de petróleo 40-60 AGR, ISO (64742-49-0)

PBT: no relevante – no se requiere registro

### 12.6. Propiedades de alteración endocrina

Adverse effects on the environment caused by endocrine disrupting properties : No aplicable.

### 12.7. Otros efectos adversos

Otros efectos adversos : No verter a la alcantarilla o a los ríos.

## SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Legislación regional (residuos) : Eliminar de acuerdo con las prescripciones legales.  
Métodos para el tratamiento de residuos : Debe seguir un tratamiento especial para satisfacer las normas locales.

## SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

De acuerdo con: ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

### 14.1. Número ONU o número ID

Nº ONU (ADR) : UN 1268  
Nº ONU (IMDG) : UN 1268  
Nº ONU (IATA) : UN 1268  
Nº ONU (ADN) : UN 1268  
Nº ONU (RID) : UN 1268

### 14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

Designación oficial de transporte (ADR) : DESTILADOS DE PETRÓLEO, N.E.P.  
Designación oficial de transporte (IMDG) : DESTILADOS DE PETRÓLEO, N.E.P  
Designación oficial de transporte (IATA) : DESTILADOS DE PETRÓLEO, N.E.P.  
Designación oficial de transporte (ADN) : DESTILADOS DE PETRÓLEO, N.E.P.  
Designación oficial de transporte (RID) : DESTILADOS DE PETRÓLEO, N.E.P.  
Descripción del documento del transporte (ADR) : UN 1268 DESTILADOS DE PETRÓLEO, N.E.P. (Destilados de petróleo, n.e.p.), 3, II, (D/E), PELIGROSO PARA EL MEDIOAMBIENTE  
Transport document description (IMDG) : UN 1268 DESTILADOS DE PETRÓLEO, N.E.P (Destilados de petróleo, n.e.p.), 3, II, CONTAMINANTE MARINO/PELIGROSO PARA EL MEDIOAMBIENTE  
Transport document description (IATA) : UN 1268 Petroleum distillates, n.o.s. (Petroleum distillates, n.o.s.), 3, II, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS  
Transport document description (ADN) : UN 1268 DESTILADOS DE PETRÓLEO, N.E.P., 3, II, PELIGROSO PARA EL MEDIOAMBIENTE  
Transport document description (RID) : UN 1268 DESTILADOS DE PETRÓLEO, N.E.P., 3, II, PELIGROSO PARA EL MEDIOAMBIENTE

### 14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

#### ADR

Clase(s) de peligro para el transporte (ADR) : 3  
Etiquetas de peligro (ADR) : 3  
:



# Eter de petróleo 40-60 AGR, ISO

## Fichas de datos de seguridad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### IMDG

Clase(s) de peligro para el transporte (IMDG) : 3  
Etiquetas de peligro (IMDG) : 3  
:



### IATA

Clase(s) de peligro para el transporte (IATA) : 3  
Etiquetas de peligro (IATA) : 3  
:



### ADN

Clase(s) de peligro para el transporte (ADN) : 3  
Etiquetas de peligro (ADN) : 3  
:



### RID

Clase(s) de peligro para el transporte (RID) : 3  
Etiquetas de peligro (RID) : 3  
:



## 14.4. Grupo de embalaje

Grupo de embalaje (ADR) : II  
Grupo de embalaje (IMDG) : II  
Grupo de embalaje (IATA) : II  
Grupo de embalaje (ADN) : II  
Grupo de embalaje (RID) : II

## 14.5. Peligros para el medio ambiente

Peligroso para el medio ambiente : Sí  
Contaminante marino : Sí  
N.º FS (Fuego) : F-E  
N.º FS (Derrame) : S-E  
Otros datos : No se dispone de información adicional

## 14.6. Precauciones particulares para los usuarios

### Transporte por vía terrestre

Código de clasificación (ADR) : F1  
Disposiciones especiales (ADR) : 640C, 664  
Cantidades limitadas (ADR) : 1I  
Cantidades exceptuadas (ADR) : E2  
Instrucciones de embalaje (ADR) : P001  
Disposiciones para el embalaje en común (ADR) : MP19  
Instrucciones para cisternas portátiles y contenedores para granel (ADR) : T7  
Disposiciones especiales para cisternas portátiles y contenedores para granel (ADR) : TP1, TP8, TP28  
Código cisterna (ADR) : L1.5BN

# Eter de petróleo 40-60 AGR, ISO

## Fichas de datos de seguridad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

|                                                            |                                           |
|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Vehículo para el transporte en cisternas                   | : FL                                      |
| Categoría de transporte (ADR)                              | : 2                                       |
| Disposiciones especiales de transporte - Explotación (ADR) | : S2, S20                                 |
| Número de identificación de peligro (código Kemler)        | : 33                                      |
| Panel naranja                                              | : <div><div>33</div><div>1268</div></div> |
| Código de restricciones en túneles (ADR)                   | : D/E                                     |
| Código EAC                                                 | : 3YE                                     |

### Transporte marítimo

|                                                    |                          |
|----------------------------------------------------|--------------------------|
| Cantidades limitadas (IMDG)                        | : 1 L                    |
| Cantidades exceptuadas (IMDG)                      | : E2                     |
| Instrucciones de embalaje (IMDG)                   | : P001                   |
| Instrucciones de embalaje GRG (IMDG)               | : IBC02                  |
| Instrucciones para cisternas (IMDG)                | : T7                     |
| Disposiciones especiales para las cisternas (IMDG) | : TP1, TP8, TP28         |
| Categoría de carga (IMDG)                          | : B                      |
| Propiedades y observaciones (IMDG)                 | : Immiscible with water. |

### Transporte aéreo

|                                                                                       |        |
|---------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| Cantidades exceptuadas para aviones de pasajeros y de carga (IATA)                    | : E2   |
| Cantidades limitadas para aviones de pasajeros y de carga (IATA)                      | : Y341 |
| Cantidad neta máxima para cantidad limitada en aviones de pasajeros y de carga (IATA) | : 1L   |
| Instrucciones de embalaje para aviones de pasajeros y de carga (IATA)                 | : 353  |
| Cantidad neta máxima para aviones de pasajeros y de carga (IATA)                      | : 5L   |
| Instrucciones de embalaje exclusivamente para aviones de carga (IATA)                 | : 364  |
| Cantidad máx. neta exclusivamente para aviones de carga (IATA)                        | : 60L  |
| Disposiciones especiales (IATA)                                                       | : A3   |
| Código GRE (IATA)                                                                     | : 3H   |

### Transporte por vía fluvial

|                                    |             |
|------------------------------------|-------------|
| Código de clasificación (ADN)      | : F1        |
| Disposiciones especiales (ADN)     | : 640C      |
| Cantidades limitadas (ADN)         | : 1 L       |
| Cantidades exceptuadas (ADN)       | : E2        |
| Transporte admitido (ADN)          | : T         |
| Equipo requerido (ADN)             | : PP, EX, A |
| Ventilación (ADN)                  | : VE01      |
| Número de conos/luces azules (ADN) | : 1         |

### Transporte ferroviario

|                                                                                     |                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| Código de clasificación (RID)                                                       | : F1             |
| Disposiciones especiales (RID)                                                      | : 640C           |
| Cantidades limitadas (RID)                                                          | : 1L             |
| Cantidades exceptuadas (RID)                                                        | : E2             |
| Instrucciones de embalaje (RID)                                                     | : P001           |
| Disposiciones particulares relativas al embalaje común (RID)                        | : MP19           |
| Instrucciones para cisternas portátiles y contenedores para granel (RID)            | : T7             |
| Disposiciones especiales para cisternas portátiles y contenedores para granel (RID) | : TP1, TP8, TP28 |

# Eter de petróleo 40-60 AGR, ISO

## Fichas de datos de seguridad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Códigos de cisterna para las cisternas RID (RID) : L1.5BN  
Categoría de transporte (RID) : 2  
Paquetes exprés (RID) : CE7  
N.º de identificación del peligro (RID) : 33

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

No aplicable

## SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

#### UE-Reglamentos

##### Anexo XVII de REACH (condiciones de las restricciones)

| Lista de restricciones de la UE (Anexo XVII del reglamento REACH) |                                 |
|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| Código de referencia                                              | Aplicable en                    |
| 3.                                                                | Eter de petróleo 40-60 AGR, ISO |
| 28.                                                               | Eter de petróleo 40-60 AGR, ISO |
| 29.                                                               | Eter de petróleo 40-60 AGR, ISO |
| 3(a)                                                              | Eter de petróleo 40-60 AGR, ISO |
| 3(b)                                                              | Eter de petróleo 40-60 AGR, ISO |
| 3(c)                                                              | Eter de petróleo 40-60 AGR, ISO |

##### Anexo XIV de REACH (lista de autorización )

Eter de petróleo 40-60 AGR, ISO no figura en la lista del Anexo XIV de REACH

##### Lista de sustancias candidatas extremadamente preocupantes (SVHC) de REACH

Eter de petróleo 40-60 AGR, ISO no figura en la lista de sustancias candidatas de REACH

#### Reglamento PIC

{0} no esta sujeto al Reglamento (UE) nº 649/2012 del Parlamento Europeo y del Consejo del 4 de julio de 2012, relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos.

#### Reglamento POP

{0} no está sujeto/a al Reglamento (UE) nº 2019/1021 del Parlamento Europeo y del Consejo de 20 de junio de 2019 sobre contaminantes orgánicos persistentes

#### Ozone Regulation (2024/590)

Not listed on the Ozone Depletion list (Regulation EU 2024/590)

#### Reglamento sobre productos de doble uso (428/2009)

Not listed on the COUNCIL REGULATION (EC) No 428/2009 of 5 May 2009 setting up a Community regime for the control of exports, transfer, brokering and transit of dual-use items.

#### Directiva COV (Directiva 2004/42/CE sobre los compuestos orgánicos volátiles)

Contenido de COV : 100 %

#### Reglamento sobre los precursores de explosivo (UE 2019/1148)

Not listed on the Explosives Precursors list (EU)

#### Reglamento sobre precursores de drogas (CE 273/2004)

Not listed on the Drug Precursors list (EU)

# Eter de petróleo 40-60 AGR, ISO

## Fichas de datos de seguridad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### Reglamentos nacionales

| Enfermedades laborales |             |
|------------------------|-------------|
| Código                 | Descripción |
| RG 84                  |             |

### Alemania

|                                                                      |                                                                                                                                                                                                             |
|----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Clase de peligro para el agua (WGK)                                  | : WGK 3, Muy peligrosa para el agua (Clasificación según AwSV).                                                                                                                                             |
| Ordenanza sobre la prohibición de sustancias químicas (ChemVerbotsV) | : This product is subject to ChemVerbotsV Annex 2 Entry 2. The following requirement must be observed: Basic requirements for the implementation of the submission (according to § 8 paragraph 1, 3 and 4). |
| Contenido de COV                                                     | : 100 %                                                                                                                                                                                                     |

### Países Bajos

|                                                                                   |                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen                                           | : Eter de petróleo 40-60 figura en la lista |
| SZW-lijst van mutagene stoffen                                                    | : Eter de petróleo 40-60 figura en la lista |
| NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding   | : La sustancia no figura en la lista        |
| NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid | : La sustancia no figura en la lista        |
| NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling   | : La sustancia no figura en la lista        |

### Dinamarca

|                                    |                                                                                                                                                                                         |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Comentarios sobre la clasificación | : Directrices que se deben seguir de gestión de emergencias para el almacenamiento de líquidos inflamables                                                                              |
| Reglamento nacional danés          | : Los menores de 18 años no están autorizados a utilizar el producto<br>Las mujeres embarazadas/lactantes que trabajen con el producto no deben entrar en contacto directo con el mismo |

### 15.2. Evaluación de la seguridad química

No se dispone de más información

## SECCIÓN 16: Otra información

| Texto íntegro de las frases H y EUH: |                                                                                        |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Aquatic Chronic 2                    | Peligroso para el medio ambiente acuático — Peligro crónico, categoría 2               |
| Asp. Tox. 1                          | Peligro por aspiración, categoría 1                                                    |
| Flam. Liq. 1                         | Líquidos inflamables, categoría 1                                                      |
| Repr. 2                              | Toxicidad para la reproducción, categoría 2                                            |
| Skin Irrit. 2                        | Irritación o corrosión cutáneas, categoría 2                                           |
| STOT RE 2                            | Toxicidad específica en determinados órganos — Exposiciones repetidas, categoría 2     |
| STOT SE 3                            | Toxicidad específica en determinados órganos — Exposición única, categoría 3, narcosis |
| H224                                 | Líquido y vapores extremadamente inflamables.                                          |
| H304                                 | Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.         |
| H315                                 | Provoca irritación cutánea.                                                            |
| H336                                 | Puede provocar somnolencia o vértigo.                                                  |
| H361                                 | Se sospecha que puede perjudicar la fertilidad o dañar el feto.                        |
| H373                                 | Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.         |
| H411                                 | Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.                   |

# Eter de petróleo 40-60 AGR, ISO

## Fichas de datos de seguridad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

---

Ficha de datos de seguridad (FDS), UE

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