

### FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

1.1. Identificador del producto

Nombre de la sustancia HyGold 40

Número de identificación 649-466-00-2 (Número de índice)

Número de registro 01-2119484819-18

Sinónimos Ninguno.

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

Usos identificados Aciete de base de las reserva de petróleo: Mezcla de acietes para existencia de

> metalurgia: Transporta diluventes: Manifactura de grasa: Aciete hidráulico de base material: Lubricante Industrio; ATF Fluidos (Especificaciones Tipo A); Lubricantes; Acietes de metalurgia

especificamente para cortar y solubles.

Usos desaconsejados Ninguno conocido.

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

Ergon, Inc. **Fabricante:** 

P.O. Caja 1639

Jackson, MS 39181 USA

Contacto EU: Ergon International, Inc.

> Drève Richelle 161 Building C B-1410 Waterloo, Bélgica

Números de teléfono de

emergencia

Chemtrec:

US Servicio de atención al

+ 1-800-222-7122

cliente:

+ 1-800-424-9300 After Business Hours (Norteamérica )

+ 1-703-527.-3887 (Internacional),

+32-28083237 (Bélgica) +33-975181407 (Francia) +49-69643508409 (Alemania) +39-0245557031 (Italia) +34-931768545 (España )

E-Mail: sds@ergon.com

Antipoisons - Belgium):

+32022649636 **Poison Centre (Centre** 

### **SECCIÓN 2: Identificación de los peligros**

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

La sustancia ha sido evaluada y/o sometida a ensayo para determinar sus peligros físicos y peligros para la salud y el medio ambiente, y la siguiente clasificación tiene aplicación.

#### Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008 (CLP) y sus posteriores modificaciones

Peligros para la salud

Corrosión/irritación cutánea H315 - Provoca irritación cutánea. Categoría 2

Toxicidad específica en determinados Categoría 3 efectos narcóticos H336 - Puede provocar órganos – exposición única

somnolencia o vértigo.

Peligro por aspiración H304 - Puede ser mortal en caso Categoría 1

de ingestión y penetración en las

vías respiratorias.

Peligro para el medio ambiente

Peligroso para el medio ambiente acuático; Categoría 2 H411 - Tóxico para los organismos

peligro a largo plazo para el medio ambiente acuáticos, con efectos nocivos

acuático duraderos.

### 2.2. Elementos de la etiqueta

#### Etiquetado conforme al Reglamento (CE) nº 1272/2008 y sus posteriores modificaciones

Distillates (petróleo ), hydro- treated light; Kerosine — unspecified [ complex combination of Contiene:

hydrocarbons obtained by treating a petroleum fraction with hydrogen in the presence of a

catalyst. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominan

#### Pictogramas de peligro



Palabra de advertencia Peligro

Indicaciones de peligro

Provoca irritación cutánea. H315

Puede provocar somnolencia o vértigo. H336

Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias. H304

Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. H411

#### Consejos de prudencia

#### Prevención

No respirar el gas/los humos/el vapor/el aerosol. P260 Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección. P280 Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado. P271

Evitar su liberación al medio ambiente. P273

Respuesta

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

En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico. P332 + P313

EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACIÓN P301 + P310

TOXICOLÓGICA o a un médico.

P331 NO provocar el vómito.

EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición P304 + P340

que le facilite la respiración.

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

Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas. P362 + P364

Se necesita un tratamiento específico (ver esta etiqueta). P321

P391 Recoger el vertido.

**Almacenamiento** 

P403 + P233 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente.

P405 Guardar bajo llave.

Eliminación

P501 Eliminar el contenido/el recipiente de conformidad con la normativa local, regional, nacional o

internacional.

Información suplementaria

en la etiqueta

Ninguno.

2.3. Otros peligros Ninguno conocido.

### SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

#### 3.1. Sustancias

#### Información general

Denominación química	%	Número CAS / Número CE	Número de registro conforme a REACH	Número de índice	Notas
Distillates (petróleo ), hydro- treated light; Kerosine — unspecified [ complex combination of hydrocarbons obtained by treating a petroleum fraction with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominan	<=100	64742-47-8 265-149-8	01-2119484819-18	649-422-00-2	

Clasificación: Flam. Liq. 3;H226, Acute Tox. 3;H331;(ATE: 5,2 mg/l), Asp. Tox.

1;H304, Aquatic Chronic 2;H411

### **SECCIÓN 4. Primeros auxilios**

Información general Póngase en contacto con un médico si continúa el malestar.

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Inhalación Trasladar al aire libre. Oxígeno o respiración artificial si es preciso. EN CASO DE exposición

manifiesta o presunta: Consultar a un médico.

Lave las áreas de contacto con agua y jabón. Quítese la ropa contaminada. Lave la ropa Contacto con la piel

contaminada antes de volver a usarla. En caso del desarrollo de una irritación cutánea o una

reacción cutánea alérgica, busque atención médica.

Lave con abundante agua. Si aparece irritación, busque asistencia médica. Contacto con los ojos

Ingestión

NO provocar el vómito. Si el vómito ocurre de manera natural, haga que la víctima se incline hacia adelante para reducir el riesgo de aspiración. Llame a un centro de control toxicológico inmediatamente.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Sequedad de la piel.

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

Tratamiento sintomático.

#### SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

Riesgos generales de incendio

Ningún riesgo excepcional de incendio o explosión señalado.

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados Halón. Productos químicos secos. Espuma. Dióxido de carbono (CO2). Rocío de agua o niebla. No utilice chorro de agua, pues extendería el fuego.

Medios de extinción no apropiados

No usar un chorro compacto de agua ya que puede dispersar y extender el fuego.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Ningún riesgo excepcional de incendio o explosión señalado.

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

Equipos de protección especial que debe llevar el personal de lucha contra incendios Use ropa de protección completa, incluyendo casco, aparato de respiración con demanda de presión o de presión positiva autónomo, ropa de protección y mascarilla facial.

Procedimientos especiales de lucha contra incendio

Enfriar los recipientes expuestos al fuego con agua hasta mucho después de que el fuego haya cesado. Los bomberos deben utilizar un equipo de protección estándar incluyendo chaqueta ignífuga, casco con careta, guantes, botas de goma, y, en espacios cerrados, equipo de respiración autónomo (SCBA, según sus siglas en inglés). Use máscara de aire forzado si este producto químico está presente en un incendio.

### SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

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

Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia No disponible.

Para el personal de emergencia

Mantenga el personal no necesario lejos. Utilizar las medidas de protección personal recomendadas en la sección 8 de la FDS.

**6.2. Precauciones relativas al medio ambiente** 

Impedir nuevos escapes o derrames de forma segura. Evite la entrada en vías acuáticas, alcantarillados, sótanos o áreas confinadas. Evítese su liberación al ambiente acuático. Contacte las autoridades locales en caso de escape al desagüe o el ambiente acuático. No verter los residuos al desagüe, al suelo o las corrientes de aqua.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Derrames grandes: ELIMINE todas las fuentes de ignición (no permitir fumar, ni destellos, chispas o llamas en esta área). Detenga el flujo del material, si esto no representa un riesgo. Forme un dique para el material derramado, donde esto sea posible. Cubrir con una lámina de plástico para evitar la dispersión. Absorber en vermiculita, arena o tierra seca y colocar en recipientes. Después de recuperar el producto, enjuague el área con agua.

Derrames pequeños: Limpiar con material absorbente (por ejemplo tela, vellón). Limpie cuidadosamente la superficie para eliminar los restos de contaminación.

Nunca devuelva el producto derramado al envase original para reutilizarlo.

6.4. Referencia a otras secciones

Consultar las medidas de protección personal en la sección 8 de la FDS. Consultar la información relativa a eliminación de los residuos en la sección 13 de la FDS.

### SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol. Lávese las manos después de la manipulación y antes de comer. Evite la exposición prolongada. Cualquier manipulación se debe llevar a cabo en un lugar bien ventilado. Ducharse después del trabajo. Quite la ropa contaminada y lávela enseguida.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades Guardar bajo llave. Guardar lejos del calor, las chispas o llamas desnudas.

**7.3. Usos específicos finales** No disponible.

### SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

### 8.1. Parámetros de control

### Límites de exposición profesional

Bélgica. Valores límite de exposi Componentes	Tipo	Valor	Forma
Distillates (petróleo ), hydro- treated light; Kerosine — unspecified [ complex combination of hydrocarbons obtained by treating a petroleum fraction with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominan (CAS 64742-47-8)	VLA-ED	200 mg/m³	Vapor.
Bulgaria. Valores OEL. Normativa		n de los trabajadores fren	te a los riesgos de la
exposición a agentes químicos d Componentes	urante el trabajo Tipo	Valor	
Distillates (petróleo ), hydro- treated light; Kerosine — unspecified [ complex combination of hydrocarbons obtained by treating a petroleum fraction with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominan (CAS 64742-47-8)	VLA-ED	300 mg/m³	
República Checa. OEL. Decreto g		Wala.	
Material	Tipo	Valor	
HyGold 40	Valor techo	1000 mg/m <sup>3</sup>	
	VLA-ED	200 mg/m <sup>3</sup>	
Dinamarca. Valores límite de exp			Farms
Material	Tipo	Valor	Forma
HyGold 40	TLV	1 mg/m³	Neblina.
Finlandia. Límites de exposición Material	ocupacional Tipo	Valor	Forma
HyGold 40	VLA-ED	5 mg/m <sup>3</sup>	Neblina.
Componentes	Tipo	Valor	
Distillates (petróleo ), hydro- treated light; Kerosine — unspecified [ complex combination of	VLA-ED	500 mg/m³	

hydro- treated light;
Kerosine — unspecified [
complex combination of
hydrocarbons obtained by
treating a petroleum
fraction with hydrogen in
the presence of a catalyst.
It consists of hydrocarbons
having carbon numbers
predominan (CAS
64742-47-8)

Alemania. Lista DFG MAK (límites de ex los Peligros para la Salud de las Sustano Componentes			ana de Investigación de Forma
Distillates (petróleo ), hydro- treated light; Kerosine — unspecified [ complex combination of hydrocarbons obtained by treating a petroleum fraction with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominan (CAS 64742-47-8)	VLA-ED	5 mg/m³	Fracción respirable de aerosol
		350 mg/m <sup>3</sup>	Vapor.
		50 ppm	Vapor.
Alemania. TRGS 900, Valores límite del Componentes	aire en el lugar de trabajo Tipo	Valor	
Distillates (petróleo ), hydro- treated light; Kerosine — unspecified [ complex combination of hydrocarbons obtained by treating a petroleum fraction with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominan (CAS 64742-47-8)	AGW	300 mg/m <sup>3</sup>	
Hungría. OEL. Decreto conjunto sobre la Material	ı seguridad química en el lugar de Tipo	e trabajo Valor	Forma
HyGold 40	Valor techo	5 mg/m <sup>3</sup>	Neblina.
Islandia. OEL. Reglamento número 154, Material	/1999 sobre límites de exposición Tipo	ocupacional Valor	Forma
HyGold 40	VLA-ED	1 mg/m³	Neblina.
Irlanda. Límites de exposición ocupacio Material	nal Tipo	Valor	Forma
HyGold 40	VLA-ED	5 mg/m <sup>3</sup>	Fracción inhalable.
Italia. Límites de exposición ocupaciona Material	ıl Tipo	Valor	Forma
HyGold 40	VLA-ED	5 mg/m³	Fracción inhalable.
Lituania. Valores OEL. Valores límite pa Componentes	ra sustancias químicas, requisitos Tipo	generals Valor	
Distillates (petróleo ), hydro- treated light; Kerosine — unspecified [ complex combination of hydrocarbons obtained by treating a petroleum	VLA-EC	500 mg/m <sup>3</sup>	
the presence of a catalyst. It consists of hydrocarbons naving carbon numbers predominan (CAS			
the presence of a catalyst. It consists of hydrocarbons naving carbon numbers predominan (CAS	VLA-ED	350 mg/m³	
fraction with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominan (CAS 64742-47-8)  Países Bajos. Valores OEL (obligatorios) Material		350 mg/m³ <b>Valor</b>	Forma

Nombre del material: HyGold 40 - Ergon International

Material	Tipo	Valor	Forma
HyGold 40	TLV	1 mg/m³	Neblina.
Componentes	Tipo	Valor	
Distillates (petróleo ), hydro- treated light; Kerosine — unspecified [ complex combination of hydrocarbons obtained by treating a petroleum fraction with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominan (CAS 64742-47-8)	TLV	275 mg/m³	
		40 nnm	

40 ppm

Polonia. Ordenanza del Ministro de Trabajo y Políticas Sociales de 6 de junio de 2014 sobre las concentraciones e intensidades máximas admisibles de factores nocivos para la salud en el entorno de trabajo, Boletín Oficial 2014, punto 817.

Componentes	Tipo	Valor	
Distillates (petróleo ), hydro- treated light; Kerosine — unspecified [ complex combination of hydrocarbons obtained by treating a petroleum fraction with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominan (CAS 64742-47-8)	VLA-EC	300 mg/m³	
	VLA-ED	0 ppm 100 mg/m³ 0 ppm	

Portugal. VLE. Norma sobre exposición ocupacional a las sustancias químicas (NP 1796)

Material	Tipo	Valor	Forma	
HyGold 40	VLA-EC	10 mg/m <sup>3</sup>	Aerosol.	
	VLA-ED	5 ma/m³	Aerosol.	

# Eslovaquia. Valores OEL. Reglamento Nº 300/2007 relativo a la protección de la salud durante el trabajo con agentes químicos

Material	Tipo	Valor	Forma
HyGold 40	VLA-EC	3 mg/m <sup>3</sup>	Humo y niebla .
		15 nnm	Humo v niebla .

### España. Valores Límites Ambientales (VLAs)

Material	Tipo	Valor	Forma	
HyGold 40	VLA-EC	10 mg/m <sup>3</sup>	Neblina.	
	VLA-ED	5 mg/m³	Neblina.	
Componentes	Tipo	Valor		
Distillates (petróleo ),	VLA-ED	200 mg/m <sup>3</sup>		

hydro-treated light; Kerosine — unspecified [ complex combination of hydrocarbons obtained by treating a petroleum fraction with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominan (CAS 64742-47-8)

Nombre del material: HyGold 40 - Ergon International

#### Suecia. Valores OEL. Autoridad para el medio ambiente laboral (AV), valores límite de exposición ocupacional (AFS 2015:7)

Material	Tipo	Valor	Forma
HyGold 40	VLA-EC	3 mg/m³	Neblina.
	VLA-ED	1 mg/m³	Neblina.
Componentes	Tipo	Valor	
Distillates (petróleo ), hydro- treated light; Kerosine — unspecified [ complex combination of hydrocarbons obtained by treating a petroleum fraction with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominan (CAS 64742-47-8)	VLA-EC	500 mg/m³	
	VI.A-FD	350 ma/m³	

VLA-ED

350 mg/m

Earma

Vapor.

\/\_I\_-

50 ppm

## Suiza. SUVA Grenzwerte am Arbeitsplatz

Componentes	Про	Valor	Forma	
Distillates (petróleo ), hydro- treated light; Kerosine — unspecified [ complex combination of hydrocarbons obtained by treating a petroleum fraction with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominan (CAS 64742-47-8)	VLA-EC	700 mg/m³ 100 ppm	Vapor. Vapor.	
	VLA-ED	5 mg/m <sup>3</sup>	Aerosol.	
	VERTED	<u>-</u> .		
		350 mg/m <sup>3</sup>	Vapor.	

Valores límite biológicos

No existen ningunos límites biológicos de exposición para el ingrediente/los ingredientes.

Métodos de seguimiento recomendados

No disponible.

Niveles sin efecto derivado

No disponible.

(DNEL)

No disponible. Concentraciones previstas sin

efecto (PNECs)

Pautas de exposición

#### Belgium OELs: Denominación de la piel

Distillates (petróleo ), hydro- treated light; Kerosine unspecified [ complex combination of hydrocarbons obtained by treating a petroleum fraction with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominan (CAS 64742-47-8)

Absorción potencial a través de la piel.

#### Valores VLA de España: Nota vía dérmica

Distillates (petróleo ), hydro- treated light; Kerosine unspecified [ complex combination of hydrocarbons obtained by treating a petroleum fraction with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominan (CAS 64742-47-8)

Absorción potencial a través de la piel.

#### 8.2. Controles de la exposición

**Controles técnicos** apropiados

Asegúre una ventilación adecuada, inclusive escape extracción local adecuada para que los límites de exposición profesional no se excedan.

#### Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

Información general No disponible.

Protección de los ojos/la Se recomienda usar protección para los ojos/la cara.

cara

Protección de la piel

- Protección de las manos Se recomiendan quantes resistentes a productos químicos. Si es probable el contacto con el

antebrazo, llevar puesto quantes de estilo manopla.

Se recomienda ropa resistente a productos químicos/petróleo. Lave la ropa contaminada antes de - Otros

volverla a usar.

Bajo condiciones normales, no se requiere respirador normalmente. Cuando los trabajadores estén Protección respiratoria

expuestos a concentraciones por encima de los límites de exposición, deberán usar mascarillas

apropiadas certificadas.

Peligros térmicos No disponible.

Medidas de higiene Seguir siempre buenas medidas de higiene personal, como lavarse después de manipular el

material y antes de comer, beber y/o fumar. Lave rutinariamente la ropa de trabajo para eliminar

los contaminantes. Deseche el calzado contaminado que no se pueda limp

Controles de exposición

medioambiental

No disponible.

### SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

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

Estado físico Líquido. **Forma** Líauido. Color No disponible.

Olor Odor de pretolio moderado.

Punto de fusión/punto de

congelación

-85 °C (-121 °F) ASTM D5949/ ISO 3016

Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición

228 °C (442,4 °F) ASTM D2887/ ISO 3294

**Inflamabilidad** No disponible.

Punto de inflamación 113,0 °C (235,4 °F) Copa Abierta Cleveland ASTM D92/ ISO 2592

104.0 °C (219.2 °F) Copa Cerrada Pensky-Martens ASTM D93/ ISO 2719

Temperatura de auto-inflamación > 315,56 °C (> 600 °F) ASTM E659

Temperatura de

descomposición

No disponible.

No es aplicable. Viscosidad cinemática No disponible.

**Solubilidad** 

Solubilidad (aqua) Insoluble

Coeficiente de partición (n-octanol/agua) (valor

logarítmico)

No establecido.

Presión de vapor No disponible.

Densidad v/o densidad relativa

**Densidad relativa** 0,86 (15,56 °C (60 °F) ASTM D4052)

Densidad de vapor No disponible. Características de las No disponible.

partículas

9.2. Otros datos

9.2.1. Información relativa a No se dispone de información adicional pertinente.

las clases de peligro físico 9.2.2. Otras características de seguridad

Viscosidad 3,3 cSt (40 °C (104 °F) ASTM D445/ ISO 3104)

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad Agentes oxidantes fuertes.

10.2. Estabilidad química Estable.

10.3. Posibilidad de No aparece polimerización peligrosa. reacciones peligrosas

10.4. Condiciones que deben

evitarse

Evitar temperaturas por encima del punto de inflamación.

10.5. Materiales

incompatibles

Agentes oxidantes fuertes.

10.6. Productos de descomposición peligrosos De la descomposición, este producto emite monóxido de carbono, dióxido de carbono y/o

hidrocarburos de bajo peso molecular.

### SECCIÓN 11. Información toxicológica

Información general No disponible. Información sobre posibles vías de exposición

Inhalación Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

El contacto frecuente y prolongado puede desengrasar y secar la piel, lo que produce molestias y Contacto con la piel

dermatitis.

Puede ser irritante para los ojos. Contacto con los oios

Ingestión Puede causar malestar gastrointestinal si se ingiere. No inducir el vómito. Los vómitos pueden

aumentar el riesgo de la aspiración del producto. Puede ser mortal en caso de ingestión y

penetración en las vías respiratorias.

**Síntomas** Seguedad de la piel. Tos. Insuficiencia respiratoria. Malestar pectoral.

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

Toxicidad aguda No aplicable.

**Componentes Especies** Resultados de la prueba

Distillates (petróleo ), hydro- treated light; Kerosine — unspecified [ complex combination of hydrocarbons obtained by treating a petroleum fraction with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominan (CAS 64742-47-8)

**A**audo

Inhalación

**CL50** > 5200 mg/m<sup>3</sup>, 4 Horas

No disponible. \* Las estimaciones para el producto pueden estar basadas en datos adicionales del componente que no se muestran.

Corrosión/irritación cutánea

Irrita la piel.

**Lesiones oculares** 

graves/irritación ocular

No clasificado. Puede ser ligeramente irritante en contacto con los ojos.

Sensibilización respiratoria Sensibilización cutánea

No clasificado. No clasificado.

Mutagenicidad en células

germinales

No hay datos disponibles que indiquen que el producto o cualquier compuesto presente en una

cantidad superior al 0.1% sea mutagénico o genotóxico.

Carcinogenicidad

Ninguno de los materiales de este producto ha sido clasificado como cancerígeno por IARC, NTP o ACGIH. Que Cumpla los requisito de las Uniones Europea, menos de 3% (w / w) de extracto de DMSO para el compuesto total de hidrocarburos aromáticos policíclicos, usando el dato IP

346.

Hungría. Decreto 26/2000 EüM del Ministerio de Salud para la prevención y protección de los riesgos relacionados con la exposición a carcinógenos laborales (versión modificada)

No listado.

Toxicidad para la reproducción

No contiene ningún ingrediente enumerado como tóxico para la reproducción

Toxicidad específica en determinados órganos exposición única

Causa efectos en el sistema nervioso central.

Toxicidad específica en determinados órganos exposición repetida

No clasificado.

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

Información sobre la mezcla en relación con la sustancia

No disponible.

#### 11.2. Información sobre otros peligros

Propiedades de alteración endocrina No disponible.

5498 Versión n.: 05 Fecha de revisión: 02-Marzo-2023 Fecha de publicación: 30-Julio-2018

Información adicional Riesgo de neumonía química después de la aspiración.

Nombre del material: HyGold 40 - Ergon International

### SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1. Toxicidad El producto contiene una sustancia que es nociva para los organismos acuáticos y que puede

provocar efectos negativos a largo plazo en el medio ambiente acuático.

**Producto Especies** Resultados de la prueba

HyGold 40

Acuático (a)

CE50 Crustáceos Dafnia magna 1.2. 21 Días

Agudo

CL50 2,2, 4 Días estimado Pez Pez

**Componentes Especies** Resultados de la prueba

Distillates (petróleo ), hydro- treated light; Kerosine — unspecified [ complex combination of hydrocarbons obtained by treating a petroleum fraction with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominan (CAS 64742-47-8)

Acuático (a)

Agudo

Pez CL50 Agalla azul (Lepomis macrochirus) 2.2. 4 Días

No disponible, \* Las estimaciones para el producto pueden estar basadas en datos adicionales del componente que no se muestran.

12.2. Persistencia y

degradabilidad

No intrínsecamente biodegradable.

12.3. Potencial de bioacumulación

La bioacumulación es considerada sin importancia debido a la baja hidrosolubilidad del producto.

Coeficiente de partición n-octanol/agua (log Kow) No establecido.

Factor de bioconcentración (FBC)

No disponible.

12.4. Movilidad en el suelo

No disponible.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB No es una sustancia o mezcla PBT o MPMB.

12.6. Propiedades de alteración endocrina

No disponible.

12.7. Otros efectos adversos

No se prevén otros efectos medioambientales adversos (p.e. agotamiento del ozono, potencial de creación fotoquímica de ozono, disrupción endocrina, potencial de calentamiento global) por parte de este componente.

### SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Restos de productos Eliminar, observando las normas locales en vigor. No verter los residuos al desagüe o a las aguas

naturales.

Los contenedores vacíos deben ser llevados a un sitio de manejo aprobado para desechos, para el **Envases contaminados** 

reciclado o eliminación. Ya que los recipientes vacíos pueden contener restos de producto, obsérvense las advertencias indicadas en la etiqueta después de vaciarse el recipiente. Ofertar el

material de empaguetado enjuagado a instalaciones de reciclaje locales.

Código europeo de residuos No aplicable. Los códigos de desecho deben ser atribuidos por el usuario sobre la base de la

aplicación por la cual el producto es empleado.

Métodos de

Las recomendaciones sobre la eliminación están basadas en el material sumistrado. La eliminación eliminación/información de estar de acuerdo con las leyes y regulaciones aplicables actuales, y las características del

material en el momento de la eliminación.

#### SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

#### **ADR**

14.1. - 14.6.: El producto no está comprendido por las reglas internacionales o por las de la Unión Europea sobre el transporte de mercancías peligrosas.

14.1. - 14.6.: El producto no está comprendido por las reglas internacionales o por las de la Unión Europea sobre el transporte de mercancías peligrosas.

#### **ADN**

14.1. - 14.6.: El producto no está comprendido por las reglas internacionales o por las de la Unión Europea sobre el transporte de mercancías peligrosas.

Nombre del material: HyGold 40 - Ergon International SDS FU

#### IATA

14.1. - 14.6.: El producto no está comprendido por las reglas internacionales o por las de la Unión Europea sobre el transporte de mercancías peligrosas.

#### **IMDG**

14.1. - 14.6.: El producto no está comprendido por las reglas internacionales o por las de la Unión Europea sobre el transporte de mercancías peligrosas.

14.7. Transporte marítimo a

No disponible.

granel con arreglo a los instrumentos de la OMI

Información general

No se regula como artículo peligroso.

### SECCIÓN 15. Información reglamentaria

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

#### Normativa de la UE

Reglamento (CE)  $n^0$  1005/2009 sobre las sustancias que agotan la capa de ozono, Anexos I y II, y sus posteriores modificaciones

No listado.

Reglamento 2019/1021 (UE) sobre contaminantes orgánicos persistentes (refundidos), en su versión modificada

Reglamento (UE) nº 649/2012 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos, Anexo I, parte 1, con las enmiendas correspondientes

No listado

Reglamento (UE) nº 649/2012 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos, Anexo I, parte 2, con las enmiendas correspondientes

No listado.

Reglamento (UE) nº 649/2012 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos, Anexo I, parte 3, con las enmiendas correspondientes

No listado

Reglamento (UE) nº 649/2012 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos, Anexo V y sus posteriores modificaciones

No listado

Reglamento (CE) nº 166/2006, Anexo II, Registro de emisiones y transferencias de contaminantes, con las enmiendas correspondientes

No listado.

Reglamento (CE) nº. 1907/2006, REACH Artículo 59(10), Lista de candidatos en vigor publicada por la ECHA No listado.

#### **Autorizaciones**

Reglamento (CE) no. 1907/2006 REACH, Anexo XIV Sustancias sujetas a autorización, con sus modificaciones ulteriores

No listado.

#### Restricciones de uso

Reglamento (CE) nº. 1907/2006, REACH Anexo XVII, Sustancias sujetas a restricciones de comercialización y uso con las enmiendas correspondientes

No listado.

Directiva 2004/37/CE: relativa a la protección de los trabajadores contra los riesgos relacionados con la exposición a agentes carcinógenos o mutágenos durante el trabajo, y sus posteriores modificaciones

No listado.

#### Otras normas de la UE

Directiva 2012/18/UE relativa a los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas, y sus posteriores modificaciones

Distillates (petróleo ), hydro- treated light; Kerosine — unspecified [ complex combination of hydrocarbons obtained by treating a petroleum fraction with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominan (CAS 64742-47-8)

**Otras reglamentaciones** 

El producto está clasificado y etiquetado de acuerdo con las directrices de la UE o las respectivas leyes nacionales. Esta Hoja de Datos de Seguridad cumple con los requisitos de la Directiva (CE) Nº 1907/2006.

Alemania: WGK 1

15.2. Evaluación de la seguridad química

Normativa nacional

No se ha realizado ninguna evaluación de la seguridad química.

#### **Inventarios internacionales**

País(es) o región	Nombre de inventario	En existencia (sí/no)*
Australia	Catálogo australiano de productos químicos industriales (AICIS)	Si
Canadá	Listado de Sustancias Domésticas (en inglés, DSL)	Si
Canadá	Lista de Sustancias No Domésticas (en inglés, NDSL)	no
China	Inventario de sustancias químicas nuevas en China (Inventory of Existing Chemical Substances in China)	Si
Europa	Inventario Europeo de Sustancias Químicas Comerciales Existentes (EINECS).	Si
Europa	Lista europea de sustancias químicas notificadas (ELINCS)	no
Japón	Inventario de sustancias químicas nuevas y existentes (Inventory of Existing and New Chemical Substances, ENCS)	Si
Corea	Lista de sustancias químicas existentes (Existing Chemicals List, ECL)	Si
Nueva Zelanda	Inventario de Nueva Zelanda	Si
Filipinas	Inventario Filipino de Químicos y Sustancias Químicas (en inglés, PICCS)	Si
Taiwán	Inventario de sustancias químicas de Taiwán (TCSI)	Si
Estados Unidos y Puerto Rico	Inventario de la Ley del Control de Sustancias Tóxicas (en inglés, TSCA)	Si

<sup>\*</sup>Una respuesta "Sí" indica que todos los componentes de este producto cumplen con los requisitos de los inventarios administrados por el/los país(es) gobernantes

### SECCIÓN 16. Otra información

**Lista de abreviaturas**No disponible. **Referencias**ACGIH

Monografías de la IARC. Evaluación global de la carcinogenicidad.

Documentación ACGIH de valores umbrales límite e índices de exposición biológica Manual del Registro del Servicio de Resúmenes sobre Productos Químicos (CAS)

CRC: Handbook of Chemistry and Physics

Fichas de seguridad OIT

Organización Internacional del Trabajo

Lista de la Organización Internacional Marítima de Contaminantes Marinos

Fichas de Productos Químicos Peligrosos de la NFPA (Asociación Nacional de Protección de

Incendios)

Guía de bolsillo NIOSH (Instituto Nacional de Salud y Seguridad Ocupacional)

Registro de los Efectos Tóxicos de las Sustancias Químicas (RTECS)

Normativa de Materiales Peligrosos del US DOT (Departamento de Transportes de EE.UU)

Información sobre el método de evaluación usado para la clasificación de la mezcla No disponible.

Texto completo de las advertencias que no estén completas en las secciones 2 a 15

H226 Líquidos y vapores inflamables.

H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

H331 Tóxico en caso de inhalación.

H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

**Información de revisión** SECCIÓN 2: Identificación de los peligros: Respuesta

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros: Prevención SECCIÓN 2: Identificación de los peligros: Eliminación SECCIÓN 2: Identificación de los peligros: Almacenamiento SECCIÓN 2: Identificación de los peligros: Indicaciones de peligro

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros: GHS Symbols

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento: 7,1. Precauciones para una manipulación segura

Propiedades físicas y químicas: Múltiples propiedades SECCIÓN 11. Información toxicológica: Reproductividad

Información relativa al transporte: Material Transportation Information

GHS: Clasificación

Información sobre formación No disponible.

Nombre del material: HyGold 40 - Ergon International

Un "No" indica que uno o más componentes del producto no aparecen recogidos o están exentos de inclusión en el inventario controlado por el o los país(es) correspondiente(s).

# Cláusula de exención de responsabilidad

La información facilitada en esta Ficha de Datos de Seguridad es correcta, a nuestro leal saber y entender, en la fecha de su publicación. Dicha información está concebida únicamente como guía para la seguridad en la manipulación, el uso, el procesamiento, el almacenamiento, el transporte, la eliminación y la liberación, no debiendo tomarse como garantía o especificación de calidades. La información se refiere únicamente al material específico mencionado y puede no ser válida para tal material usado en combinación con cualesquiera otros materiales o en cualquier proceso salvo que se especifique expresamente en el texto.