HYDRANAL™Solver (Crude) oil

34697-1L

Versión 1.7 Fecha de revisión 10.04.2022

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

1.1. Identificador del producto

Nombre del producto	:	HYDRANAL™Solver (Crude) oil
FDS-número	:	000000020642
Tipo de producto	:	Mezcla
Observaciones	:	SDS de conformidad con el artículo 31 de la normativa (EC) 1907/2006.

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

Uso de la sustancia/mezcla	:	Reactivos para laboratorio
Usos desaconsejados	:	ninguno(a)

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

Compañía	:	Honeywell International Inc. 115 Tabor Road 07950-2546 Morris Plains EE.UU.	Honeywell International, Inc. 115 Tabor Road Morris Plains, NJ 07950-2546 USA
Teléfono	:		
Para informaciones complementarias, por favor ponerse en contacto con:	:	SafetyDataSheet@Honeywell.com	

1.4. Teléfono de emergencia

Teléfono de emergencia	:	+1-703-527-3887 (ChemTrec-Transport) +1-303-389-1414 (Medical)
Centro de Control de Envenenamiento basado país	:	véase el capítulo 15.1

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

REGLAMENTO (CE) No 1272/2008

Líquidos inflamables Categoría 2
H225 Líquido y vapores muy inflamables.
Toxicidad aguda Categoría 4 - Oral
H302 Nocivo en caso de ingestión.
Toxicidad aguda Categoría 3 - Inhalación
H331 Tóxico en caso de inhalación.
Toxicidad aguda Categoría 4 - Cutáneo
H312 Nocivo en contacto con la piel.
Irritación cutáneas Categoría 2
H315 Provoca irritación cutánea.
Irritación ocular Categoría 2
H319 Provoca irritación ocular grave.
Carcinogenicidad Categoría 2
H351 Se sospecha que provoca cáncer.
Toxicidad para la reproducción Categoría 1B
H360D Puede dañar al feto.
Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única Categoría 1
H370 Provoca daños en los órganos.
Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única Categoría 3 - Sistema respiratorio
H335 Puede irritar las vías respiratorias.
Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única Categoría 3
H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.
Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones repetidas Categoría 1
H372 Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas en caso de ingestión e inhala.
Peligro de aspiración Categoría 1
H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático Categoría 3
H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

2.2. Elementos de la etiqueta

REGLAMENTO (CE) No 1272/2008

Pictogramas de peligro :



Palabra de advertencia : Peligro

Indicaciones de peligro	:	H225	Líquido y vapores muy inflamables.
		H302 + H312 + H332	Nocivo en caso de ingestión, contacto con la piel o inhalación.
		H304	Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
		H315	Provoca irritación cutánea.
		H319	Provoca irritación ocular grave.
		H335	Puede irritar las vías respiratorias.
		H336	Puede provocar somnolencia o vértigo.
		H351	Se sospecha que provoca cáncer.
		H360D	Puede dañar al feto.
		H370	Provoca daños en los órganos.
		H372	Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas en caso de ingestión e inhala.
		H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
Consejos de prudencia	:	P260	No respirar el polvo/ el humo/ el gas/ la niebla/ los vapores/ el aerosol.
		P280	Usar guantes /indumentaria protectora/equipo de protección para los ojos/la cara.
		P284	En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria.
		P301 + P330 + P331	EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito.
		P302 + P352	EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua.
		P304 + P340	EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.
		P305 + P351 + P338	EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.
		P308 + P313	EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.

Componentes determinantes del peligro para el etiquetado	:	Xileno (mezcla de isómeros) triclorometano; cloroformo Metanol imidazole Dióxido de azufre
Etiquetado especial de determinados productos:	:	Reservado exclusivamente a usuarios profesionales.

2.3. Otros peligros

Evítese la exposición - recábense instrucciones especiales antes del uso. No respirar vapores o niebla de pulverización.

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancia

No aplicable

3.2. Mezcla

Nombre químico	No. CAS No. Indice Número de registro REACH No. CE	Clasificación 1272/2008	Concentración	Observaciones
o-Xileno	95-47-6 601-022-00-9 01-2119485822-30 202-422-2	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332; Inhalación Acute Tox. 4; H312; Cutáneo Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 3; H412	>= 30 % - <= 60 %	
triclorometano; cloroformo	67-66-3 602-006-00-4	Acute Tox. 4; H302; Oral Acute Tox. 3; H331;	>= 20 % - <= 50 %	

	01-2119486657-20 200-663-8	Inhalación Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Carc. 2; H351 Repr. 2; H361d STOT RE 1; H372 STOT SE 3; H336		
Metanol	67-56-1 603-001-00-X 01-2119433307-44 200-659-6	Flam. Liq. 2; H225 Acute Tox. 3; H331; Inhalación Acute Tox. 3; H311; Cutáneo Acute Tox. 3; H301; Oral STOT SE 1; H370	>= 15 % - <= 20 %	STOT SE 2; H371:3 - < 10 % STOT SE 1; H370:>= 10 % STOT SE 1; H370:>= 10 % STOT SE 2; H371:3 - < 10 %
imidazole	288-32-4 613-319-00-0 01-2119485825-24 206-019-2	Acute Tox. 4; H302; Oral Skin Corr. 1C; H314 Eye Dam. 1; H318 Repr. 1B; H360D	>= 1 % - <= 10 %	
Dióxido de azufre	7446-09-5 016-011-00-9 01-2119485028-34 231-195-2	Press. Gas Liquefied gas; H280 Acute Tox. 3; H331; Inhalación Skin Corr. 1B; H314	>= 1 % - <= 5 %	

Los restantes componentes de este producto son no peligrosos o están presentes en concentraciones por debajo de los límites notificables.

Los límites de exposición laboral, en caso de existir, figuran en el epígrafe 8.
Para el texto integro de las Declaraciones-H mencionadas en esta sección, véase la Sección 16.

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Recomendaciones generales:
El servicio de primeros auxilios debe proteger a su personal. Retire a la persona de la zona peligrosa. Quítese inmediatamente la ropa contaminada.

Inhalación:

Llevar al aire libre. Mantener al paciente en reposo y abrigado. Llame inmediatamente al médico.

Contacto con la piel:
Lávese inmediatamente con agua abundante. Si continúa la irritación de la piel, llamar al médico.

Contacto con los ojos:
En caso de contacto con los ojos, lávenlos inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico. Proteger el ojo no dañado.

Ingestión:
Si se ha ingerido, dar a beber agua. No provocar el vómito. Llame inmediatamente al médico.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

sin datos disponibles

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

Tratar sintomáticamente.

Consulte la sección 11 para obtener información detallada acerca de los síntomas y los efectos sobre la salud. :

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados:
Spray de agua
Espuma
Dióxido de carbono (CO2)
Producto químico en polvo

Medios de extinción que no deben utilizarse por razones de seguridad:
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

Inflamable.
Los vapores pueden formar mezclas explosivas con el aire.
Los vapores son más pesados que el aire y pueden expandirse a lo largo del suelo.
Los vapores pueden propagarse hacia zonas fuera de los lugares de trabajo antes de encenderse/retrocendiendo a la fuente de vapor.
En caso de incendio, pueden formarse productos peligrosos de descomposición, como:
Monóxido de carbono
Dióxido de carbono (CO2)
Fosgeno
óxidos de nitrógeno (NOx)
Óxidos de azufre
Gas cloruro de hidrógeno

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

En caso de fuego, protéjase con un equipo respiratorio autónomo.
Usar medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias del local y a sus alrededores.

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

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

Evacuar el personal a zonas seguras. Llevar equipo de protección. Impedir que se acerquen personas no pro- tegidas. Asegúrese una ventilación apropiada. Retirar todas las fuentes de ignición.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

No debe liberarse en el medio ambiente.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Empapar con material absorbente inerte.
Llevar a eliminar en recipientes provistos de cierre seguro.

6.4. Referencia a otras secciones

Equipo de protección individual, ver sección 8.

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Consejos para una manipulación segura:
Llevar equipo de protección individual. Úsese únicamente en lugares bien ventilados.

Indicaciones para la protección contra incendio y explosión:
Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas - No fumar. Tomar medidas para impedir la acumulación de descargas elctrostáticas. Los vapores pesados pueden enlazar con fuentes de ignición que se en- cuentran a distancia considerable. Los vapores pueden formar mezclas explosivas con el aire.

Medidas de higiene:
Quítese inmediatamente la ropa contaminada. Quitar y lavar la ropa contaminada antes de reutilizar. Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral. No comer ni beber durante su utilización.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Información complementaria sobre las condiciones de almacenamiento:
Almacenar en envase original. Cerrar los recipientes herméticamente y mantenerlos en lugar seco, fresco y bien ventilado. Proteger del agua y de la húmedad del aire.

7.3. Usos específicos finales

no se dispone de datos adicionales

HYDRANAL™Solver (Crude) oil

34697-1L

Versión 1.7 Fecha de revisión 10.04.2022

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

Límites de exposición profesional

Componentes	Base / Valore	Valor / Forma de exposición	Factor de excedencia	Observaciones
o-Xileno	EU ELV SKIN_DES			Se puede absorber por la piel.
o-Xileno	VLA (ES) TWA	221 mg/m3 50 ppm		
o-Xileno	VLA (ES) STEL	442 mg/m3 100 ppm		
o-Xileno	VLA (ES) SKIN_DES			Se puede absorber por la piel.
o-Xileno	EU ELV STEL	442 mg/m3 100 ppm		Indicativo
o-Xileno	EU ELV TWA	221 mg/m3 50 ppm		Indicativo
triclorometano; cloroformo	VLA (ES) SKIN_DES			Se puede absorber por la piel.
triclorometano; cloroformo	VLA (ES) TWA	10 mg/m3 2 ppm		
triclorometano; cloroformo	EU ELV SKIN_DES			Se puede absorber por la piel.
triclorometano; cloroformo	EU ELV TWA	10 mg/m3 2 ppm		Indicativo

Metanol	EU ELV SKIN_DES			Se puede absorber por la piel.
Metanol	EU ELV TWA	260 mg/m3 200 ppm		Indicativo
Metanol	VLA (ES) TWA	266 mg/m3 200 ppm		
Metanol	VLA (ES) SKIN_DES			Se puede absorber por la piel.
Dióxido de azufre	VLA (ES) STEL	2,64 mg/m3 1 ppm		
Dióxido de azufre	VLA (ES) TWA	1,32 mg/m3 0,5 ppm		
Dióxido de azufre	EU ELV STEL	2,7 mg/m3 1 ppm		Indicativo
Dióxido de azufre	EU ELV TWA	1,3 mg/m3 0,5 ppm		Indicativo

SKIN_DES - designación de la piel:
TWA - Media de tiempo de carga
STEL - Valor límite de exposición a corto plazo

Valor DNEL/ PNEC

Componente	Uso final/ impacto	Duración de la exposición	Valor	Vía de exposición	Observaciones
o-Xileno	Trabajadores / A largo plazo - efectos sistémicos		221 mg/m3	Inhalación	
o-Xileno	Trabajadores / Aguda - efectos sistémicos		442 mg/m3	Inhalación	
o-Xileno	Trabajadores / A largo plazo - efectos locales		221 mg/m3	Inhalación	
o-Xileno	Trabajadores / Aguda - efectos locales		442 mg/m3	Inhalación	

o-Xileno	Trabajadores / A largo plazo - efectos sistémicos		3182mg/kg bw/d	Contacto con la piel	
o-Xileno	Consumidores / A largo plazo - efectos sistémicos		65,3 mg/m3	Inhalación	
o-Xileno	Consumidores / Aguda - efectos sistémicos		260 mg/m3	Inhalación	
o-Xileno	Consumidores / A largo plazo - efectos locales		65,3 mg/m3	Inhalación	
o-Xileno	Consumidores / Aguda - efectos locales		260 mg/m3	Inhalación	
o-Xileno	Consumidores / A largo plazo - efectos sistémicos		1872mg/kg bw/d	Contacto con la piel	
o-Xileno	Consumidores / A largo plazo - efectos sistémicos		12,5mg/kg bw/d	Ingestión	
triclorometano; cloroformo	Trabajadores / A largo plazo - efectos sistémicos		2,5 mg/m3	Inhalación	
triclorometano; cloroformo	Trabajadores / Aguda - efectos sistémicos		333 mg/m3	Inhalación	
triclorometano; cloroformo	Trabajadores / A largo plazo - efectos locales		2,5 mg/m3	Inhalación	
triclorometano; cloroformo	Trabajadores / A largo plazo - efectos		0,94mg/kg bw/d	Contacto con la piel	

	sistémicos				
triclorometano; cloroformo	Consumidores / A largo plazo - efectos sistémicos		0,18 mg/m3	Inhalación	
Metanol	Consumidores / Aguda - efectos sistémicos		8mg/kg bw/d	Contacto con la piel	
Metanol	Trabajadores / Aguda - efectos sistémicos		40mg/kg bw/d	Contacto con la piel	
Metanol	Consumidores / A largo plazo - efectos sistémicos		8mg/kg bw/d	Contacto con la piel	
Metanol	Trabajadores / A largo plazo - efectos sistémicos		40mg/kg bw/d	Contacto con la piel	
Metanol	Consumidores / Aguda - efectos locales		50 mg/m3	Inhalación	
Metanol	Trabajadores / Aguda - efectos locales		260 mg/m3	Inhalación	
Metanol	Consumidores / Aguda - efectos sistémicos		50 mg/m3	Inhalación	
Metanol	Trabajadores / Aguda - efectos sistémicos		260 mg/m3	Inhalación	
Metanol	Consumidores / A largo plazo - efectos locales		50 mg/m3	Inhalación	
Metanol	Trabajadores /		260 mg/m3	Inhalación	

	A largo plazo - efectos locales				
Metanol	Consumidores / A largo plazo - efectos sistémicos		50 mg/m3	Inhalación	
Metanol	Trabajadores / A largo plazo - efectos sistémicos		260 mg/m3	Inhalación	
Metanol	Consumidores / Aguda - efectos sistémicos		8mg/kg bw/d	Ingestión	
Metanol	Consumidores / A largo plazo - efectos sistémicos		8mg/kg bw/d	Ingestión	
imidazole	Trabajadores / A largo plazo - efectos sistémicos		10,6 mg/m3	Inhalación	
imidazole	Trabajadores / A largo plazo - efectos sistémicos		1,5mg/kg bw/d	Contacto con la piel	
Dióxido de azufre	Trabajadores / A largo plazo - efectos locales		1,3 mg/m3	Inhalación	
Dióxido de azufre	Trabajadores / Aguda - efectos locales		2,7 mg/m3	Inhalación	
Dióxido de azufre	Consumidores / A largo plazo - efectos locales		0,53 mg/m3	Inhalación	

Componente	Compartimento medioambiental / Valor	Observaciones

o-Xileno	Agua dulce: 0,25 mg/l	
o-Xileno	Agua de mar: 0,25 mg/l	
o-Xileno	Planta de tratamiento de aguas residuales: 5 mg/l	
o-Xileno	Sedimento de agua dulce: 14,33 mg/kg dw	
o-Xileno	Sedimento marino: 14,33 mg/kg dw	
o-Xileno	Suelo: 2,41 mg/kg dw	
triclorometano; cloroformo	Agua dulce: 0,146 mg/l	Assessment factor: 10
triclorometano; cloroformo	Agua de mar: 0,015 mg/l	Assessment factor: 100
triclorometano; cloroformo	Planta de tratamiento de aguas residuales: 0,048 mg/l	Assessment factor: 10
triclorometano; cloroformo	Sedimento de agua dulce: 0,45 mg/kg dw	Assessment factor: 10
triclorometano; cloroformo	Sedimento marino: 0,09 mg/kg dw	Assessment factor: 50
triclorometano; cloroformo	Suelo: 0,56 mg/kg dw	
Metanol	Planta de tratamiento de aguas residuales: 100 mg/l	
Metanol	Agua dulce: 20,8 mg/l	Assessment factor: 10
Metanol	Agua de mar: 2,08 mg/l	Assessment factor: 100
Metanol	Sedimento de agua dulce: 77 mg/kg	
Metanol	Sedimento marino: 7,7 mg/kg	
Metanol	Suelo: 100 mg/kg	Assessment factor: 100
imidazole	Agua dulce: 0,13 mg/l	Assessment factor: 1000
imidazole	Sedimento marino: 0,013 mg/l	Assessment factor: 10000

imidazole	Planta de tratamiento de aguas residuales: 10 mg/l	Assessment factor: 100
imidazole	Sedimento de agua dulce: 0,336 mg/kg dw	
imidazole	Sedimento marino: 0,0425 mg/kg dw	
imidazole	Suelo: 0,0425 mg/kg dw	
Dióxido de azufre	:	sin datos disponibles

8.2. Controles de la exposición

Controles de la exposición profesional

Los equipos de protección personal deben cumplir las normas EN vigentes: Protección respiratoria EN 136, 140, 149; Gafas protectoras/Protección ocular EN 166; Vestimenta de protección EN 340, 463, 469, 943-1, 943-2; Guantes protectores CEN 374, 511; Zapatos protectores EN-ISO 20345.
Evítese la exposición - recábense instrucciones especiales antes del uso.

Medidas de ingeniería
Utilizar con una ventilación de escape local.
Impedir la acumulación de vapor proporcionando una ventilación adecuada durante y después del empleo.

Protección personal
Protección respiratoria:
En caso de ventilación insuficiente, úsese equipo respiratorio adecuado.

Protección de las manos:
Material del guante: Vitón®
Los guantes deben ser inspeccionados antes de su uso.
Sustituir en caso de desgaste.
Observaciones:Se deberá tener en cuenta que el tiempo de vida últil de un guante protect factores que influyen (por ejemplo, temperatura, otras sobrecargas, etc.) permeabilidad fijado según la EN 374.
Dado que las condiciones de utilización normalmente no corresponden a las condiciones de medición estandarizadas, el tiempo de utilización no deberá sobrepasar el 50% del tiempo de permeabilización recomendado por el fabricante de guantes abajo mencionado.
Debido a la gran cantidad de tipos disponibles, deberán tenerse en cuenta las instrucciones de manejo de los diferentes fabricantes.

Protección de los ojos:
Gafas de protección

Protección de la piel y del cuerpo:
Traje protector

Controles de exposición medioambiental

Manejar conforme a las normativas ambientales locales y siguiendo las buenas prácticas industriales.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico	:	líquido
Color	:	incoloro
Olor	:	aromático
Punto/intervalo de fusión	:	sin datos disponibles
Punto /intervalo de ebullición	:	57 °C a 1.013 hPa
Punto de inflamación	:	6,00 °C copa cerrada
Temperatura de descomposición	:	No hay descomposición si se utiliza conforme a las instrucciones.
pH	:	6,0 - 7,0 a 20 °C
Viscosidad, cinemática	:	sin datos disponibles
Solubilidad en agua	:	parcialmente soluble
Coeficiente de reparto n-octanol/agua	:	sin datos disponibles

Presión de vapor	:	sin datos disponibles
Densidad	:	1,013 g/cm3 a 20 °C
Densidad relativa del vapor	:	sin datos disponibles

9.2 Información adicional

Tasa de evaporación	:	sin datos disponibles
Viscosidad, dinámica	:	sin datos disponibles

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.

10.2. Estabilidad química

No hay descomposición si se utiliza conforme a las instrucciones.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Los vapores pueden formar una mezcla explosiva con el aire.
No se conocen polimerizaciones peligrosas.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Proteger del agua y de la húmedad del aire.
Calor, llamas y chispas.

10.5. Materiales incompatibles

Bases fuertes
Ácidos

Oxidantes
Metales alcalinos
Cloruros de ácido
Anhídridos de ácido
Agentes reductores

10.6. Productos de descomposición peligrosos

En caso de incendio, pueden formarse productos peligrosos de descomposición, como:
Monóxido de carbono
Dióxido de carbono (CO_2)
Fosgeno
óxidos de nitrógeno (NO_x)
Óxidos de azufre
Gas cloruro de hidrógeno

SECCIÓN 11. Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad oral aguda:
sin datos disponibles

Toxicidad cutánea aguda:
sin datos disponibles

Toxicidad aguda por inhalación:
sin datos disponibles

Irritación de la piel:
sin datos disponibles

Irritación ocular:
sin datos disponibles

Sensibilización respiratoria o cutánea:
sin datos disponibles

Peligro de aspiración:
sin datos disponibles

11.2. Información relativa a otros peligros

Propiedades de alteración endocrina
sin datos disponibles

Otra información:
sin datos disponibles

SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1. Toxicidad

Toxicidad para los peces:
sin datos disponibles

Toxicidad para las plantas acuáticas:
sin datos disponibles

Toxicidad para los invertebrados acuáticos:
sin datos disponibles

12.2. Persistencia y degradabilidad

sin datos disponibles

12.3. Potencial de bioacumulación

sin datos disponibles

12.4. Movilidad en el suelo

sin datos disponibles

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

sin datos disponibles

12.6. Propiedades de alteración endocrina

sin datos disponibles

12.7. Otros efectos adversos

sin datos disponibles

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Producto:
Deseche de acuerdo con los requisitos legales.

Envases:
Tener en cuenta la legislación aplicable a la reutilización o elimi- nación de envases/embalajes usados.

Otros datos:
Disposiciones relativas a los residuos:
Directiva 2006/12/CE; Directiva 2008/98/CE
CE Reglamento No. 1013/2006

Equipo de protección individual, ver sección 8.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

14.1 Número ONU
ADR/RID:1992 IMDG:1992 IATA:1992

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas
ADR/RID:LÍQUIDO INFLAMABLE, TÓXICO, N.E.P.(METHANOL, CHLOROFORM, XYLENE)
IMDG:FLAMMABLE LIQUID, TOXIC, N.O.S.(METHANOL,CHLOROFORM,XYLENE)
IATA:Flammable liquid, toxic, n.o.s.(Methanol, Chloroform, Xylene)

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte
ADR/RID: 3 (6.1) IMDG: 3 (6.1) IATA: 3 (6.1)

14.4 Grupo embalaje
ADR/RID: II IMDG: II IATA: II

14.5 Peligros para el medio ambiente
ADR/RID:no Contaminante marino: no

14.6 Precauciones particulares para los usuarios
IMDG Code segregation group (SGG10) – Liquid halogenated hydrocarbons,

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

sin datos disponibles

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

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

Base	Valor	Observaciones
Reglamento (CE) n.º 1907/2006, Anexo XVII		Este producto contiene un ingrediente del Anexo XVII del Reglamento REACH 1907/2006/CE.
Sustancias extremadamente preocupantes (SVHC)		Este producto no contiene sustancias extremadamente preocupantes por enc ima del límite legal de concentración correspondiente (≥ 0,1 % p/p) segú n la normativa CE n.º 1907/2006 (REACH), artículo 57.

Centro de Toxicología

País	Número de teléfono
Austria	+4314064343
Bélgica	070 245245
Bulgaria	(+)35929154233
Croacia	(+3851)23-48-342
Chipre	+357 2240 5611
Republica Checa	+420224919293; +420224915402
Dinamarca	82121212
Estonia	16662; (+372)6269390
Finlandia	9471977
Francia	+33(0)145425959
Grecia	+30 210 779 3777
Hungría	(+36-80)201-199

País	Número de teléfono
Liechtenstein	+41 442515151
Lituania	+370532362052
Luxemburgo	070245245; (+352)80002-5500
Malta	+356 2395 2000
Países Bajos	030-2748888
Noruega	22591300
Polonia	+48 42 25 38 400
Portugal	800250250
Rumanía	+40 21 318 3606
Eslovaquia (NTIC)	+421 2 54 774 166
Eslovenia	+386 1 400 6051
España	+34915620420

Islandia	5432222
Irlanda	+353(1)8092166
Italia	0382 24444
Alemania	Berlín : 030/19240
	Bonn : 0228/19240
	Erfurt : 0361/730730
	Friburgo : 0761/19240
	Göttingen : 0551/19240
	Homburg : 06841/19240
	Maguncia : 06131/19240
	München : 089/19240
Letonia	+37167042473

Suecia	112 (begär Giftinformation);+46104566786
Suiza	145
Reino Unido	(+44) 844 892 0111

Otra información de inventario

EE.UU. Toxic Substances Control Act (Ley de control de sustancias tóxicas)
En el Inventario TSCA

Australia. Industrial Chemical (Notification and Assessment) Act
En o de conformidad con el inventario

Canadá. Canadian Environmental Protection Act (CEPA) (Ley de protección ambiental de Canadá).
Domestic Substances List (DSL)(Listado de sustancias nacionales)

Todos los componentes de este producto están en la lista canadiense DSL

Japón. Listado legal Kashin-Hou
En o de conformidad con el inventario

Corea. Inventario de productos químicos existentes (KECI)
En o de conformidad con el inventario

Filipinas. Ley para el control de residuos nucleares y sustancias tóxicas.
En o de conformidad con el inventario

China. Inventory of Existing Chemical Substances

En o de conformidad con el inventario

New Zealand. Inventory of Chemicals (NZIoC), as published by ERMA New Zealand
En o de conformidad con el inventario

15.2 Evaluación de la seguridad química

Non se ha realizado una Valoración de la Seguridad Química.

SECCIÓN 16. Otra información

Texto de las sentencias H al que se hace referencia en el encabezado 3

o-Xileno	:	H226	Líquidos y vapores inflamables.
		H332	Nocivo en caso de inhalación.
		H312	Nocivo en contacto con la piel.
		H315	Provoca irritación cutánea.
		H319	Provoca irritación ocular grave.
		H335	Puede irritar las vías respiratorias.
		H304	Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
		H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
triclorometano; cloroformo	:	H302	Nocivo en caso de ingestión.
		H331	Tóxico en caso de inhalación.
		H315	Provoca irritación cutánea.
		H319	Provoca irritación ocular grave.
		H351	Se sospecha que provoca cáncer.
		H361d	Se sospecha que daña al feto.
		H372	Provoca daños en los órganos tras exposiciones

		prolongadas o repetidas en caso de ingestión e inhala.
		H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.
Metanol	:	H225 Líquido y vapores muy inflamables.
		H331 Tóxico en caso de inhalación.
		H311 Tóxico en contacto con la piel.
		H301 Tóxico en caso de ingestión.
		H370 Provoca daños en los órganos.
imidazole	:	H302 Nocivo en caso de ingestión.
		H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
		H318 Provoca lesiones oculares graves.
		H360D Puede dañar al feto.
Dióxido de azufre	:	H280 Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento.
		H331 Tóxico en caso de inhalación.
		H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

Otros datos

Todas las directivas y leyes se refieren a las versiones actuales.
Las líneas verticales en el margen izquierdo indican una modificación significativa respecto a la versión anterior.

Abreviaturas:
CE Comunida Europea
CAS Chemical Abstracts Service
DNEL Derived no effect level
PNEC Predicted no effect level
vPvB Very persistent and very biaccumulative substance

PBT Persistent, bioaccmulative und toxic substance

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad, es la más correcta de que disponemos a la fecha de su publicación. La información suministrada, está concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y descarga, y no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material especificado, y no puede ser válida para dicho material, usado en combinación con otros materiales o en cualquier proceso, a menos que sea indicado en el texto. La determinación final relativa a la idoneidad de todo material es responsabilidad exclusiva del usuario.
La información suministrada no es garantía de las características.