# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Versión n.: 02

Fecha de publicación: 27-Junio-2023 Fecha de revisión: 28-Julio-2023

Fecha de la sustitución por la nueva versión: 27-Junio-2023

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

1.1. Identificador del producto

Nombre comercial o **DEVCON® Liquid Release Agent** 

denominación de la mezcla

Número de registro

Número de registro del

producto

Identificador único de la fórmula (IUF): 9R70-D0X8-4009-CGJG **España** Identificador único de la fórmula (IUF): 9R70-D0X8-4009-CGJG Unión Europea

Sinónimos Ninguno. 19600 SKU#

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

**Usos identificados** No disponible. Usos desaconsejados Ninguno conocido.

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

Proveedor

Nombre de la compañía **ITW Performance Polymers** 

Dirección 30 Endicott Street

Danvers, MA 01923

EE.UU.

División

Número de teléfono Atención al cliente 978-777-1100

dirección electrónica No disponible. No disponible. Persona de contacto

**CHEMTREC** 800-424-9300 1.4. Teléfono de emergencia

> Internacional 703-527-3887

General en la UE 112 (Disponible las 24 horas del día. Durante el horario de urgencias puede no

haber información sobre productos/SDS.)

Servicio de Información

+ 34 91 562 04 20 (Disponible las 24 horas del día. Durante el horario de Toxicológica urgencias puede no haber información sobre productos/SDS.)

# SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

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

La mezcla 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 físicos

Líquidos inflamables Categoría 1 H224 - Líquido y vapores

extremadamente inflamables.

Peligros para la salud

Mutagenicidad en células germinales Categoría 1B H340 - Puede provocar defectos

genéticos.

Carcinogenicidad Categoría 1B H350 - Puede provocar cáncer. H304 - Puede ser mortal en caso Peligro por aspiración Categoría 1

de ingestión y penetración en las

vías respiratorias.

#### 2.2. Elementos de la etiqueta

Nombre del material: DEVCON® Liquid Release Agent SDS SPAIN

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

Identificador único de la

fórmula (IUF):

9R70-D0X8-4009-CGJG

Contiene: nafta (petróleo ), light alkylate; Low boiling point modified naphtha [A complex combination of

hydrocarbons produced by distillation of the reaction products of isobutane with monoolefinic

hydrocarbons usually ranging in carbon numbers from C3 through

Pictogramas de peligro



Palabra de advertencia Peligro

Indicaciones de peligro

H224 Líquido y vapores extremadamente inflamables.

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

H340 Puede provocar defectos genéticos.

H350 Puede provocar cáncer.

Consejos de prudencia

Prevención

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, superficies calientes, chispas, llamas al descubierto y otras fuentes

de ignición. No fumar.

P233 Mantener el recipiente herméticamente cerrado.

P235 Mantener en lugar fresco.

P240 Toma de tierra y enlace equipotencial del recipiente y del equipo receptor.
P241 Utilizar un material eléctrico, de ventilación o de iluminación antideflagrante.

P242 No utilizar herramientas que produzcan chispas.

P243 Tomar medidas de precaución contra las descargas electrostáticas.

P280 Llevar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara/los oídos.

Respuesta

P301 + P310 EN CASO DE INGESTION: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGIA/médico.

P331 NO provocar el vómito.

P303 + P361 + P353 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente todas las prendas

contaminadas. Aclararse la piel con agua/ducharse.

P308 + P313 EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.

P370 + P378 En caso de incendio: Utilizar medios apropiados para apagarlo.

Almacenamiento

P403 + P235 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.

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 Esta mezcla no contiene sustancias clasificables como mPmB o PBT, de conformidad con el

anexo XIII del Reglamento (CE) n.º 1907/2006. La mezcla no contiene ninguna sustancia incluida en la lista establecida de acuerdo con el artículo 59, apartado 1, de REACH por tener propiedades

de alteración endocrina en una concentración igual o superior al 0,1 % en peso.

## SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

#### 3.2. Mezclas

19600 Versión n.: 02 Fecha de revisión: 28-Julio-2023 Fecha de publicación: 27-Junio-2023

Nombre del material: DEVCON® Liquid Release Agent

## Información general

Denominación química	%	Número CAS / Número CE	Número de registro conforme a REACH	Número de índice	Notas
nafta (petróleo ), light alkylate; Low boiling point modified naphtha [A complex combination of hydrocarbons produced by distillation of the reaction products of isobutane with monoolefinic hydrocarbons usually ranging in carbon numbers from C3 through	70 - < 80	64741-66-8 265-068-8	-	649-276-00-X	
Clasificación:	Muta. 1B:H	340. Carc. 1B:H350.	Asp. Tox. 1:H304		

Otros componentes por debajo de los 20 - < 30 límites a informar

#### Lista de abreviaturas y símbolos que se pueden utilizar en lo anterior

ATE: Estimación de toxicidad aguda.

mPmB: sustancia muy persistente y muy bioacumulativa.

PBT: sustancia persistente, bioacumulable y tóxica.

#: A esta sustancia se aplican límites de exposición de la Unión en el lugar de trabajo.

Todas las concentraciones están en porcentaje en peso salvo que el componente sea un gas. Las concentraciones de gas están en porcentaje en volumen.

Comentarios sobre los

El texto completo de todas las Frases H se ofrece en la Sección 16.

componentes

# SECCIÓN 4. Primeros auxilios

Quítese inmediatamente la ropa contaminada. EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Información general

Consultar a un médico. En caso de malestar, acuda al médico (si es posible, muéstrele la etiqueta). Asegúrese de que el personal médico sepa de los materiales involucrados y tomen precauciones para protegerse. Mostrar esta ficha de seguridad al doctor que esté de servicio.

Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Inhalación Trasladar al aire libre. Llame al médico si los síntomas aparecen o persisten.

Contacto con la piel Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua/ducharse.

Busque atención médica si la irritación se desarrolla y persiste.

Enjuáguese los ojos inmediatamente con abundante cantidad de agua por lo menos durante 15 Contacto con los ojos

minutos. Quítese las lentillas si las lleva puestas y puede hacerlo con facilidad. Busque atención

médica si la irritación se desarrolla y persiste.

Ingestión Llamar inmediatamente al médico o al centro toxicológico. Enjuagarse la boca. NO provocar el

vómito. En caso de vómito, colocar la cabeza a un nivel más bajo que el estómago para evitar que

el vómito entre en los pulmones.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Aspiración puede causar edema pulmonar y neumonia. El contacto directo con los ojos puede

causar una irritación temporal.

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

Provea las medidas de apoyo generales y de tratamiento sintomático. En caso de quemaduras térmicas: Enjuáguese inmediatamente con agua. Bajo el chorro de agua corriente, quítese la ropa que no esté pegada a la piel. Llame a una ambulancia. Continúe enjuagándose durante el transporte. Mantenga a la víctima bajo observación. Los síntomas pueden retrasarse.

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

Riesgos generales de incendio Líquido y vapores extremadamente inflamables.

5.1. Medios de extinción

inmediatamente

Medios de extinción

apropiados

Agua nebulizada. Espuma. Polvo químico seco. Dióxido de carbono (CO2).

Medios de extinción no apropiados

No utilice chorro de agua, pues extendería el fuego.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Los vapores pueden formar mezclas explosivas con el aire. Los vapores pueden desplazarse una distancia bastante larga hacia una fuente de ignición y dar lugar a retroceso de la llama. En caso de incendio se pueden formar gases nocivos.

# 5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipos de protección especial que debe llevar el personal de lucha contra incendios

Nombre del material: DEVCON® Liquid Release Agent

Use aparato respiratorio autónomo y traje de protección completo en caso de incendio.

Procedimientos especiales de lucha contra incendio

Métodos específicos

En caso de incendio y/o de explosión no respire los humos. Mueva los recipientes del área del incendio si puede hacerlo sin riesgo.

Utilice procedimientos contra incendios estándar y considere los peligros de otros materiales involucrados.

# 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 toque los recipientes dañados o el material derramado a menos que esté usando ropa protectora adecuada.

Para el personal de emergencia

Mantenga el personal no necesario lejos. Use equipo y ropa de protección apropiados durante la limpieza. Eliminar todas las fuentes de ignición (no fumar, teas, chispas ni llamas en los alrededores). Ventilar los espacios cerrados antes de entrar. Las autoridades locales deben de ser informadas si los derrames importantes no pueden ser contenidos. Utilizar las medidas de protección personal recomendadas en la sección 8 de la FDS.

# 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

No verter los residuos al desagüe, al suelo o las corrientes de agua.

# 6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Eliminar todas las fuentes de ignición (no fumar, teas, chispas ni llamas en los alrededores). Mantenga los materiales combustibles (madera, papel, petróleo, etc.) lejos del material derramado. Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas. Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas.

Derrames grandes: Detenga el flujo del material, si esto no representa un riesgo. Forme un dique para el material derramado, donde esto sea posible. Usar un material no combustible como vermiculita, arena o tierra para absorber el producto y colocarlo en un recipiente para su eliminación posterior. Después de recuperar el producto, enjuague el área con agua.

Derrames pequeños: Absorba con tierra, arena y otro material no combustible y transfiera a recipientes para su posterior eliminación. Limpie cuidadosamente la superficie para eliminar los restos de contaminación.

Nunca devuelva el producto derramado al envase original para reutilizarlo. Ponga el material en recipientes adecuados, cubiertos, etiquetados.

# 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

Solicitar instrucciones especiales antes del uso. No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad. No manipule, almacene o abra cerca de llama abierta, fuentes de calor o fuentes de ignición. Proteja el material de la luz solar directa. No fumar durante su utilización. Ventilación de escape general y local a prueba de explosiones. Evítese la acumulación de cargas electroestáticas. Todo el equipo que se utiliza al manejar el producto debe estar conectado a tierra. Use herramientas que no produzcan chispas y un equipo a prueba de explosión. De ser posible, debe manejarse en sistemas cerrados. Use equipo protector personal adecuado. Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación. Respete las normas para una manipulación correcta de productos químicos.

# 7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Guardar bajo llave. Guardar lejos del calor, las chispas o llamas desnudas. Evite que se acumulen cargas electrostáticas usando las técnicas comunes de unión y conexión a tierra. Guárdese en un lugar fresco y seco sin exposición a la luz solar directa. Almacenar en un recipiente herméticamente cerrado. Almacenar en un lugar bien ventilado. Guardar en una zona equipada con extintores automáticos. Almacenar alejado de materiales incompatibles (consultar la sección 10 de la FDS).

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

ANEXO 1, PARTE 1 Categorías de sustancias peligrosas

Categorías de peligro de conformidad con el Reglamento (CE) n.º 1272//2008

- P5a LÍQUIDOS INFLAMABLES (requisitos de nivel inferior = 10 t; requisitos de nivel superior = 50 t)

# 7.3. Usos específicos finales

Siga las instrucciones del sector industrial sobre mejores prácticas.

# SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

## 8.1. Parámetros de control

Límites de exposición profesional

No existen límites de exposición indicados para el/los ingredientes.

Valores límite biológicos Métodos de seguimiento recomendados No existen ningunos límites biológicos de exposición para el ingrediente/los ingredientes.

Seguir los procedimientos de monitorización estándar.

Nombre del material: DEVCON® Liquid Release Agent

Niveles sin efecto derivado

(DNEL)

No disponible.

Concentraciones previstas sin

efecto (PNECs)

No disponible.

8.2. Controles de la exposición

Controles técnicos apropiados

Ventilación de escape general y local a prueba de explosiones. Proveer estación de lavados de

ojos y ducha de emergencia.

Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. El equipo de protección personal se elegirá Información general

de acuerdo con la norma CEN vigente y en colaboración con el suministrador de equipos de

protección personal.

Protección de los ojos/la

cara

Equipo respiratorio con cartucho de vapor orgánico y pantalla facial.

Protección de la piel

- Protección de las manos

Use guantes adecuados resistentes a los productos químicos.

Úsese indumentaria protectora adecuada. Se recomienda el uso de delantal impermeable. - Otros

Protección respiratoria Equipo respiratorio con cartucho de vapor orgánico y pantalla facial.

Peligros térmicos Use ropa protectora térmica adecuada si resulta necesario.

Obsérvense todos los requisitos de vigilancia médica. No fumar durante su utilización. Seguir Medidas de higiene

siempre buenas medidas buenas de higiene personal, tales como lavarse después de la manipulación y antes de comer, beber, y/o fumar. Rutinariamente, lavar la ropa y el equipo de

protección para eliminar los contaminantes.

Controles de exposición

medioambiental

Debe comprobarse que las emisiones procedentes de los equipos de ventilación o de procesos de

trabajo son conformes a la normativa sobre protección medioambiental. Para reducir las emisiones a niveles aceptables, puede ser necesario el uso de depuradores de humos o filtros o

modificar el diseño del equipo de proceso.

# SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

## 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico Líquido. **Forma** Líquido. Color Colorless Ethereal Olor

Punto de fusión/punto de

congelación

No disponible.

Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo

de ebullición

No disponible.

Inflamabilidad No aplicable.

Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad

Límite de explosividad

inferior (%)

1.5 %

Límite de explosividad

superior

(%)

11,6 %

Punto de inflamación

-7,8 °C (18,0 °F) estimado

Temperatura de

auto-inflamación

No disponible. No disponible.

Temperatura de descomposición

No disponible. Viscosidad cinemática No disponible.

Solubilidad

Solubilidad (agua) No disponible. Coeficiente de partición

(n-octanol/agua) (valor

logarítmico)

No disponible.

Presión de vapor 63 mm Hg @ 68 F

Densidad y/o densidad relativa

Densidad 0,80 g/cm3 estimado

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

partículas

9.2. Otros datos

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

clases de peligro físico

9.2.2. Otras características de seguridad Densidad relativa 0.8 estimado

# SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad El producto es estable y no reactivo bajo condiciones normales de uso, almacenamiento y

transporte.

10.2. Estabilidad química El material es estable bajo condiciones normales.

10.3. Posibilidad de reacciones

peligrosas

No se conoce reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normales.

Evite calor, chispas, llamas abiertas y otras fuentes de ignición. Evitar temperaturas por encima del punto de inflamación. Contacto con materiales incompatibles.

10.4. Condiciones que deben evitarse

10.5. Materiales incompatibles

Agentes oxidantes fuertes.

10.6. Productos de

No se conoce ningún producto peligroso de la descomposición.

descomposición peligrosos

# SECCION 11. Información toxicológica

Información general La exposición ocupacional a la sustancia o a la mezcla puede tener efectos adversos.

Información sobre posibles vías de exposición

Inhalación No es de esperar que se produzcan efectos adversos por inhalación.

No se esperan efectos adversos por contacto con la piel. Contacto con la piel

Contacto con los ojos El contacto directo con los ojos puede causar una irritación temporal.

Ingestión Si el producto entra en contacto con los pulmones por ingestión o vómito, puede provocar una

seria neumonía químicamente inducida.

Síntomas Aspiración puede causar edema pulmonar y neumonia.

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

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

Corrosión/irritación cutánea

graves/irritación ocular

Debido a la falta total o parcial de datos, la clasificación no es posible.

Lesiones oculares Debido a la falta total o parcial de datos, la clasificación no es posible.

Debido a la falta total o parcial de datos, la clasificación no es posible. Sensibilización respiratoria

Puede provocar defectos genéticos.

Sensibilización cutánea Mutagenicidad en células

germinales

Debido a la falta total o parcial de datos, la clasificación no es posible.

Carcinogenicidad Puede provocar cáncer.

Debido a la falta total o parcial de datos, la clasificación no es posible. Toxicidad para la reproducción Debido a la falta total o parcial de datos, la clasificación no es posible.

Toxicidad específica en determinados órganos exposición única

Toxicidad específica en determinados órganos exposición repetida

Debido a la falta total o parcial de datos, la clasificación no es posible.

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

Información sobre la mezcla en relación con la sustancia

No hay información disponible.

#### 11.2. Información sobre otros peligros

Propiedades de alteración endocrina

Esta mezcla no contiene ninguna sustancia que tenga propiedades de alteración endocrina relacionadas con la salud humana, evaluada de acuerdo con los criterios establecidos en los Reglamentos (CE) n.º 1907/2006, (UE) n.º 2017/2100 y (UE) 2018/605, a una concentración igual o superior al 0,1 % en peso.

Nombre del material: DEVCON® Liquid Release Agent 19600 Versión n.: 02 Fecha de revisión: 28-Julio-2023 Fecha de publicación: 27-Junio-2023

No disponible. Información adicional

# SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1. Toxicidad A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación de peligroso para

el medio ambiente acuático.

12.2. Persistencia y degradabilidad

No hay datos disponibles sobre la degradabilidad de ningún componente de la mezcla.

12.3. Potencial de bioacumulación

No hay datos disponibles.

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

Factor de bioconcentración

(FBC)

No disponible.

12.4. Movilidad en el suelo

No hay datos disponibles.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB Esta mezcla no contiene sustancias clasificables como mPmB o PBT, de conformidad con el

anexo XIII del Reglamento (CE) n.º 1907/2006.

12.6. Propiedades de alteración endocrina

Esta mezcla no contiene ninguna sustancia que tenga propiedades de alteración endocrina relacionadas con el medio ambiente, evaluada de acuerdo con los criterios establecidos en los Reglamentos (CE) n.º 1907/2006, (UE) n.º 2017/2100 y (UE) 2018/605, a una concentración igual

o superior al 0,1 % en peso.

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. Los recipientes vacíos o los revestimientos

pueden retener residuos de producto. Este material y su recipiente deben desecharse de manera

segura (ver: Instrucciones de eliminación).

**Envases contaminados** Ya que los recipientes vacíos pueden contener restos de producto, obsérvense las advertencias

indicadas en la etiqueta después de vaciarse el recipiente. Los contenedores vacíos deben ser llevados a un sitio de manejo aprobado para desechos, para el reciclado o eliminación.

El código de Desecho debe ser atribuído de acuerdo entre el usuario, el productor y la compañía Código europeo de residuos

de eliminación de desechos.

Métodos de eliminación/información

Recoger y recuperar o desechar en recipientes sellados en un vertedero oficial. Eliminar el contenido/el recipiente de conformidad con la normativa local, regional, nacional o internacional.

Precauciones especiales

Elimine de acuerdo con todas las reglamentaciones aplicables.

# SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

#### **ADR**

14.1. Número ONU UN1268

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones

PETROLEUM DISTILLATES, N.O.S. or PETROLEUM PRODUCTS, N.O.S. (Presión de vapor a

50 °C more than

**Unidas** 

110 kPa) (NAPHTHA SOLVENT), Limited Quantity

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

3 Clase Riesgo subsidiario 3 Label(s) 33 No. de riesgo (ADR) Código de restricción D/E

en túneles

Ш 14.4. Grupo de embalaje 14.5. Peligros para el medio No.

ambiente

14.6. Precauciones particulares para los Lea las instrucciones de seguridad, la FDS y los procedimientos de emergencia antes de manejar el producto.

usuarios

RID

UN1268 14.1. Número ONU

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

DESTILADOS DEL PETRÓLEO, N.E.P. o PRODUCTOS DEL PETRÓLEO, N.E.P. (presión de vapor a 50 °C inferior o igual a 110 kPa) (NAPHTHA SOLVENT), Limited Quantity

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

Clase

Riesgo subsidiario 3 Label(s) Ш 14.4. Grupo de embalaje 14.5. Peligros para el medio No.

ambiente

14.6. Precauciones particulares para los Lea las instrucciones de seguridad, la FDS y los procedimientos de emergencia antes de

manejar el producto.

usuarios

ADN

14.1. Número ONU UN1268

DESTILADOS DE PETROLEO, N.E.P., o PRODUCTOS DE PETROLEO, N.E.P. 14.2. Designación oficial de

transporte de las Naciones

**Unidas** 

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

Clase 3 Riesgo subsidiario 3 Label(s) 14.4. Grupo de embalaje Ш 14.5. Peligros para el medio No.

ambiente

14.6. Precauciones particulares para los Lea las instrucciones de seguridad, la FDS y los procedimientos de emergencia antes de

manejar el producto.

usuarios

**IATA** 

14.1. UN number UN1268

Petroleum products, n.o.s. (NAPHTHA SOLVENT), Limited Quantity 14.2. UN proper shipping

name

14.3. Transport hazard class(es)

Class Subsidiary risk Ш 14.4. Packing group 14.5. Environmental hazards No. **ERG Code** 

14.6. Special precautions

Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

for user

Other information

Passenger and cargo

aircraft

Allowed with restrictions.

Allowed with restrictions. Cargo aircraft only

**IMDG** 

14.1. UN number UN1268

PETROLEUM DISTILLATES, N.O.S. or PETROLEUM PRODUCTS, N.O.S. (NAPHTHA 14.2. UN proper shipping

SOLVENT), Limited Quantity

14.3. Transport hazard class(es)

Class 3 Subsidiary risk Ш 14.4. Packing group 14.5. Environmental hazards Marine pollutant No. F-F. S-F **EmS** 

14.6. Special precautions

for user

Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

14.7. Transporte marítimo a No establecido.

granel con arreglo a los instrumentos de la OMI



# 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) nº 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

Identificador único de la

9R70-D0X8-4009-CGJG

fórmula (IUF):

# **Autorizaciones**

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

#### Restricciones de uso

Reglamento (CE) n.º 1907/2006, Anexo XVII del REACH. Sustancias sujetas a restricciones de comercialización o uso, s, en su versión modificada. Deben tenerse en cuenta las condiciones de restricción indicadas para el número de entrada asociado.

nafta (petróleo), light alkylate; Low boiling point modified naphtha [A complex combination of hydrocarbons produced by distillation of the reaction products of isobutane with monoolefinic hydrocarbons usually ranging in carbon numbers from C3 through (CAS 64741-66-8)

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

nafta (petróleo ), light alkylate; Low boiling point modified naphtha [A complex combination of hydrocarbons produced by distillation of the reaction products of isobutane with monoolefinic hydrocarbons usually ranging in carbon numbers from C3 through (CAS 64741-66-8)

#### 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

ANEXO 1, PARTE 1 Categorías de sustancias peligrosas

Categorías de peligro de conformidad con el Reglamento (CE) n.º 1272//2008

- P5a LÍQUIDOS INFLAMABLES

#### Otras reglamentaciones

Este producto ha sido clasificado y etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008 (Reglamento CLP) con sus modificaciones ulteriores y con arreglo. Esta ficha de datos de seguridad cumple los requisitos del Reglamento (CE) Nº 1907/2006, con las enmiendas correspondientes.

#### Normativa nacional

Según la Directiva 92/85/CEE con las enmiendas correspondientes, las mujeres embarazadas no deben trabajar con el producto si existe el menor riesgo de exposición.

Los menores de 18 años no pueden trabajar con este producto según la Directiva 94/33/CE de la UE relativa a la protección de los jóvenes en el trabajo, con las enmiendas correspondientes. Observar las normativas nacionales relativas a la protección de los trabajadores contra los riesgos de la exposición a carcinógenos y mutágenos en el trabajo, de conformidad con la Directiva 2004/37/CE.

# 15.2. Evaluación de la seguridad química

No se ha realizado ninguna evaluación de la seguridad química.

# SECCIÓN 16. Otra información

#### Lista de abreviaturas

ADN: Acuerdo europeo relacionado con el transporte internacional de bienes peligrosos a través de cursos de agua en tierra.

ADR: Acuerdo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera.

CAS: Chemical Abstract Service (Servicio de descripciones resumidas de productos químicos).

CEN: Comité Europeo de Normalización.

IATA: International Air Transport Association (Asociación Internacional del Transporte Aéreo). Código IBC: Código internacional para la construcción y equipamiento de navíos que transportan sustancias químicas peligrosas a granel.

IMDG: Código marítimo internacional de mercancías peligrosas.

MARPOL: Convenio internacional para prevenir la contaminación por los buques.

PBT: persistente, bioacumulable y tóxica.

RID: Normativas relativas al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril.

STEL: límite de exposición de corta duración.

TWA: Time Weighted Average (Promedio ponderado en el tiempo).

mPmB: muy persistente y muy bioacumulable.

#### Referencias

No disponible.

Información sobre el método de evaluación usado para la clasificación de la mezcla La clasificación de los peligros para la salud y el medio ambiente se ha obtenido usando una combinación de métodos de cálculo y, en su caso, datos de ensayo.

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

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

H340 Puede provocar defectos genéticos.

H350 Puede causar cáncer. H350 Puede provocar cáncer.

Información de revisión

Ninguno.

Información sobre formación

Nombre del material: DEVCON® Liquid Release Agent

Siga las instrucciones de entrenamiento al manejar este material.

# Cláusula de exención de responsabilidad

ITW Performance Polymers no puede prever todas las condiciones bajo las que esta información y sus productos, o los productos de otros fabricantes en combinación con su producto, pueden ser usados. El usuario será responsable de garantizar que se cumplen las condiciones de seguridad para el manejo, almacenaje y eliminación del producto, y deberá asumir las responsabilidades relativas a las pérdidas, daños, lesiones o gastos ocasionados por un mal uso. The information provided in this Safety Data Sheet is correct to the best of our knowledge, information and belief at the date of its publication. The information relates only to the specific material designated and may not be valid for such material used in combination with any other materials or in any process, unless specified in the text. The information given is designed only as a guidance for safe handling, use, processing, storage, transportation, disposal and release.

Nombre del material: DEVCON® Liquid Release Agent 19600 Versión n.: 02 Fecha de revisión: 28-Julio-2023 Fecha de publicación: 27-Junio-2023