según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878

# NovaTec® Presal Fluid



Versión Fecha de revisión: Número SDS: Fecha de la última expedición: - 1.0 09.11.2024 M0132 Fecha de la primera expedición:

09.11.2024

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

1.1 Identificador del producto

Nombre comercial : NovaTec® Presal Fluid

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

Uso de la sustancia/mezcla : Abono

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Compañía : COMPO EXPERT Spain S.L.

P.I. La Mezquita C/B-3, parc. 203

ES-12600 La Vall d'Uixó

Teléfono : +34 964 652 732

Telefax : +34 93 639 92 55

Dirección de correo electró-

nico de la persona respon-

sable de las SDS

: laboratorio.vdu@compo-expert.com

#### 1.4 Teléfono de emergencia

GBK GmbH - Global Regulatory Compliance - 24h Teléfono:+49 (0) 6132 - 84463

#### SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

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

### Clasificación (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

### 2.2 Elementos de la etiqueta

## Etiquetado (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)

No es necesario un pictograma de peligro, una palabra de advertencia, una indicación de peligro ni una consejos de prudencia

### Etiquetado adicional

EUH210 Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878

# NovaTec® Presal Fluid



Versión Fecha de revisión: Número SDS: Fecha de la última expedición: - 1.0 09.11.2024 M0132 Fecha de la primera expedición:

09.11.2024

### 2.3 Otros peligros

Esta sustancia/mezcla no contiene componentes que se consideren que sean bioacumulativos y tóxicos persistentes (PBT) o muy bioacumulativos y muy persistentes (mPmB) a niveles del 0,1% o superiores.

Información ecológica: La sustancia/la mezcla no contienen componentes que tengan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores.

Información toxicológica: La sustancia/la mezcla no contienen componentes que tengan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores.

# SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

#### 3.2 Mezclas

Naturaleza química : Abono

Componentes

Nombre químico	No. CAS	Clasificación	Concentración
	No. CE		(% w/w)
	No. Indice		
	Número de registro		
nitrato de amonio	6484-52-2	Ox. Sol. 3; H272	>= 30 - < 50
	229-347-8	Eye Irrit. 2; H319	
	01-2119490981-27-		
	0050		
N-ossido de trimetilamina	1184-78-7	Acute Tox. 4; H302	>= 1 - < 10
	214-675-6	Acute Tox. 4; H312	
	01-2120770044-61-		
	0000	Estimación de la	
		toxicidad aguda	
		Toxicidad oral aguda:	
		766 mg/kg	
		Toxicidad cutánea	
		aguda: 1.001 mg/kg	

Para la explicación de las abreviaturas véase la sección 16.

## **SECCIÓN 4. Primeros auxilios**

#### 4.1 Descripción de los primeros auxilios

Si es inhalado : Si aspiró, mueva la persona al aire fresco.

En el caso de inhalación de aerosoles/neblinas consultar si es

necesario a un médico.

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878

# NovaTec® Presal Fluid



Fecha de revisión: Número SDS: Versión Fecha de la última expedición: -09.11.2024 M0132 1.0 Fecha de la primera expedición:

09.11.2024

En caso de contacto con la

piel

Lávese inmediatamente con jabón y agua abundante.

En caso de contacto con los

ojos

Lávese a fondo con agua abundante durante 15 minutos por

lo menos y consulte al médico.

Si persiste la irritación de los ojos, consultar a un especialista.

Por ingestión Lavar la boca con agua y después beber agua abundante.

No provocar el vómito.

## 4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Ninguna conocida.

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

Tratamiento Tratar sintomáticamente.

### SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

## 5.1 Medios de extinción

Medios de extinción apropia-

Agua

dos

Dióxido de carbono (CO2)

Polvo seco Arena

piados

Medios de extinción no apro- : Chorro de agua de gran volumen

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

Peligros específicos en la lucha contra incendios

No permita que las aguas de extinción entren en el alcantari-

llado o en los cursos de agua.

Productos de combustión

peligrosos

: Óxidos de nitrógeno (NOx)

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

Equipo de protección especial para el personal de lucha

contra incendios

Si es necesario, usar equipo de respiración autónomo para la

lucha contra el fuego.

Otros datos Los restos del incendio y el agua de extinción contaminada

deben eliminarse según las normas locales en vigor.

El agua de extinción debe recogerse por separado, no debe

penetrar en el alcantarillado.

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878

# NovaTec® Presal Fluid



Versión Fecha de revisión: Número SDS: Fecha de la última expedición: - 1.0 09.11.2024 M0132 Fecha de la primera expedición:

09.11.2024

## SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

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

Precauciones personales : Utilícese equipo de protección individual.

Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa.

Evitar la formación de aerosol.

No respirar vapores o niebla de pulverización. Equipo de protección individual, ver sección 8. Para su eliminación, tenga en cuenta la sección 13.

#### 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones relativas al

medio ambiente

No derramar en el agua superficial.

Impedir nuevos escapes o derrames si puede hacerse sin

riesgos

Si el producto contaminara ríos, lagos o alcantarillados, infor-

mar a las autoridades respectivas.

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

Métodos de limpieza : Recojer con un producto absorbente inerte (por ejemplo, are-

na, diatomita, fijador de ácidos, fijador universal, serrín).

## 6.4 Referencia a otras secciones

Equipo de protección individual, ver sección 8., Para su eliminación, tenga en cuenta la sección 13.

# SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

#### 7.1 Precauciones para una manipulación segura

Consejos para una manipu-

lación segura

Evitar la formación de aerosol.

No respirar vapores o niebla de pulverización. Evítese el contacto con los ojos y la piel.

Llevar equipo de protección individual.

No fumar, no comer ni beber durante el trabajo.

Eliminar el agua de enjuague de acuerdo con las regulaciones

nacionales y locales.

Indicaciones para la protección contra incendio y explo-

sión

No se requieren precauciones especiales.

Medidas de higiene : Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos. Lavar las

manos antes de comer, beber, o fumar. Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada

laboral.

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

Exigencias técnicas para : Mantener alejado de la luz directa del sol.

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878

# NovaTec® Presal Fluid



Número SDS: Versión Fecha de revisión: Fecha de la última expedición: -09.11.2024 M0132 1.0 Fecha de la primera expedición:

09.11.2024

almacenes y recipientes

Información complementaria : sobre las condiciones de almacenamiento

Manténgase el recipiente bien cerrado y en lugar bien ventila-

Indicaciones para el almace- :

namiento conjunto

Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.

Temperatura de almacenaje :

recomendada

5 - 35 °C

Más información acerca de la : Proteger del frío, calor y luz del sol. estabilidad durante el alma-

cenamiento

7.3 Usos específicos finales

Usos específicos : No relevante

# SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

#### 8.1 Parámetros de control

#### Límites de exposición profesional

No contiene sustancias con valores límites de exposición profesional.

#### Nivel sin efecto derivado (DNEL) de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006:

Nombre de la sustan- cia	Uso final	Vía de exposi- ción	Efectos potenciales sobre la salud	Valor
nitrato de amonio	Trabajadores	Inhalación	A largo plazo - efectos sistémicos	36 mg/m3
	Trabajadores	Contacto con la piel	A largo plazo - efectos sistémicos	5,12 mg/kg pc/día
	Consumidores	Ingestión	A largo plazo - efectos sistémicos	2,56 mg/kg pc/día
	Consumidores	Inhalación	A largo plazo - efectos sistémicos	8,9 mg/m3
	Consumidores	Contacto con la piel, Ingestión	A largo plazo - efectos sistémicos	2,56 mg/kg pc/día

## Concentración prevista sin efecto (PNEC) de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006:

Nombre de la sustancia	Compartimiento Ambiental	Valor
nitrato de amonio	Planta de tratamiento de aguas residuales	18 mg/l

#### 8.2 Controles de la exposición

#### Protección personal

Protección de los ojos/ la Gafas de seguridad con protecciones laterales conformes

con la EN166 cara

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878

### NovaTec® Presal Fluid



Fecha de revisión: Número SDS: Versión Fecha de la última expedición: -09.11.2024 M0132 1.0 Fecha de la primera expedición:

09.11.2024

Protección de las manos

Material : Guantes de goma

Directiva El equipo debe cumplir con la EN 374

: Como el producto es una mezcla de varias sustancias, la Observaciones

> durabilidad de los materiales para quantes no se pueden calcular de antemano y deben ser probados antes de su uso.

Protección de la piel y del

cuerpo

Ropa de manga larga

Protección respiratoria No respirar vapores o niebla de pulverización.

En caso de formación de polvo o aerosol, utilizar un respira-

dor con un filtro apropiado.

El equipo debe cumplir con la EN 14387

Filtro tipo Partículas combinadas, vapor/gas ácido e inorgánico, amo-

níaco/aminas y tipo de vapor orgánico (ABEK-P)

Medidas de protección Manipular con las precauciones de higiene industrial ade-

> cuadas, y respetar las prácticas de seguridad. Lave la ropa contaminada antes de volver a usarla.

#### SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

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

Estado físico : líquido

Color marrón

Olor ninguno(a)

Punto/intervalo de fusión aprox. 0 °C

Punto /intervalo de ebullición aprox. 100 °C

Límite superior de explosividad / Limites de inflamabilidad

superior

Sin datos disponibles

Límites inferior de explosividad / Límites de inflamabili-

dad inferior

Sin datos disponibles

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878

# NovaTec® Presal Fluid



Versión 1.0 Fecha de revisión: 09.11.2024

Número SDS: M0132 Fecha de la última expedición: -Fecha de la primera expedición:

09.11.2024

Punto de inflamación

No aplicable

Temperatura de auto-

inflamación

no arde

рΗ

6,5 (20 °C)

Solubilidad(es)

Solubilidad en agua

soluble

Coeficiente de reparto n-

octanol/agua

No aplicable

Presión de vapor : Sin datos disponibles

Densidad : 1,19 g/cm³ (20 °C)

9.2 Otros datos

Explosivos : No explosivo

Propiedades comburentes : La sustancia o mezcla no se clasifica como oxidante.

Inflamabilidad (líquidos) : No quemará

Autoencendido : no inflamable por sí mismo

# SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

#### 10.1 Reactividad

No se conoce reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normales.

### 10.2 Estabilidad química

No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878

# NovaTec® Presal Fluid



Versión Fecha de revisión: Número SDS: Fecha de la última expedición: - 1.0 09.11.2024 M0132 Fecha de la primera expedición:

09.11.2024

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Reacciones peligrosas : En contacto con bases fuertes libera amoníaco.

10.4 Condiciones que deben evitarse

Condiciones que deben evi-

tarse

Una fuerte luz solar durante periodos prolongados.

Manténgase alejado del calor y de las fuentes de ignición.

10.5 Materiales incompatibles

Materias que deben evitarse : Oxidantes

Agentes reductores fuertes Material combustible

10.6 Productos de descomposición peligrosos

Amoníaco

Óxidos de nitrógeno (NOx)

SECCIÓN 11. Información toxicológica

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

Toxicidad aguda

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Producto:** 

Toxicidad oral aguda : Estimación de la toxicidad aguda: > 2.000 mg/kg

Método: Método de cálculo

Toxicidad cutánea aguda : Estimación de la toxicidad aguda: > 2.000 mg/kg

Método: Método de cálculo

**Componentes:** 

nitrato de amonio:

Toxicidad oral aguda : Valoración: La sustancia o mezcla no presenta toxicidad oral

aguda

Toxicidad aguda por inhala-

ción

Valoración: La sustancia o mezcla no presenta toxicidad agu-

da por inhalación

Toxicidad cutánea aguda : Valoración: La sustancia o mezcla no presenta ninguna toxi-

cidad aguda por vía cutánea

N-ossido de trimetilamina:

Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata): 766 mg/kg

Método: Directrices de ensayo 401 del OECD Valoración: Nocivo en caso de ingestión.

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878

# NovaTec® Presal Fluid



Versión Fecha de revisión: Número SDS: Fecha de la última expedición: -09.11.2024 M0132 1.0 Fecha de la primera expedición:

09.11.2024

Toxicidad aguda por inhala-

: Valoración: La sustancia o mezcla no presenta toxicidad agu-

ción

da por inhalación

Toxicidad cutánea aguda : DL50 (Humanos): > 1.000 - 2.000 mg/kg

#### Corrosión o irritación cutáneas

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

#### **Componentes:**

nitrato de amonio:

Valoración No irrita la piel

N-ossido de trimetilamina:

Valoración : No irrita la piel

### Lesiones o irritación ocular graves

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Producto:

**Especies** Conejo

Método Directrices de ensayo 405 del OECD

Resultado No irrita los ojos

Observaciones Basado en los datos de materiales similares

# **Componentes:**

nitrato de amonio:

**Especies** : Conejo Tiempo de exposición : 24 h

Valoración Irrita los ojos.

Directrices de ensayo 405 del OECD Método

N-ossido de trimetilamina:

Valoración No irrita los ojos

## Sensibilización respiratoria o cutánea

# Sensibilización cutánea

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

### Sensibilización respiratoria

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

#### **Componentes:**

#### nitrato de amonio:

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878

# NovaTec® Presal Fluid



Versión Fecha de revisión: Número SDS: Fecha de la última expedición: - 1.0 09.11.2024 M0132 Fecha de la primera expedición:

09.11.2024

Valoración : No provoca sensibilización a la piel.

Valoración : No provoca sensibilización respiratoria.

N-ossido de trimetilamina:

Vía de exposición : Cutáneo

Valoración : No provoca sensibilización a la piel.

Vía de exposición : Inhalación

Valoración : No provoca sensibilización respiratoria.

Mutagenicidad en células germinales

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Componentes:** 

nitrato de amonio:

Genotoxicidad in vitro : Método: Directrices de ensayo 471 del OECD

Resultado: negativo

Mutagenicidad en células

germinales- Valoración

El peso de la evidencia no soporta la clasificación como un

mutágeno de célula germinal.

N-ossido de trimetilamina:

Mutagenicidad en células

germinales- Valoración

El peso de la evidencia no soporta la clasificación como un

mutágeno de célula germinal.

Carcinogenicidad

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Componentes:** 

nitrato de amonio:

Carcinogenicidad - Valora-

: No clasificable como agente carcinógeno para el humano.

ción

N-ossido de trimetilamina:

Carcinogenicidad - Valora-

No clasificable como agente carcinógeno para el humano.

ción

Toxicidad para la reproducción

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Componentes:** 

nitrato de amonio:

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878

# NovaTec® Presal Fluid



Versión Fecha de revisión: Número SDS: Fecha de la última expedición: - 1.0 09.11.2024 M0132 Fecha de la primera expedición:

09.11.2024

Toxicidad para la reproduc-

ción - Valoración

Ninguna toxicidad para la reproducción

No tiene efectos sobre o por la lactancia

N-ossido de trimetilamina:

Toxicidad para la reproduc-

ción - Valoración

Ninguna toxicidad para la reproducción

No tiene efectos sobre o por la lactancia

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Componentes:** 

nitrato de amonio:

Valoración : La sustancia o mezcla no se clasifica como tóxica específica

de órganos diana, exposición única.

N-ossido de trimetilamina:

Valoración : La sustancia o mezcla no se clasifica como tóxica específica

de órganos diana, exposición única.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Componentes:** 

nitrato de amonio:

Valoración : La sustancia o mezcla no se clasifica como tóxica específica

de órganos diana, exposición repetida.

N-ossido de trimetilamina:

Valoración : La sustancia o mezcla no se clasifica como tóxica específica

de órganos diana, exposición repetida.

Toxicidad por dosis repetidas

**Componentes:** 

nitrato de amonio:

Especies : Rata

NOAEL : > 1.500 mg/kg

Vía de aplicación : Oral Tiempo de exposición : 28 d

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878

# NovaTec® Presal Fluid



Número SDS: Versión Fecha de revisión: Fecha de la última expedición: -09.11.2024 M0132 1.0 Fecha de la primera expedición:

09.11.2024

**Especies** Rata

NOAEL = 256 mg/kg

Vía de aplicación Oral Tiempo de exposición 52 w

Método Directrices de ensayo 453 del OECD

**Especies** Rata

NOAEL >= 185 mg/kg

Vía de aplicación inhalación (polvo /neblina /humo)

Tiempo de exposición 2 w

Método Directrices de ensayo 412 del OECD

#### Toxicidad por aspiración

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

# Componentes:

#### nitrato de amonio:

Ninguna clasificación de toxicidad por aspiración

### N-ossido de trimetilamina:

Ninguna clasificación de toxicidad por aspiración

## 11.2 Información relativa a otros peligros

#### Propiedades de alteración endocrina

# **Producto:**

Valoración La sustancia/la mezcla no contienen componentes que ten-

> gan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE)

2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores.

# SECCIÓN 12. Información ecológica

#### 12.1 Toxicidad

### **Componentes:**

nitrato de amonio:

Toxicidad para los peces CL50 (Pez): > 100 mg/l

Tiempo de exposición: 96 h

Toxicidad para las dafnias y

otros invertebrados acuáticos

CE50 (Daphnia): 490 mg/l Tiempo de exposición: 48 h

Toxicidad para las al-CE50r (diatomeas): 1.700 mg/l

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878

# NovaTec® Presal Fluid



Versión Fecha de revisión: Número SDS: Fecha de la última expedición: - 1.0 09.11.2024 M0132 Fecha de la primera expedición:

09.11.2024

gas/plantas acuáticas Tiempo de exposición: 10 h

Toxicidad para los microor-

ganismos

CE50 (lodos activados): 1.000 mg/l

Tiempo de exposición: 3 h

Método: Directrices de ensayo 209 del OECD

## 12.2 Persistencia y degradabilidad

## **Componentes:**

nitrato de amonio:

Biodegradabilidad : Observaciones: Los métodos para la determinación de la

degradabilidad biologica no son aplicables para las sustancias

inorgánicas.

#### 12.3 Potencial de bioacumulación

#### **Componentes:**

nitrato de amonio:

Bioacumulación : Observaciones: La bioacumulación es improbable.

Coeficiente de reparto n-

octanol/agua

log Pow: -3,1

#### 12.4 Movilidad en el suelo

Sin datos disponibles

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

#### **Producto:**

Valoración : Esta sustancia/mezcla no contiene componentes que se con-

sideren que sean bioacumulativos y tóxicos persistentes (PBT) o muy bioacumulativos y muy persistentes (mPmB) a

niveles del 0,1% o superiores.

#### Componentes:

#### N-ossido de trimetilamina:

Valoración : La sustancia no es persistente, bioacumulativa ni tóxica

(PBT).

La sustancia no es muy persistente ni muy bioacumulativa

(vPvB).

#### 12.6 Propiedades de alteración endocrina

**Producto:** 

Valoración : La sustancia/la mezcla no contienen componentes que ten-

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878

# NovaTec® Presal Fluid



Versión Fecha de revisión: Número SDS: Fecha de la última expedición: - 1.0 09.11.2024 M0132 Fecha de la primera expedición:

09.11.2024

gan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores.

#### 12.7 Otros efectos adversos

Sin datos disponibles

### SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

#### 13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Producto : No echar al agua superficial o al sistema de alcantarillado

sanitario.

De conformidad con las regulaciones locales y nacionales.

Envases contaminados : Vaciar el contenido restante.

Los contenedores vacíos deben ser llevados a un sitio de manejo aprobado para desechos, para el reciclado o elimina-

ción.

#### SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

#### 14.1 Número ONU o número ID

ADR : No está clasificado como producto peligroso.

RID : No está clasificado como producto peligroso.

IMDG : No está clasificado como producto peligroso.

IATA\_P : No está clasificado como producto peligroso.

## 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

ADR : No está clasificado como producto peligroso.

RID : No está clasificado como producto peligroso.

IMDG : No está clasificado como producto peligroso.

IATA\_P : No está clasificado como producto peligroso.

# 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

ADR : No está clasificado como producto peligroso.

RID : No está clasificado como producto peligroso.

IMDG : No está clasificado como producto peligroso.

IATA\_P : No está clasificado como producto peligroso.

#### 14.4 Grupo de embalaje

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878

# NovaTec® Presal Fluid



Versión Fecha de revisión: Número SDS: Fecha de la última expedición: -09.11.2024 M0132 1.0 Fecha de la primera expedición:

09.11.2024

**ADR** No está clasificado como producto peligroso. RID No está clasificado como producto peligroso. **IMDG** No está clasificado como producto peligroso. IATA (Carga) No está clasificado como producto peligroso. IATA\_P (Pasajero) No está clasificado como producto peligroso.

14.5 Peligros para el medio ambiente

No está clasificado como producto peligroso.

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

No aplicable

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

Base normativa Código IMSBC

Observaciones No se permite transportar el producto a granel.

# SECCIÓN 15. Información reglamentaria

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

REACH - Restricciones a la fabricación, la comercializa- : No aplicable ción y el uso de determinadas sustancias, mezclas y

artículos peligrosos (Anexo XVII)

REACH - Lista de sustancias candidatas que suscitan

especial preocupación para su Autorización (artículo 59).

Reglamento (CE) no 1005/2009 sobre las sustancias No aplicable

que agotan la capa de ozono

Reglamento (UE) 2019/1021 sobre contaminantes orgá-No aplicable

nicos persistentes (versión refundida)

REACH - Lista de sustancias sujetas a autorización No aplicable

(Annexo XIV)

REGLAMENTO (UE) 2019/1148 sobre la comercialización y la

utilización de precursores de explosivos

Este producto está regulado por el Reglamento (UE) 2019/1148. Todas las transacciones sospechosas, así como las desapariciones y robos significativos deben notificarse al punto de contacto nacional.

nitrato de amonio (ANEXO I)

No aplicable

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878

# NovaTec® Presal Fluid



Versión Fecha de revisión: Número SDS: Fecha de la última expedición: - 1.0 09.11.2024 M0132 Fecha de la primera expedición:

09.11.2024

Seveso III: Directiva 2012/18/UE del Parlamento Europeo y del Consejo relativa al control de los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas.

No aplicable

## 15.2 Evaluación de la seguridad química

No relevante

# SECCIÓN 16. Otra información

#### Texto completo de las Declaraciones-H

H272 : Puede agravar un incendio; comburente.

H302
H312
H319
Nocivo en caso de ingestión.
Nocivo en contacto con la piel.
Provoca irritación ocular grave.

#### Texto completo de otras abreviaturas

Acute Tox. : Toxicidad aguda
Eye Irrit. : Irritación ocular
Ox. Sol. : Sólidos comburentes

ADN - Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por vías navegables interiores; ADR - Acuerdo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera; AIIC - Inventario de productos químicos industriales de Australia; ASTM - Sociedad Estadounidense para la Prueba de Materiales; bw - Peso corporal; CLP - Reglamentación sobre clasificación, etiquetado y envasado; Reglamento (EC) No 1272/2008; CMR - Carcinógeno, mutágeno o tóxico para la reproducción; DIN - Norma del Instituto Alemán para la Normalización; DSL - Lista Nacional de Sustancias (Canadá); ECHA - Agencia Europea de Sustancias Químicas; EC-Number - Número de la Comunidad Europea; ECx - Concentración asociada con respuesta x%; ELx - Tasa de carga asociada con respuesta x%; EmS - Procedimiento de emergencia; ENCS - Sustancias Químicas Existentes y Nuevas (Japón); ErCx - Concentración asociada con respuesta de tasa de crecimiento x%; GHS - Sistema Globalmente Armonizado; GLP -Buena práctica de laboratorio; IARC - Agencia Internacional para la investigación del cáncer; IATA - Asociación Internacional de Transporte Aéreo; IBC - Código internacional para la construcción y equipamiento de Embarcaciones que transportan químicos peligros a granel; IC50 -Concentración inhibitoria máxima media; ICAO - Organización Internacional de Aviación Civil; IECSC - Inventario de Sustancias Químicas en China; IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas; IMO - Organización Marítima Internacional; ISHL - Ley de Seguridad e Higiene Industrial (Japón); ISO - Organización Internacional para la Normalización; KECI - Inventario de Químicos Existentes de Corea; LC50 - Concentración letal para 50% de una población de prueba: LD50 - Dosis letal para 50% de una población de prueba (Dosis letal mediana): MARPOL - Convenio Internacional para prevenir la Contaminación en el mar por los bugues; n.o.s. - N.E.P.: No especificado en otra parte; NO(A)EC - Concentración de efecto (adverso) no observable; NO(A)EL - Nivel de efecto (adverso) no observable; NOELR - Tasa de carga de efecto no observable; NZIoC - Inventario de Químicos de Nueva Zelanda; OECD - Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico; OPPTS - Oficina para la Seguridad Química y Prevención de Contaminación; PBT - Sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica; PICCS - In-

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878

# NovaTec® Presal Fluid



Versión Fecha de revisión: Número SDS: Fecha de la última expedición: - 1.0 09.11.2024 M0132 Fecha de la primera expedición:

09.11.2024

ventario Filipino de Químicos y Sustancias Químicas; (Q)SAR - Relación estructura-actividad (cuantitativa); REACH - Reglamento (EC) No 1907/2006 del Parlamento y Consejo Europeos con respecto al registro, evaluación autorización y restricción de químicos; RID - reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril; SADT - Temperatura de descomposición autoacelerada; SDS - Ficha de datos de seguridad; SVHC - sustancia altamente preocupante; TCSI - Inventario de Sustancias Químicas de Taiwán; TECI - Inventario de productos químicos existentes de Tailandia; TRGS - Regla técnica para sustancias peligrosas; TSCA - Ley para el Control de Sustancias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Naciones Unidas; vPvB - Muy persistente y muy bioacumulativo

#### Otros datos

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.

ES/ES