

7/2006 - REACH) Versión

Versión 7.2 (24/05/2024) - Página 1/8

PATE DIAMANTEE DE/SY - 06017 A 06032

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(Reglamento REACH (CE) n° 1907/2006 - n° 2020/878)

### SECCIÓN 1 : IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA

### 1.1. Identificador del producto

Nombre del producto : PATE DIAMANTEE DE/SY Código del producto : 06017 A 06032 35001 TO 35018

# **1.2.** Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados Pasta por pulido o rodaje

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

Denominación Social : PRESI S.A.S.

Dirección : 11 Rue du vercors.38320.EYBENS.France.

Teléfono : +33 (0)4.76.72.00.21. Fax : +33 (0)4.76.72.05.84.

presi@presi.com

www.presi.com

# 1.4. Teléfono de emergencia : +33 (0)1.45.42.59.59.

Sociedad/Organismo : INRS / ORFILA http://www.centres-antipoison.net.

# SECCIÓN 2 : IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

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

### En conformidad con el reglamento (CE) nº 1272/2008 y sus adaptaciones.

Esta mezcla no presenta peligro físico. Consulte las recomendaciones acerca de los demás productos presentes en el lugar.

Esta mezcla no supone un peligro para la salud a excepción de posibles valores límites de exposición profesional (véanse los apartados 3 y 8).

Esta mezcla no es peligrosa para el medioambiente. No existe ninguna amenaza conocida ni previsible para el medioambiente en las condiciones normales de uso.

# 2.2. Elementos de la etiqueta

# En conformidad con el reglamento (CE) nº 1272/2008 y sus adaptaciones.

Etiquetado adicional :

Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.

### 2.3. Otros peligros

EUH210

La mezcla no contiene 'Sustancias extremadamente preocupantes' (SVHC) >= 0.1% publicadas por el Organismo Europeo de Productos Químicos (ECHA) según el artículo 59 del REACH : http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table

La mezcla no responde a los criterios aplicables a las mezclas PBT ni vPvB en conformidad con el anexo XIII de la reglamentación REACH (CE) nº 1907/2006.

La mezcla no contiene sustancias en cantidad igual o superior al 0.1 % con propiedades de alteración endocrina según los criterios del Reglamento Delegado (UE) 2017/2100 de la Comisión o del Reglamento (UE) 2018/605 de la Comisión.

# SECCIÓN 3 : COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

# 3.2. Mezclas

### **Composición :**

Identificación	Clasificación (CE) 1272/2008	Nota	%
CAS: 25322-68-3		[i]	$50 \le x \% \le 100$
EC: 500-038-2			
POLIETILENGLICOL			



Versión 7.2 (24/05/2024) - Página 2/8

# PATE DIAMANTEE DE/SY - 06017 A 06032

CAS: 7782-40-3	GHS08	$0 \le x \% \le 20$
EC: 231-953-2	Wng	
	STOT RE 2, H373	
DIAMANTE		

# Información sobre los componentes :

(Texto completo de las frases H: ver la sección 16)

[i] Sustancia para la cual existen valores límites de exposición en el lugar de trabajo.

# SECCIÓN 4 : PRIMEROS AUXILIOS

De forma general, en caso de duda o si persisten los síntomas, llamar siempre a un médico

NO hacer ingerir NUNCA nada a una persona inconsciente.

#### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

#### En caso de exposición por inhalación :

Imposible debido a la forma del producto

#### En caso de proyecciones o de contacto con los ojos :

Lavar inmediatamente con abundante agua, también bajo los párpados

Consulte con un médico si es necesario

# En caso de proyecciones o de contacto con la piel :

Lávese inmediatamente con jabón y mucha agua

#### En caso de ingestión :

Consultar a un médico y mostrarle la etiqueta.

No provocar vómitos sin consejo médico

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

No hay datos disponibles.

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

No hay datos disponibles.

# SECCIÓN 5 : MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

No inflamable.

# 5.1. Medios de extinción

#### Medios de extinción apropiados

En caso de incendio, utilizar :

- agua pulverizada o niebla de agua
- espuma
- polvos polivalentes ABC
- polvos BC

- dióxido de carbono (CO2)

Agua, espuma, arena, polvo o CO2, de acuerdo con el material circundante

#### Medios de extinción inapropiados

En caso de incendio, no utilizar :

- chorro de agua

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

Un incendio produce frecuentemente un espeso humo negro. La exposición a los productos de descomposición puede conllevar riesgos para la salud

No respirar los humos

En caso de incendio, se puede formar :

- monóxido de carbono (CO)

- dióxido de carbono (CO2)

La combustión incompleta produce gases tóxicos, como el CO, CO2, diversas formas de hidrocarburos, aldehídos, etc ..., y de hollín



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

Una versión de humos tóxicos es posible. Utilice un sistema respiratorio

# SECCIÓN 6 : MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

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

Remitirse a las medidas de protección enumeradas en las rúbricas 7 y 8

### Para el personal de primeros auxilios

El personal de intervención contará con equipos de protección individual apropiado (Consultar la sección 8).

#### 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

#### Impedir el vertido en alcantarillas o cursos de agua.

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

Limpieza a l' agua

Superficies contaminadas será extremadamente resbaladizo

6.4. Referencia a otras secciones

No hay datos disponibles.

# SECCIÓN 7 : MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Las prescripciones relativas a los lugares de almacenamiento se aplican a las zonas de trabajo donde se manipula la mezcla.

#### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

Lavarse las manos después de cada utilización.

### Prevención de incendios :

Prohibir el acceso a las personas no autorizadas

#### Equipos y procedimientos recomendados :

Para la protección individual, consultar la sección 8.

Observar las precauciones indicadas en la etiqueta, así como las normativas de la protección de seguridad y prevención de riegos laborales.

#### Equipos y procedimientos prohibidos :

Está prohibido fumar, comer y beber en los lugares donde se utiliza la mezcla.

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

Almacenar entre 15°C y 25°C

Conservar el recipiente bien cerrado en un lugar fresco y bien ventilado

Conservar el recipiente a cubierto de la humedad

#### Embalaje

Conservar siempre en embalaje original.

# 7.3. Usos específicos finales

No hay datos disponibles.

# SECCIÓN 8 : CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

#### 8.1. Parámetros de control

# Valores límite de exposición profesional :

- Alemania - AGW (BAuA - TRGS 900, 02/2022) :

(	CAS	VME :	VME :	Rebasamiento	Observaciones
2	25322-68-3		200 E mg/m3		8(II)
-	Suiza (Suva 2021)	:			
(	CAS	VME	VLE	Valeur plafond	Notations
2	25322-68-3	500 mg/m3			SSC

#### 8.2. Controles de la exposición

Medidas de protección individual, tales como los equipos de protección individual



Pictograma(s) que indica la obligación de usar equipamiento de protección individual (EPI) :



Utilizar equipos de protección individual limpios y en buen estado.

Almacenar los equipos de protección individual en un lugar limpio, lejos de la zona de trabajo.

Durante la utilización, no comer, beber ni fumar. Quitarse y lavar la ropa contaminada antes de volver a utilizarla. Proporcionar una ventilación adecuada, sobre todo en los lugares cerrados.

#### - Protección de ojos / rostro

Evitar el contacto con los ojos

Antes de cualquier manipulación de polvos o emisión de polvos, es necesario usar gafas máscara conformes a la norma EN166. Gafas de seguridad

#### - Protección de las manos

Usar guantes protectores apropiados en caso de contacto prolongado o reiterado con la piel.

Tipo de guantes recomendados :

- Caucho nitrilo (Copolímero butadieno-acrilonitrilo (NBR))

# - Protección corporal

La ropa del personal debe lavarse con regularidad.

Después del contacto con el producto, habrá que lavar todas las partes del cuerpo que se hayan contaminado.

Prever prendas de vestir de trabajo normales

# SECCIÓN 9 : PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

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

<b>Estado físico</b> Estado Físico :	Pastoso
Color No especificado	
Olor Umbral olfativo : Olor:	no precisado. Leve
<b>Punto de fusión</b> Punto/intervalo de fusión :	45 °C.
<b>Punto de congelación</b> Punto/rango de congelamiento :	no precisado.
<b>Punto de ebullición o punto inicial de ebullición</b> Punto/intervalo de ebullición :	e intervalo de ebullición No concernido.
<b>Inflamabilidad</b> Inflamabilidad (sólido, gas) :	no precisado.
Límite superior e inferior de explosivida Propiedades explosivas, límite inferior de explosividad (%) : Propiedades explosivas,límite superior de explosividad (%) :	no precisado. no precisado.
Punto de inflamación Intervalo de Punto de inflamación :	No concernido.
<b>Temperatura de auto-inflamación</b> Temperatura de autoinflamación :	No concernido.
<b>Temperatura de descomposición</b> Punto/intervalo de de descomposición :	No concernido.



рН	
PH (solución acuosa) :	6 - 7
pH:	no precisado.
	Neutro
Viscosidad cinemática	
Viscosidad :	no precisado.
Solubilidad	
Solubilidad en agua :	Soluble.
Liposolubilidad :	no precisado.
Coeficiente de reparto n-octanol/agua (valor le Coeficiente de reparto n-octanol/agua :	no precisado.
Presión de vapor	
Presión de vapor (50°C) :	No concernido.
Densidad y/o densidad relativa	
Densidad :	> 1
Densidad de vapor relativa	
Densidad de vapor :	no precisado.
9.2. Otros datos	
VOC (g/l) :	0
<b>9.2.1. Información relativa a las clases de pelig</b> No hay datos disponibles.	gro físico
9.2.2. Otras características de seguridad	

No hay datos disponibles.

# SECCIÓN 10 : ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

# 10.1. Reactividad

No hay datos disponibles.

#### 10.2. Estabilidad química

Esta mezcla es estable en las condiciones de manipulación y de almacenamiento recomendadas en la sección 7.

#### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No hay datos disponibles.

# 10.4. Condiciones que deben evitarse

Elevadas temperaturas, llamas

### 10.5. Materiales incompatibles

Incompatible con agentes oxidantes

Ácidos fuertes (exothermy)

## 10.6. Productos de descomposición peligrosos

La descomposición térmica puede provocar/formar :

- monóxido de carbono (CO)
- dióxido de carbono (CO2)

La combustión incompleta produce gases tóxicos, como el CO, CO2, diversas formas de hidrocarburos, aldehídos, etc ..., y de hollín

# SECCIÓN 11 : INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

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

No hay datos disponibles.

#### 11.1.1. Sustancias

#### **Toxicidad aguda :**

POLIETILENGLICOL (CAS: 25322-68-3)



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD (REGLAMENTO (CE) n° 1907/2006 - REACH)

### PATE DIAMANTEE DE/SY - 06017 A 06032

Por vía oral :

LD50 > 5.000 mg/kg peso corporal/día Especie : rata

# Corrosión cutánea/irritación cutánea:

POLIETILENGLICOL (CAS: 25322-68-3)

Especie : conejo Other guideline

Especie : conejo Other guideline

#### Mutagenicidad en las células germinales :

POLIETILENGLICOL (CAS: 25322-68-3)

Ningún efecto mutágeno.

Negativo. Especie : bacterias

Test de Ames (in vitro) :

Mutagénesis (in vitro) :

# 11.1.2. Mezcla

**Toxicidad aguda :** Por vía oral :

Ningún efecto observado. Especie : rata LD50 > 2000 mg/kg

Negativo.

Por vía cutánea :

Ningún efecto observado. Especie : rata LD50 >= 2000 mg/kg

## Sensibilización respiratoria o cutánea :

La inhalación de vapores puede causar irritación del sistema respiratorio en personas muy sensibles

# 11.2. Información sobre otros peligros

Otra información

No cancerígeno

# SECCIÓN 12 : INFORMACIÓN ECOLÓGICA

# 12.1. Toxicidad

El producto no debería ser nocivo para las especies acuáticas

#### 12.1.1. Sustancias

POLIETILENGLICOL (CAS: 25322-68-3) Toxicidad para los peces :

LC50 > 100 mg/l Especie : Leuciscus idus Duración de exposición : 96 h

Toxicidad para los crustáceos :

Especie : Daphnia magna

### 12.1.2. Mezclas

No hay ninguna información disponible sobre la toxicidad acuática de la mezcla.

# 12.2. Persistencia y degradabilidad

### 12.2.1. Sustancias

POLIETILENGLICOL (CAS: 25322-68-3)



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD (REGLAMENTO (CE) nº 1907/2006 - REACH)

### PATE DIAMANTEE DE/SY - 06017 A 06032

Requerimiento químico de oxígeno:	DCO = 1.695 g/g
Biodegradación :	Se degrada rápidamente.

#### 12.3. Potencial de bioacumulación

El producto no debe acumularse en los organismos vivos

#### 12.4. Movilidad en el suelo

El producto no es volátil y se debe en parte soluble en agua

Se evapora lentamente si se elimina en el suelo

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

No hay datos disponibles.

12.6. Propiedades de alteración endocrina

No hay datos disponibles.

## 12.7. Otros efectos adversos

No hay datos disponibles.

## Reglamentación alemana con respecto a la clasificación de los peligros para el agua (WGK, AwSV Annex I, KBws) :

WGK 1 : Presenta un peligro leve para el agua.

# SECCIÓN 13 : CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Se debe realizar una gestión apropiada de los residuos de la mezcla y/o de su envase en conformidad con las disposiciones de la directiva 2008/98/CE.

#### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

No verter en las alcantarillas ni en los cursos de agua

#### Residuos :

La gestión de los residuos se realiza sin poner en peligro la salud humana y sin perjudicar el medioambiente, y en especial, sin crear riesgos para el agua, el aire, el suelo, la fauna o la flora.

Reciclar o eliminar, según la legislación en vigor, a través de un gestor de residuos o una empresa autorizada.

No contaminar el suelo o el agua con los residuos, y no eliminarlos en el medio ambiente.

Respetar los Reglamentos locales y nacionales

# Envases contaminados :

Vaciar completamente el envase. Conservar la(las) etiqueta(s) en el envase.

Entregar a un gestor autorizado.

Respetar los Reglamentos locales y nacionales

# SECCIÓN 14 : INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Preparación exenta de la clasificación y del etiquetado Transporte

# 14.1. Número ONU o número ID

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

-

14.4. Grupo de embalaje

-

14.5. Peligros para el medio ambiente

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

-



#### 14.7. Transporte marítimo a 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

Información relativa a la clasificación y al etiquetado que figura en la sección 2:

Se han tenido en cuenta las siguientes reglamentaciones:

Reglamento (CE) nº 1272/2008 modificado por la normativa (UE) nº 2022/692 (ATP 18)

# Información relativa al embalaje:

No hay datos disponibles.

#### Restricciones aplicadas en virtud del Título VIII del Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH):

La mezcla no contiene ninguna sustancia restringida según el anexo XVII del Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH): https://echa.europa.eu/substances-restricted-under-reach.

#### Precursores de explosivos:

La mezcla no incluye ninguna sustancia sujeta al Reglamento (UE) 2019/1148 sobre la comercialización y la utilización de precursores de explosivos.

#### **Disposiciones particulares :**

No hay datos disponibles.

Reglamentación alemana con respecto a la clasificación de los peligros para el agua (WGK, AwSV Annex I, KBws) :

# WGK 1 : Presenta un peligro leve para el agua.

15.2. Evaluación de la seguridad química

No hay datos disponibles.

# SECCIÓN 16 : OTRA INFORMACIÓN

Dado que no conocemos las condiciones de trabajo del usuario, las informaciones que figuran en la presente ficha de seguridad se basarán en el estado de nuestros conocimientos y en las normativas tanto nacionales como comunitarias.

La mezcla no debe ser utilizada para otros usos que no sean los especificados en la sección 1 sin haber obtenido previamente instrucciones de manipulación por escrito.

El usuario es totalmente responsable de tomar todas las medidas necesarias para responder a las exigencias de las leyes y normativas locales. La información indicada en la presente ficha de datos de seguridad debe considerarse como una descripción de las exigencias de seguridad

Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas .

relativas a esta mezcla y no como una garantía de las propiedades de la misma.

#### Texto de las frases mencionadas en la sección 3 :

H373

# Abreviaturas y acrónimos :

LD50 : La dosis de una sustancia de prueba que resulta en un 50% de letalidad en un período de tiempo determinado.

LC50 : Concentración de una sustancia problema que resulta en un 50% de letalidad en un período determinado.

REACH : Registro, Evaluación, Autorización y Restricción de sustancias químicas

STEL : Short-term exposure limit

TWA : Time Weighted Averages

VLE : Valor límite de exposición.

VME : Valor medio de exposición.

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

IMDG : International Maritime Dangerous Goods.

IATA : International Air Transport Association.

OACI : Organización de Aviación Civil Internacional.

RID : Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by rail.

WGK : Wassergefahrdungsklasse (Clase de peligro para el agua).

PBT : Persistente, bioacumulable y tóxico.

vPvB : Muy persistente y muy bioacumulable.

SVHC : Sustancias extremadamente preocupantes.