

# Ficha de datos de seguridad

## conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)



Nombre comercial : TURMOPAST NBI 2 weiss

Revisión : 08.03.2023

Fecha de edición : 08.03.2023

Versión (Revisión) :

1.4.0 (1.2.0)

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

#### 1.1 Identificador del producto

TURMOPAST NBI 2 weiss

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

##### Usos relevantes identificados

##### Categoría del producto [PC]

PC24 - Lubricantes, grasas y desmoldeantes

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

##### Suministrador (fabricante/importador/representante exclusivo/usuario posterior/distribuidor)

Lubricant Consult GmbH

**Calle :** Gutenbergstraße 13

**Código postal/Ciudad :** 63477 MAINTAL (GERMANY)

**Teléfono :** +49 6109/7650-0

**Telefax :** +49 6109/7650-51

**Correo electrónico :** msds-request@lubcon.com

**Persona de contacto para informaciones :** Salud y Seguridad Ambiental: Dr. Rüdiger Hofmann

#### 1.4 Teléfono de emergencia

+49 6109/7650-0

Lun – Vie desde 8:00 hasta 16:00 (CET)

### SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

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

##### Clasificación según el Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Ninguno

#### 2.2 Elementos de la etiqueta

Ninguno

#### 2.3 Otros peligros

Ninguno

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

#### 3.2 Mezclas

##### Componentes peligrosos

Ninguno

##### Componentes adicionales

Destilados (petróleo), fracción intermedia hidrodesulfurada / gasóleo - sin especificar ; Número de registro REACH : 01-2119480406-37-xxxx ; N.º CE : 265-183-3; N.º CAS : 64742-80-9

Partes por peso :  $\geq 50 - < 100 \%$

Jabón metálico

Polvo de PTFE (Politetrafluoroetileno)

Aditivos, a no declarar

# Ficha de datos de seguridad

## conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)



Nombre comercial : TURMOPAST NBI 2 weiss

Revisión : 08.03.2023

Fecha de edición : 08.03.2023

Versión (Revisión) :

1.4.0 (1.2.0)

### SECCIÓN 4. Primeros auxilios

#### 4.1 Descripción de los primeros auxilios

##### En caso de inhalación

Llevar al accidentado al aire libre y mantenerlo caliente y tranquilo. En caso de dificultades respiratorias o paro de respiración preparar respiración artificial. En caso de pérdida de conocimiento acostar al afectado en posición lateral de seguridad y solicitar atención médica. En caso de afección de las vías respiratorias consultar al médico.

##### En caso de contacto con la piel

Quitar inmediatamente ropa contaminada y mojada. Lávese inmediatamente con: Agua y jabón En caso de irritaciones cutáneas, consultar a un dermatólogo.

##### En caso de contacto con los ojos

Inmediatamente y con cuidado aclarar bien con la ducha para los ojos o con agua. En caso de irritación ocular consultar al oculista.

##### En caso de ingestión

Dejar beber bastante agua a tragitos (efecto de dilución). En todos los casos de duda o si existen síntomas, solicitar asistencia médica.

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

No existen informaciones.

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

Ninguno

### SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

#### 5.1 Medios de extinción

##### Material extintor adecuado

ABC-polvo. BC-polvo. Espuma. Extintor de polvo. Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>). Arena seca.

##### Material extintor inadecuado

Agua Chorro de agua potente. Chorro completo de agua.

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

Productos de combustión peligrosos: Monóxido de carbono (CO). Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>). Gases/vapores, corrosivo. Productos pirólisis, tóxico, contiene flúor. Ácido fluorhídrico. Formación de grandes cantidades de hollín en caso de combustión.

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

Usar un aparato respiratorio adecuado.

#### 5.4 Advertencias complementarias

Segregar el agua de extinción contaminada. Evitar que entre en desagües o aguas superficiales.

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

Gran peligro de patinaje por producto derramado/vertido.

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

Ninguno

#### 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües. No dejar que entre en el subsuelo/suelo. Asegurarse, que residuos se recogen y se almacenan seguramente. Asegurar, que los derrames se pueden recoger (p.e. bandejas de recogida o

# Ficha de datos de seguridad

## conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)



**Nombre comercial :** TURMOPAST NBI 2 weiss  
**Revisión :** 08.03.2023  
**Fecha de edición :** 08.03.2023

**Versión (Revisión) :** 1.4.0 (1.2.0)

aéreas de recogida).

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

Absorber mecánicamente y depositar en recipientes adecuados hasta efectuar su eliminación. Recoger con materiales absorbentes inertes y evacuar como residuos que hay que vigilar mucho. Material adecuado para recoger: Ligador universal. Diatomita.

### 6.4 Referencia a otras secciones

Ninguno

## SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento



### 7.1 Precauciones para una manipulación segura

#### Medidas de protección

Se aconseja de organizar todos los modos de trabajo de tal manera, que se pueda excluir lo siguiente: Generación/formación de niebla. Evitar: Inhalación de vapores o nieblas/aerosoles Contacto con la piel, Contacto con los ojos.

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

#### Indicaciones sobre el almacenamiento conjunto

**Clase de almacenamiento :** 11

**Clase de almacenamiento (TRGS 510) :** 11

#### Mantenerse alejado de

Alimentos y piensos

#### Más datos sobre condiciones de almacenamiento

Conservar/almacenar únicamente en el recipiente original. Manténgase el recipiente bien cerrado. Protegerse contra Rayos-UV/sol. Humedad. Acceso de aire/oxígeno. Depósitos de polvo.

### 7.3 Usos específicos finales

Ninguno

## SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos. Lavar las manos antes de las pausas y al fin del trabajo. Seguir las medidas de precaución usuales al manipular sustancias químicas. Cambiar la ropa sucia y mojada. Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas - No fumar.

### 8.1 Parámetros de control

Ninguno

### 8.2 Controles de la exposición

#### Protección individual

##### Protección de ojos y cara

Protección ocular: no necesario. Evitar: Contacto con los ojos.

##### Productos de protección de la vista recomendables

DIN EN 166

##### Protección de piel

###### Protección de la mano

Protección de mano no es necesaria

**En caso de contacto frecuente con la piel :** Úsense guantes adecuados.

**Material adecuado :** PE (Polietileno). NR (Caucho natural, Látex natural). NBR (Goma de nitrilo).

# Ficha de datos de seguridad

## conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)



Nombre comercial : TURMOPAST NBI 2 weiss

Revisión : 08.03.2023

Fecha de edición : 08.03.2023

Versión (Revisión) :

1.4.0 (1.2.0)

**Tiempo de penetración (tiempo máximo de uso)** : PE < 30 min. ; NR < 10 min.; NBR > 480 min.

**El espesor del material del aguante** : min. 0,38 mm

**Productos de guantes recomendables** : DIN EN 374; DIN EN 420 Uvex. KCL, MAPA. O fabricados comparables de otras empresas.

### Protección respiratoria

No son necesarias medidas especiales. Evitar: Inhalación de vapores o nieblas/aerosoles

## SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

### 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

**Color** : beige

#### Datos básicos relevantes de seguridad

<b>Forma/estado</b> :			pastoso
<b>Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición</b> :	( 1013 hPa )	>	300 °C
<b>Temperatura de descomposición</b> :	( 1013 hPa )	>	290 °C
<b>Punto de inflamabilidad</b> :	( 1013 hPa )	>=	220 °C
<b>Presión de vapor</b> :	( 50 °C )	<	0,1 hPa
<b>Densidad</b> :	( 20 °C )	=	0,96 g/cm <sup>3</sup>

### 9.2 Otros datos

Ninguno

## SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

### 10.1 Reactividad

No existen informaciones.

### 10.2 Estabilidad química

El producto es estable.

### 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

No existen informaciones.

### 10.4 Condiciones que deben evitarse

No existen informaciones.

### 10.5 Materiales incompatibles

Agente oxidante, fuerte.

### 10.6 Productos de descomposición peligrosos

Monóxido de carbono. Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>). hollín. Gases/vapores, perjudicial para la salud. Productos pirólisis, tóxico, contiene flúor. Ácido fluorhídrico.

## SECCIÓN 11. Información toxicológica

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

Por analogía:

#### Efectos agudos

##### Toxicidad oral aguda

Parámetro :	LD50
Vía de exposición :	Oral
Especie :	Rata
Dosis efectiva :	> 5000 mg/kg

# Ficha de datos de seguridad

## conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)



**Nombre comercial :** TURMOPAST NBI 2 weiss

**Revisión :** 08.03.2023

**Fecha de edición :** 08.03.2023

**Versión (Revisión) :**

1.4.0 (1.2.0)

### Toxicidad dermal aguda

Parámetro : LD50  
Vía de exposición : Dérmica  
Especie : Conejo  
Dosis efectiva : > 3000 mg/kg

### 11.2 Información relativa a otros peligros

No existen informaciones.

## SECCIÓN 12. Información ecológica

### 12.1 Toxicidad

No existen informaciones.

### 12.2 Persistencia y degradabilidad

#### Degradabilidad biológica

Apreciación total para la mezcla: No es fácil de desintegración biológica (según criterios de OCDE).

### 12.3 Potencial de bioacumulación

No existen informaciones.

### 12.4 Movilidad en el suelo

No existen informaciones.

### 12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

Las sustancias en la mezcla no cumplen con los criterios PBT y mPmB según REACH anexo XIII.

### 12.6 Propiedades de alteración endocrina

Endocrinos potencial de estorbo: No se conocen.

### 12.7 Otros efectos adversos

Este producto no contiene nanopartículas.

### 12.8 Apreciación total

Si el producto entra en la tierra, éste es móvil y puede ensuciar las aguas de fondo. El producto es difícilmente biodegradable conforme a la resistencia deseada.

## SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

Eliminar teniendo en cuenta las determinaciones de la autoridad. La coordinación de los números de clave de los residuos/marcas de residuos según CER hay que efectuarla específicamente de ramo y proceso.

### 13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Respectando los reglamentos de la autoridad hacer una incineración de residuos especial. Coleccionar los residuos separados. La evacuación es obligatorio de justificar.

#### Evacuación del producto/del embalaje

##### Clave de residuos/designación de residuos según ERC/AVV

##### Clave de residuo producto

12 01 12 - Ceras y grasas usadas - Contiene Fluoro polímero

##### Clave de residuo embalaje

15 01 10 - Envases que contienen restos de sustancias peligrosas o están contaminados por ellas. - En función del material, eliminar los contenedores totalmente vacíos como residuos inflamables o residuos de metal.

## SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

### 14.1 Número ONU o número ID

No es un producto peligroso según las normas de transporte aplicables.

### 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

# Ficha de datos de seguridad

## conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)



Nombre comercial : TURMOPAST NBI 2 weiss

Revisión : 08.03.2023

Fecha de edición : 08.03.2023

Versión (Revisión) :

1.4.0 (1.2.0)

No es un producto peligroso según las normas de transporte aplicables.

### 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

No es un producto peligroso según las normas de transporte aplicables.

### 14.4 Grupo de embalaje

No es un producto peligroso según las normas de transporte aplicables.

### 14.5 Peligros para el medio ambiente

No es un producto peligroso según las normas de transporte aplicables.

### 14.6 Precauciones particulares para los usuarios

Ninguno

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

No hay transporte a granel de acuerdo con el Código IBC.

## SECCIÓN 15. Información reglamentaria

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

#### Reglamentos nacionales

#### Indicaciones para la limitación de ocupación

Insignificante

#### Störfallverordnung

No está sujeto a la StörfallVO.

#### Instrucción técnica alemana para la limpieza del aire (TA-Luft)

Partes por peso (Número 5.2.5. I) : < 1 %

#### Clase de peligro de agua (WGK)

Clase : 1 (Presenta poco peligro para el agua.) Clasificación según AwSV

#### Otras instrucciones, límites especiales y disposiciones legales

#### Suiza

#### VOCV-Directiva

Contenido de compuestos volátiles orgánicos (COV) en porcentos en peso : 0 %

#### Informaciones adicionales

#### TSCA (Toxic Substances Control Act) - EE.UU., Estados Unidos de América

Todos los componentes aparecen recogidos en el Inventario de Sustancias Químicas de la TSCA o están exentos de inclusión.

#### California Proposition 65 - Estado de California

Basado en la información disponible, este producto no contiene ningún ingrediente o producto químico que actualmente el Estado de California considera que es carcinógeno, mutagénico o tóxico para la reproducción y que figura en la Proposition 65.

### 15.2 Evaluación de la seguridad química

No existen informaciones.

## SECCIÓN 16. Otra información

### 16.1 Indicación de modificaciones

13. Clave de residuos/designación de residuos según ERC/AVV · 15. Reglamentos nacionales

### 16.2 Abreviaciones y acrónimos

Ninguno

### 16.3 Bibliografías y fuente de datos importantes

Ninguno

### 16.4 Clasificación de mezclas y del método de evaluación aplicado según el Reglamento

**Ficha de datos de seguridad**  
**conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)**



**Nombre comercial :** TURMOPAST NBI 2 weiss  
**Revisión :** 08.03.2023  
**Fecha de edición :** 08.03.2023

**Versión (Revisión) :** 1.4.0 (1.2.0)

---

**(CE) N° 1272/2008 [CLP]**

La declaración de deriva de los atributos de los componentes individuales.

**16.5 Texto de las frases H- y EUH (Número y texto)**

Ninguno

**16.6 Indicaciones de enseñanza**

Ninguno

**16.7 Informaciones adicionales**

Ninguno

---

La información en ésta hoja de datos de seguridad corresponden al leal saber de nuestros conocimiento el día de impresión. Las informaciones deben de ser puntos de apoyo para un manejo seguro de productos mencionados en esta hoja de seguridad para el almacenamiento, elaboración, transporte y eliminación. Las indicaciones no se pueden traspasar a otros productos. Mientras el producto sea mezclado o elaborado con otros materiales, las indicaciones de esta hoja de seguridad no se pueden traspasar así al agente nuevo.

---