

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## UFO Drivetrain Cleaner

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

## 1.1. Identificador de producto

## Nombre comercial

UFO Drivetrain Cleaner

## Otros nombres / Sinónimos

UFO Clean Drivetrain

## ▼ Número de producto

PR-4206218

## Identificador único de fórmula (IUF)

G600-E0MW-W00N-5T4N

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

## Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla

Agente de limpieza

## Usos desaconsejados

Ninguno en concreto.

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

## Nombre y dirección de la empresa

**Ceramicspeed A/S**

Noergaardsvej 3

7500 Holstebro

Denmark

+45 9740 2544

## Correo electrónico

info@ceramicspeed.com

## Revisión

9/2/2023

## Versión FDS

2.0

## Fecha de la emisión anterior

9/2/2023 (2.0)

## 1.4. Teléfono de emergencia

Servicio de Información Toxicológica

Teléfono: +34 91 562 04 20

Información en español (24h/365 días)

Consulte la sección 4 para obtener información sobre primeros auxilios.

## SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

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

No clasificado de acuerdo con el Reglamento (CE) nº 1272/2008 (CLP).

## 2.2. Elementos de la etiqueta

## Pictogramas de peligro

No aplicable.

## Palabra de advertencia

No aplicable.

## Indicaciones de peligro

No aplicable.

## Consejos de prudencia

Generalidades

-

## Prevención

-

**Intervención**

-

**Almacenamiento**

-

**Eliminación**

-

**Identificación de las sustancias principalmente responsables de los riesgos graves para la salud**

Ninguno en concreto.

**Etiquetado adicional**

EUH210, Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.

IUF: G600-E0MW-W00N-5T4N

**2.3. Otros peligros**

**Advertencias adicionales**

No se considera que esta combinación/producto contenga sustancias que cumplan los criterios de clasificación como PBT y/o mPmB.

Este producto no contiene ninguna sustancia considerada disruptor endocrino de acuerdo con los criterios establecidos en el Reglamento Delegado (UE) 2017/2100 de la Comisión o el Reglamento (UE) 2018/605 de la Comisión.

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

**3.1. Sustancias**

No aplicable. Este producto es una mezcla.

**3.2. Mezclas**

Producto / ingrediente	Identificadores	% w/w	Clasificación	Notas
2-ethylhexyl acetate	N° CAS: 103-09-3 N° CE: 203-079-1 REACH: N° de índice:	5-10%	Skin Irrit. 2, H315	
citral	N° CAS: 5392-40-5 N° CE: 226-394-6 REACH: N° de índice: 605-019-00-3	<0.05%	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317	[9]

La redacción completa de las frases H se encuentra en la sección 16. Los límites de las condiciones laborales correctas se mencionan en la sección 8, siempre y cuando sean accesibles.

**Otra información**

[9] Identificado por la UE como uno de los 26 ingredientes de fragancia específicos, conocidos por causar dermatitis alérgica de contacto (Reglamento (CE) No 1223/2009 sobre los productos cosméticos)

**Etiquetado del contenido según el Reglamento de Detergentes 648/2004**

5% - 15%

- Tensioactivos no iónicos
- < 5%
- Perfumes (CITRAL)

**SECCIÓN 4. Primeros auxilios**

**4.1. Descripción de los primeros auxilios**

**General**

En caso de accidente: Póngase en contacto con el médico o vaya a emergencias. Llévese la etiqueta o esta hoja de datos de seguridad. El médico deberá ponerse en contacto con el Servicio de información Toxicológica, Teléfono: +34 91 562 04 20.

Si los síntomas son permanentes o si tiene alguna duda sobre la situación del accidentado, consulte a un médico. Nunca dé agua ni nada parecido a una persona inconsciente.

**Inhalación**

En caso de dificultades respiratorias o irritación del tracto respiratorio: Lleve a la persona a un lugar en el que pueda respirar aire fresco y no la deje sin supervisión.

**Contacto con la piel**

En caso de irritación: Aclarar el producto. En caso de irritación persistente: Buscar un médico.

#### Contacto con los ojos

En caso de irritación de los ojos: Quítese las lentes de contacto si lleva, y enjuague con agua (20-30 °C) durante al menos 5 minutos. Consulte a un médico.

#### Ingestión

Administre bebida abundante a la persona y no la deje sin supervisión. Si se encontrara mal, póngase en contacto con el médico y lleve esta hoja de datos de seguridad o la etiqueta del producto. No provoque el vómito a no ser que el médico lo recomiende. Coloque la cabeza hacia abajo de modo que si vomita, no se trague el vómito.

#### Quemadura

No aplicable.

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

Ninguno en concreto.

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

Ninguno en concreto.

#### Explicación para el médico

Lleve esta hoja de datos de seguridad o la etiqueta del material.

### SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

#### 5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados: espuma resistente al alcohol, dióxido de carbono, polvos, agua nebulizada.

Medios de extinción no apropiados: No utilice chorros de agua, ya que pueden extender el fuego.

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

En caso de incendio se genera un humo denso. La exposición a productos en descomposición puede representar un peligro para la salud. Los contenedores cerrados expuestos al fuego deben enfriarse con agua. No deje que el agua utilizada para apagar el fuego se vierta en la alcantarillado ni cursos de agua.

Si el producto queda expuesto a altas temperaturas, por ejemplo en caso de incendio, pueden generarse productos en descomposición peligrosos. En concreto:

Óxidos de carbono (CO / CO<sub>2</sub>)

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

Los bomberos deberían utilizar equipos de protección adecuados.

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

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

No tiene requisitos específicos.

#### 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evite los vertidos en lagos, ríos, alcantarillas y demás.

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

Detener y recoger los derrames con materiales absorbentes no combustibles, como arena, tierra, vermiculita o tierra de diatomeas, y colocar el material en un envase para desecharlo de acuerdo con las normativas locales.

Siempre que sea posible, efectúe la limpieza con detergentes. Evite utilizar disolventes.

#### 6.4. Referencia a otras secciones

Consulte la sección 13 "Consideraciones relativas a la eliminación" sobre el manejo de desechos.

Consulte la sección 8 "Controles de exposición/protección individual" para conocer las disposiciones de seguridad.

### SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

#### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

No está permitido fumar, comer ni beber en el lugar de trabajo.

Consulte la sección "Controles de exposición/protección individual" para conocer las disposiciones de seguridad personal.

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

Los envases abiertos deben cerrarse perfectamente con cuidado y mantenerse en posición vertical para evitar derrames.

#### Compatibilidades de embalaje

Guárdelo siempre en contenedores del mismo material que el original.

#### Temperatura de almacenamiento

> 0°C

#### Materiales incompatibles

Ácidos fuertes, alcalinos fuertes, oxidantes fuertes y agentes reductores fuertes.

#### 7.3. Usos específicos finales

Este producto sólo debe utilizarse para los fines descritos en la sección 1.2.

## SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

### 8.1. Parámetros de control

citral

Valor límite ambiental-exposición diaria (8 horas) (VLA-ED) (ppm): 5

Notas:

FIV = Fracción inhalable y vapor.

Sen = Sensibilizante. Véase Apartado 8 (LEP 2009).

"vía dérmica" = Indica que, en las exposiciones a esta sustancia, la aportación por la vía cutánea puede resultar significativa para el contenido corporal total si no se adoptan medidas para prevenir la absorción.

Límites de exposición profesional para agentes químicos en España. 2022

#### DNEL

2-ethylhexyl acetate

Duración:	Vía de exposición:	DNEL:
Largo plazo - efectos sistémicos- trabajadores	Dérmico	30 mg/kg/día
Largo plazo -efectos sistémicos- población general	Dérmico	15 mg/kg/día
Corto plazo - efectos locales- Trabajadores	Inhalación	71 mg/m <sup>3</sup>
Corto plazo- efectos locales - población en	Inhalación	35.5 mg/m <sup>3</sup>
Largo plazo - efectos locales- trabajadores	Inhalación	71 mg/m <sup>3</sup>
Largo plazo - efectos sistémicos- trabajadores	Inhalación	17 mg/m <sup>3</sup>
Largo plazo -efectos sistémicos- población general	Inhalación	3 mg/m <sup>3</sup>
Largo plazo- efectos locales- población en general	Inhalación	35.5 mg/m <sup>3</sup>
Largo plazo -efectos sistémicos- población general	Oral	1.5 mg/kg/día

citral

Duración:	Vía de exposición:	DNEL:
Largo plazo - efectos locales- trabajadores	Dérmico	140 µg/cm <sup>2</sup>
Largo plazo - efectos sistémicos- trabajadores	Dérmico	1.7 mg/kg/día
Largo plazo -efectos sistémicos- población general	Dérmico	1 mg/kg/día
Largo plazo- efectos locales- población en general	Dérmico	140 µg/cm <sup>2</sup>
Largo plazo - efectos sistémicos- trabajadores	Inhalación	9 mg/m <sup>3</sup>
Largo plazo -efectos sistémicos- población general	Inhalación	2.7 mg/m <sup>3</sup>
Largo plazo -efectos sistémicos- población general	Oral	600 µg/kg/día

#### PNEC

2-ethylhexyl acetate

Vía de exposición:	Tiempo de exposición:	PNEC:
Agua dulce		8.27 µg/L
Agua marina		827 ng/L
Depuradora de aguas residuales		100 mg/L
Liberación intermitente (agua dulce)		82.7 µg/L
Sedimento de agua dulce		213 µg/kg
Sedimento de agua marina		21.3 µg/kg
Tierra		37.7 µg/kg

citral

Vía de exposición:	Tiempo de exposición:	PNEC:
Agua dulce		6.78 µg/L
Agua marina		678 ng/L

Depuradora de aguas residuales	1.6 mg/L
Liberación intermitente (agua dulce)	67.8 µg/L
Sedimento de agua dulce	125 µg/kg
Sedimento de agua marina	12.5 µg/kg
Tierra	20.9 µg/kg

## 8.2. Controles de la exposición

Compruebe regularmente que no se superan los valores límite indicados.

### Medidas de precaución generales

No está permitido fumar, comer ni beber en el lugar de trabajo.

### Escenarios de exposición

No hay escenarios de exposición implementados para este producto.

### Límites de exposición

Los usuarios profesionales quedan cubiertos a las normas de la legislación medioambiental relativa a máximas concentraciones de exposición. Consulte los límites laborales a arriba.

### Iniciativa técnica

La formación de vapor se debe mantener al mínimo y por debajo de los valores del límite de corriente (ver arriba). Se recomienda instalar un sistema de extracción local si el flujo de aire normal en la sala de trabajo no es suficiente. Asegúrese de que los limpiadores de ojos y las duchas de emergencia estén claramente indicadas.

### Disposiciones higiénicas

En cada pausa del uso del producto y al finalizar el trabajo limpie las zonas del cuerpo expuestas. Límpiense siempre manos, antebrazos y cara.

### Disposiciones para limitar la exposición del entorno

No tiene requisitos específicos.

## 8.3. Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

### General

Solamente utilizar equipos de protección con la marca CE.

### Conducto respiratorio

Tipo	Clase	Color	Normas
No se requiere ninguna en especial en condiciones normales de uso.			

### Piel y cuerpo

Recomendado	Tipo/Categoría	Normas
No tiene requisitos específicos	-	-

### Manos

La situación de trabajo	Material	Espesura mínima de capa (mm)	Tiempo de penetración (min.)	Normas
En caso de exposición prolongada o de altas concentraciones	Caucho de nitrilo / Caucho de Neopreno	0,65	> 240	EN374-2, EN374-3, EN388
En caso de exposición por breve tiempo o a bajas concentraciones	No tiene requisitos específicos	-	-	-



### Ojos

La situación de trabajo	Tipo	Normas
En caso de exposición prolongada o de altas concentraciones	Gafas	EN166
En caso de exposición por breve tiempo o a bajas concentraciones	No se requiere ninguna en especial en condiciones normales de uso.	-



## SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

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

#### Condición física

Líquido

#### Color

Amarillento

#### Olor / Umbral olfativo (ppm)

Característico

#### pH

7

#### Densidad (g/cm<sup>3</sup>)

Pruebas no relevantes o no posibles debido a la naturaleza del producto.

#### Viscosidad cinemática

Pruebas no relevantes o no posibles debido a la naturaleza del producto.

#### Características de las partículas

No se aplica a los líquidos.

### Cambio de estado y vapores

#### Punto de fusión/punto de congelación (°C)

Pruebas no relevantes o no posibles debido a la naturaleza del producto.

#### El punto o intervalo/reblandecimiento (las ceras y las pastas) (°C)

No se aplica a los líquidos.

#### Punto de ebullición (°C)

Pruebas no relevantes o no posibles debido a la naturaleza del producto.

#### Presión del vapor

Pruebas no relevantes o no posibles debido a la naturaleza del producto.

#### Densidad de vapor

Pruebas no relevantes o no posibles debido a la naturaleza del producto.

#### Temperatura de descomposición (°C)

Pruebas no relevantes o no posibles debido a la naturaleza del producto.

### Datos de riesgo de incendio y explosión

#### Punto de ignición (°C)

75

#### Autoinflamabilidad (°C)

Pruebas no relevantes o no posibles debido a la naturaleza del producto.

#### Inflamabilidad (°C)

Pruebas no relevantes o no posibles debido a la naturaleza del producto.

#### Límites de explosión (% v/v)

Pruebas no relevantes o no posibles debido a la naturaleza del producto.

### Solubilidad

#### Solubilidad en agua

Completamente soluble

#### coeficiente n-octanol/agua

Pruebas no relevantes o no posibles debido a la naturaleza del producto.

#### Solubilidad en grasa (g/L)

Pruebas no relevantes o no posibles debido a la naturaleza del producto.

### 9.2. Otros datos

#### Otros parámetros físicos y químicos

No se dispone de datos.

## SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

### 10.1. Reactividad

No se dispone de datos.

### 10.2. Estabilidad química

El producto es estable bajo las condiciones indicadas en la sección 7 "Manipulación y almacenamiento".

### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Ninguno en concreto.

### 10.4. Condiciones que deben evitarse

Ninguno en concreto.

#### 10.5. Materiales incompatibles

Ácidos fuertes, alcalinos fuertes, oxidantes fuertes y agentes reductores fuertes.

#### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

El producto no se degrada cuando se utiliza tal como se especifica en la sección 1.

### SECCIÓN 11. Información toxicológica

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

##### Toxicidad aguda

Producto / ingrediente	2-ethylhexyl acetate
Método de ensayo:	
Especies:	Rata
Vía de exposición:	Oral
Prueba:	DL50
Resultado:	3000 mg/kg
Otra información:	

##### Corrosión o irritación cutáneas

Producto / ingrediente	2-ethylhexyl acetate
Método de ensayo:	OCDE 404
Especies:	Conejo
Duración:	
Resultado:	Se observan efectos adversos (Irritante)
Otra información:	

##### Lesiones o irritación ocular graves

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.

##### Sensibilización cutánea

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

##### Mutagenicidad en células germinales

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

##### Carcinogenicidad

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

##### Toxicidad para la reproducción

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

##### Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única

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

##### Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida

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

##### Peligro de aspiración

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

#### 11.2. Información sobre otros peligros

##### Efectos a largo plazo

Ninguno en concreto.

##### Propiedades de alteración endocrina

Ninguno en concreto.

##### Otros datos

Ninguno en concreto.

### SECCIÓN 12. Información ecológica

#### 12.1. Toxicidad

No se dispone de datos.

#### 12.2. Persistencia y degradabilidad

No se dispone de datos.

#### 12.3. Potencial de bioacumulación

No se dispone de datos.

#### 12.4. Movilidad en el suelo

No se dispone de datos.

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

No se considera que esta combinación/producto contenga sustancias que cumplan los criterios de clasificación como PBT y/o mPmB.

**12.6. Propiedades de alteración endocrina**

Ninguno en concreto.

**12.7. Otros efectos adversos**

Ninguno en concreto.

**SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación**

**Métodos para el tratamiento de residuos**

El producto no está bajo las normas de residuos peligrosos.

Reglamento (UE) n° 1357/2014 de la Comisión de 18 de diciembre de 2014 sobre los residuos.

Ley 22/2011, de 28 de julio, de Residuos y suelos contaminados.

Ley 11/1997, de 24 de abril, de envases y residuos de envases y Reglamento que la desarrolla, R.D. 782/1998, de 30 de abril.

Orden MAM 304/2002, de 8 de febrero, por la que se publican las operaciones de valorización y eliminación de residuos y la lista europea de residuos.

**Código de residuos**

No aplicable.

**Etiquetado específico**

No aplicable.

**Contenedor contaminado**

Los embalajes con restos del producto deben eliminarse siguiendo el mismo procedimiento que el resto del producto.

**SECCIÓN 14. Información relativa al transporte**

	<b>14.1 ONU</b>	<b>14.2 Designación oficial de transporte</b>	<b>14.3 Clase(s) de peligro</b>	<b>14.4 PG*</b>	<b>14.5. Env**</b>	<b>Otra información:</b>
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

\* Grupo de embalaje

\*\* Peligros para el medio ambiente

**Otros**

Productos no peligrosos de conformidad con el ADR, IATA y el IMDG.

**14.6. Precauciones particulares para los usuarios**

No aplicable.

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

No se dispone de datos.

**SECCIÓN 15. Información reglamentaria**

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

**Limitaciones de uso**

Ninguno en concreto.

**Requisitos de formación específica**

No tiene requisitos específicos.

**SEVESO - Categorías de peligro / Sustancias peligrosas nominadas**

No aplicable.

**Otros**

No aplicable.

**Fuentes**

Reglamento (CE) n° 648/2004 del Parlamento Europeo y del Consejo de 31 de marzo de 2004, sobre detergentes.

Reglamento (CE) n° 1272/2008 del Parlamento Europeo y del Consejo de 16 de diciembre de 2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas (CLP).

Reglamento (CE) n° 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 18 de diciembre de 2006, relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos (REACH).

## 15.2. Evaluación de la seguridad química

No

### SECCIÓN 16. Otra información

#### Redacción completa de las frases H descrita en la sección 3

H315, Provoca irritación cutánea.

H317, Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

#### Abreviaturas y acrónimos

ADN = Acuerdo Europeo Relativo al Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Vía Navegable Interior

ADR = Acuerdo Europeo sobre el Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Carretera

ETA = Estimación de Toxicidad Aguda

CAS = Servicio de Resúmenes Químicos

CE = Conformité Européenne

CLP = Reglamento sobre Clasificación, Etiquetado y Envasado [Reglamento (CE) No 1272/2008]

CLP CER = Catálogo Europeo de Residuos

COV = Compuestos Orgánicos Volátiles

DMEL = Nivel de Efecto Mínimo Derivado

DNEL = Nivel sin efecto derivado

EINECS = Inventario Europeo de Sustancias Químicas Existentes Comercializadas

EE = Escenarios de Exposición Indicación

EUH = Indicación de Peligro específica del

FBC = Factor de Bioconcentración

IARC = Agência Internacional de Pesquisa em Câncer

IATA = Asociación de Transporte Aéreo Internacional

IBC = Contenedor Intermedio para Productos a Granel

IMDG = Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas

ISQ = Informe sobre la Seguridad Química

Log Kow = logaritmo del coeficiente de reparto octanol/agua

MARPOL = Convenio Internacional para Prevenir la Contaminación por los Buques, 1973 con el Protocolo de 1978.

("Marpol" = polución marina)

mPmB = Muy Persistente y Muy Bioacumulativa

OCDE = Organización de Cooperación y Desarrollo Económico

ONU = Organización de las Naciones Unidas

PBT = Persistente, Bioacumulativo y Tóxico

PNEC = Concentración Prevista Sin Efecto

RID = Reglamento de Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Ferrocarril

RRN = Número de Registro REACH

SCL = Límite de concentración específico (LCE).

SEP = Sustancia Extremadamente Preocupante

SGA = Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos

STOT-RE = Toxicidad Específica en Determinados Órganos - Exposiciones Repetidas

STOT-SE = Toxicidad Específica en Determinados Órganos - Exposición Única

UVCB = Significa sustancias de composición desconocida o variable, productos de reacción complejos y materiales biológicos

VLA-ED = Promedio ponderado por el tiempo

VSQ = Valoración de la Seguridad Química

#### Otros

No aplicable.

#### ▼ Ficha de datos de seguridad es validada por

LS

#### Otros

Las modificaciones en relación a la presente revisión (primera cifra en la Versión FDS, véase sección 1) de esta hoja de datos de seguridad se marcan con un triángulo azul.

La información que contiene esta hoja de la ficha de datos de seguridad se aplica únicamente al producto indicado en la sección 1 y no tiene por qué ser aplicable si se utiliza con otros productos.

Se recomienda entregar esta hoja de la ficha de datos de seguridad al usuario del producto. La información indicada no se puede utilizar como ficha técnica del producto.

País-idioma: ES-es