

## FICHA DEL PRODUCTO

Según reglamento: EU 1907/2006 REACH y reglamento CLP No. 1272/2008

### HERRAMIENTAS DE PULIDO HATHOFEX



Revisión: 03.04.18

Fecha de impresión: 03.04.18

---

#### 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA

##### 1.1. Identificador del producto

Nombre comercial : Herramientas de pulido HATHOfex

Nombre del artículo : Art. No. : 200 - 236

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

Material de pulido

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

HATHO GmbH  
Freiburger Straße 18  
D-79427 Eschbach  
Tel : + 49 (0)7634/5039-0  
Fax : + 49 (0)7634/5039-22  
E-mail : info@hatho.de

##### 1.4. Teléfono de emergencia :

Tel : + 49 (0)7634/50390 // e-mail : info@hatho.de

---

#### 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

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

Clasificación GHS / CLP / EC

Producto : Herramientas de pulido HATHOfex

El producto no se ha clasificado

No código H, no código R

##### 2.2. Elementos de la etiqueta :

Pictogramas de peligro : suprimido

Palabra de advertencia : suprimido

Aviso de seguridad : P 126 : Inhalación de polvo

P 280 : guante de protección/protección de los ojos

##### 2.3. Otros peligrosos :

En consideración de las medidas de precaución habituales del empleo de cepillos rotativas, es decir las instrucciones de seguridad así como el manejo del equipo de protección individual, no peligroso es conocido.

---

#### 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

##### 3.1. Caracterización química :

HATHOfex

##### De material de garnición :

Ingredientes: véase la tabla

NOMBRE de la sustancia	No. CAS	Contenido (%)	Código H
Corindon	1302-74-5	60 (% peso)	ningún
Caucho nitrilo	Mixtura	40 (% peso)	ningún

##### 3.2. Indicaciones adicionales :

Ningún

## FICHA DEL PRODUCTO

Según reglamento: EU 1907/2006 REACH y reglamento CLP No. 1272/2008

### HERRAMIENTAS DE PULIDO HATHOFEX



Revisión: 03.04.18

Fecha de impresión: 03.04.18

#### 4. PRIMEROS AUXILIOS

##### Descripción de los primeros auxilios

##### 4.1 Instrucciones generales :

Véase VBG 103

4.2 En caso de inhalación del producto : En virtud de la tala impensable.

En ocurrencia consultar al médico.

4.3 En caso de contacto con la piel :

Por regla general, el producto no irrita la piel.

4.4 En caso de contacto con los ojos :

Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente. Entonces consultar al médico.

4.5 En caso de ingestión :

Consultar un médico si los trastornos persisten.

4.6 Indicación de toda atención medica y de los tratamientos especiales que deban dispensars inmediatamente:

No existen más datos relevantes disponibles

---

#### 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1. Medidas de extinción :

agua, arena, CO2, espuma de apagado, polvo de apagado;

Sustancias extintoras apropiadas :

medidas adaptadas al ambiente circundante

Sustancias extintoras inapropiadas por

Razones de seguridad :

No informaciones disponibles

5.2. Peligros específicos derivados de la

sustancia o la mezcla o del gas :

No disponible

5.3. Recomendaciones para el personal de

lucha contra incendios :

No disponible

5.4. Indicaciones adicionales :

No disponible

---

#### 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6.1. Precauciones personales, equipo de protección

y procedimientos de emergencia :

no es necesario

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente:

no existen informacions sobre efectos negativos al medio ambiente

6.3. Métodos y material de contención y de

limpieza :

Recoger mecánicamente.

6.4. Referencia a otras secciones :

No se desprenden sustancias peligrosas

---

#### 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1. Manipulación :

Indicaciones de seguridad : véase VBG 49

Precauciones individuales : protección de los ojos, gafas protectoras

Protección de los manos : guante de protección en caso de contacto intensivo

Proteccion inhalación : Aspiración mecánica de la abrasión

7.2. Almacenamiento :

Exigencias con respecto al almacén y los recipientes :

Utilizar recipientes adecuados para el producto.

Aireamiento suficiente del lugar

## FICHA DEL PRODUCTO

Según reglamento: EU 1907/2006 REACH y reglamento CLP No. 1272/2008

### HERRAMIENTAS DE PULIDO HATHOFEX



Revisión: 03.04.18

Fecha de impresión: 03.04.18

---

#### 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCION INDIVIDUAL

Instrucciones adicionales para el acondicionamiento de instalaciones técnicas :

**8.1 Parámetros de control** Indicación : Consideracion de las instrucciones de seguridad generales, particularmente los números de revoluciones maximales admisibles para cepillos rotativos.

**8.2. Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo :**

**8.3. Protección individual :** Protección de los ojos

---

#### 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1.1. Forma :	firme
9.1.2. Color :	marrón
9.1.3. Olor :	inodoro
9.2. Inflamabilidad :	Ningún en caso de uso previsto
9.3. Punto de fusión:	No disponible
9.4. Autoinflamabilidad :	Ningún
9.5. Peligro de explosión :	Ningún
9.6. Límites de explosión :	Ningún
9.7. Densidad de T = 20°C :	No disponible
9.8. Solubilidad en agua T = 20°C :	insoluble
9.9. Valor pH :	No disponible
9.10. Viscosidad :	No aplicable
9.11 Punto de inflamación :	No disponible
9.12 Decomposición térmica :	No disponible
9.13 Información adicional	

---

#### 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

**10.1. Condiciones que deben evitarse :** A partir de 130°C endurecimiento del caucho nitrilo

**10.2. Materiales incompatibles :** no existen más datos relevantes disponibles

**10.3. Productos de descomposición** a partir de 200°C se pueden producir productos de descomposición peligrosos y tóxicos

**peligrosos :**

**10.4. Información adicional :**

---

#### 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

**11.1. Toxicidad aguda:** no existen más datos relevantes disponibles

**11.2. Toxicidad subaguda/crónica :** no existen más datos relevantes disponibles

---

## FICHA DEL PRODUCTO

Según reglamento: EU 1907/2006 REACH y reglamento CLP No. 1272/2008

### HERRAMIENTAS DE PULIDO HATHOFEX



Revisión: 03.04.18

Fecha de impresión: 03.04.18

#### 12. INFORMACION ECOLÓGICA

**12.1. Indicaciones de eliminación**

(persistencia y degradabilidad)

Nivel de riesgo para el agua 0 (autoclasiicación)

**12.2. Compartimentalización ecológica**

**12.3. Efectos ecotoxicológicos**

**12.4. Otras indicaciones ecológicas** véase punto 3

---

#### 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

**13.1. Producto:**

Recomendación : coleccionar los residuos y transmisión al centro de  
reelaboración admisible

**13.2. Embalajes :**

Recomendación : cartonaje, reciclable

---

#### 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

**14.1. Precauciones**

No mercancía peligrosa conforma a los reglamentos de  
transporte

---

#### 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

**15.1. Etiquetado :**

P 126: Inhalación de polvo



P 280: guante de protección/  
Protección de los ojos  
Véase 2.2 avisos de seguridad



**15.2. Reglamentos nacionales :**

Reglamento CLP (EG) 1272/2008

---

#### 16. OTRA INFORMACIÓN

LOS DATOS SUMINISTRADOS EN ÉSTA FICHA SE BASAN A NUESTRO ACTUAL  
CONOCIMIENTO. DESCRIBEN TAN SÓLO LAS MEDIDAS DE SEGURIDAD EN EL MANEJO DE  
ÉSTE PRODUCTO Y NO REPRESENTAN UNA GARANTÍA SOBRE LAS PROPIEDADES  
DESCRITAS DEL MISMO.

---