

Hu-Friedy Mfg. Co., LLC.

Fecha de revisión: 26.05.2010

No. de revisión:

1,00

EZ SHARPEN- SHARPENING STONE OIL

00379-0011

1. Identificación de la sustancia o el preparado y de la sociedad o empresa

Identificación de la sustancia o del preparado

EZ SHARPEN- SHARPENING STONE OIL

Uso de la sustancia o preparado

Lubricante para piedras de afilado para afilar instrumentos de acero inoxidable

Identificación de la sociedad o empresa

Fabricante

Hu-Friedy Mfg. Co., LLC.

Zweigniederlassung Deutschland

Ziegeleiweg 1

D-78532 Tuttlingen

Teléfono: 00800 48 37 43 39

Telefax: 00800 48 37 43 40

Departamento Responsable:

Responsable de la ficha de datos de seguridad: sds@gbk-ingelheim.de

2. Identificación de los peligros

Clasificación

Esta sustancia no esta clasificada como peligrosa según la Directiva 67/548/CEE.

Esta sustancia no esta clasificada como peligrosa según la Reglamento (CE) No 1272/2008

3. Composición/información sobre los componentes

Características químicas (sustancia)

Componentes peligrosos

No. CE	No. CAS	Nombre químico	Cantidad	Clasificación
232-455-8	8042-47-5	Aceite blanco, técnico	100 %	

El texto completo de las frases R se encuentra en el epígrafe 16

4. Primeros auxilios

Indicaciones generales

Quitarse inmediatamente toda la ropa manchada o empapada.

En caso de malestar, acuda al médico (si es posible, muéstrela la etiqueta).

Si es inhalado

Salga a respirar aire fresco si ha inhalado accidentalmente los vapores.

Si se sienten molestias, acudir al médico.

En caso de contacto con la piel

Eliminar lavando con jabón y mucha agua.

Si persisten los síntomas de irritación, acudir al médico.

En caso de contacto con los ojos

Enjuagar inmediatamente con abundancia de agua, también debajo de los párpados, por lo menos durante 15 minutos.

Tratamiento oftalmológico.

Si es tragado

No provocar el vómito.

Acudir inmediatamente al médico.

La decisión de hacer la víctima vomitar o no debe ser adoptada por el médico.

Atención Cuidado. Peligro de aspiración.

5. Medidas de lucha contra incendios

Hu-Friedy Mfg. Co., LLC.

Fecha de revisión: 26.05.2010

No. de revisión:

1,00

EZ SHARPEN- SHARPENING STONE OIL

00379-0011

Medios de extinción adecuados

Espuma, anhídrido carbónico (CO₂), polvo químico, agua pulverizada.

Medios de extinción que no deben utilizarse por razones de seguridad

Chorro de agua.

Peligros especiales que resulten de la exposición a la sustancia o al preparado en sí, a los productos de combustión o a los gases producidos

El fuego puede producir:

Monóxido de carbono y dióxido de carbono.

Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios

Utilizar aparato respiratorio autónomo.

Ropa protectora.

Consejos adicionales

Refrigerar con agua pulverizada los recipientes en peligro.

Los restos del incendio así como el agua de extinción contaminada, deben eliminarse según las normas locales en vigor.

6. Medidas en caso de liberación accidental

Precauciones personales

En el caso de formación de vapor usar una mascarilla.

Procurar ventilación suficiente.

Llevar las personas a un sitio seguro.

Mantener alejado de fuentes de ignición.

Precauciones para la protección del medio ambiente

Evitar que penetre en el alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas.

Métodos de limpieza/recogida

Recojer con un producto absorbente inerte (por ejemplo, arena, diatomita, fijador de ácidos, fijador universal).

Cargar con pala en un contenedor apropiado para su eliminación.

Consejos adicionales

Limpia a fondo la superficie contaminada.

7. Manipulación y almacenamiento

Manipulación

Indicaciones para la manipulación segura

Evitar el contacto con la piel y los ojos.

No respirar vapores o niebla de pulverización.

Manipular solamente en áreas bien ventiladas.

Indicaciones respecto a protección contra incendio y explosión

No se requieren medidas de protección especiales contra el fuego.

Almacenamiento

Exigencias relativas a almacenes y recipientes

Cerrar los recipientes herméticamente y mantenerlos en lugar seco, fresco y bien ventilado.

Indicaciones respecto al almacenamiento conjunto

Incompatible con agentes oxidantes.

Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento

Manténgese separado de alimentos, bebidas y piensos.

8. Controles de la exposición/protección individual

Valores límite de la exposición

Controles de la exposición profesional

Asegurarse de una ventilación adecuada, especialmente en locales cerrados.

Hu-Friedy Mfg. Co., LLC.

Fecha de revisión: 26.05.2010

No. de revisión:

1,00

EZ SHARPEN- SHARPENING STONE OIL

00379-0011

Medidas de higiene

No inhalar la niebla de aceite.

Lávense las manos antes de los descansos e inmediatamente después de manipular la sustancia.

Acto seguido, tratar con crema para la piel.

Mientras se utiliza, se prohíbe comer, beber o fumar.

Quítese inmediatamente la ropa contaminada.

Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa.

No respirar vapores o niebla de pulverización.

Protección respiratoria

No se necesita normalmente equipo de protección personal respiratorio.

En caso de ventilación insuficiente, usar equipo de respiración adecuado (filtro de gas tipo A).

Protección de las manos

Guantes resistentes al disolvente (guantes fabricados con VITON*).

Dependiendo de la aplicación pueden resultar diferentes requisitos. Por ello, deben tenerse en cuenta adicionalmente las recomendaciones de los proveedores de los guantes de protección.

Protección de los ojos

Gafas protectoras con protección lateral.

Protección cutánea

Ropa de manga larga.

9. Propiedades físicas y químicas

Información general

Estado físico:

Líquido

Color:

Transparente

Olor:

Similar a aceite mineral

Información importante en relación con la salud, la seguridad y el medio ambiente

Método de ensayo

Cambio de estado

Punto de inflamación:

> 170 °C

Inferior límites de explosión:

n. d.

Superior límites de explosión:

Presión de vapor:

n. d.

(a 20 °C)

Densidad (a 20 °C):

0,83 - 0,87 g/cm³

Hidrosolubilidad:

Despreciable

(a 20 °C)

Otros datos

Temperatura de inflamación:

n. d.

10. Estabilidad y reactividad

Condiciones que deben evitarse

Las mezclas vapor/aire son explosivas con un calentamiento intenso.

La acción del calor puede desprender vapores que pueden inflamarse.

Materias que deben evitarse

Substancias oxidantes (fuertes)

Productos de descomposición peligrosos

Monóxido de carbono y dióxido de carbono.

Consejos adicionales

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

11. Información toxicológica

Hu-Friedy Mfg. Co., LLC.

Fecha de revisión: 26.05.2010

No. de revisión:

1,00

EZ SHARPEN- SHARPENING STONE OIL

00379-0011

Datos empíricos sobre acción en personas

En contacto con los ojos puede producir irritación.

La gran concentración de vapores puede producir irritación de los ojos, del sistema respiratorio y originar efectos narcóticos.

Una exposición repetida o prolongada puede causar irritación de la piel y dermatitis debido a las propiedades desengrasantes del producto.

Atención Cuidado. Peligro de aspiración.

12. Información ecológica

Consejos adicionales

No echar al agua superficial o al sistema alcantarillado sanitario.

Contamina ligeramente el agua.

13. Consideraciones sobre eliminación

Eliminación

Puede incinerarse si las normas locales lo permiten.

Donde sea posible, es preferible el reciclaje en vez de la deposición o incineración.

Código de identificación de residuo-Desechos de residuos / producto no utilizado

070699 RESIDUOS DE PROCESOS QUÍMICOS ORGÁNICOS; Residuos de la FFDU de grasas, jabones, detergentes, desinfectantes y cosméticos; Residuos no especificados en otra categoría

Eliminación envases contaminados

Eliminar los recipientes vacíos para la reutilización local, la recuperación o para la eliminación de los residuos.

Envases/embalajes contaminados deben ser vaciados lo mejor posible; después, tras la correspondiente limpieza, pueden ser utilizados de nuevo.

Envases/embalajes que no pueden ser limpiados deben ser eliminados de la misma forma que el producto contenido.

14. Información sobre el transporte

Otros indicaciones

No es mercancía peligrosa, según las Disposiciones sobre transportes.

15. Información reglamentaria

Etiquetado

Consejos adicionales

Según Directivas CE/legislación nacional correspondiente, el producto no requiere etiqueta

Información reglamentaria EU

Datos de la normativa para COVs: 0 %

Legislación nacional

Contamina el agua-clase (D): 1 - Ligeramente peligroso para el agua

16. Otra información

Consejos adicionales

Las reglas de los puntos 4 - 8 y 10 - 12 no se refieren parcialmente al uso y empleo normal (ver información sobre el empleo y sobre el producto), sino a la liberación de cantidades considerables, en hipótesis de accidente o de irregularidades.

Esta información describa solamente las exigencias de seguridad del (de los) producto(s) y se basa en el estado actual de nuestros conocimientos.

Las características del producto pueden verse en la ficha técnica del mismo.

No garantiza las propiedades del (de los) producto(s) en el sentido establecido por las normas de garantía legales.

(n.a. - no aplicable, n.d. - no determinado)