

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

Identificación de la sustancia o del preparado

Nombre comercial del producto H1/030, H1/050, H1/100, H1/200, H1/300, H1/400, H1/500

Uso de la sustancia o del preparado

Uso identificado:

sectores de aplicación

Producción industrial.

Categorías de aplicación [PC]:

Abrillantador y mezcla de cera

Identificación de la sociedad o empresa

fabricante

OTE C Präzisionsfinish GmbH

Dieselstrasse 12

Deutschland-75334 Straubenhardt-Feldrennach

Apartado de correos:

Teléfono: +49(0)7082 / 4911-20

Telefax: +49(0)7082 / 4911-29

E-Mail: info@otec.de

Servicio responsable de la información: Umweltschutz

Información Teléfono: +49(0)7082 / 491134

Teléfono de urgencias: +49(0)7082 / 4911-20

Teléfono de urgencias:

Teléfono de urgencias:

Este número sólo está disponible durante las horas de oficina.

2. Identificación de los peligros

Etiquetaje (67/548/CEE o 1999/45/CE)

Etiquetado especial de preparaciones específicas:

Nur für den berufsmäßigen Verwender.

Indicaciones relativas a los peligros para el hombre y para el medio ambiente:

Indicaciones relativas a los peligros para el hombre y para el medio ambiente:

Ningunos peligros especiales de nombrar. Por favor respete en todo caso las informaciones en las ojas de seguridad.

Indicaciones complementarias:

Indicaciones complementarias:

Preparación/mezcla con polímeros/elastómeros sin peligro para la salud humana o el medio ambiente.

3. Composición/ Información sobre los componentes

Advertencias complementarias

4. Primeros auxilios

Informaciones generales:

Al aparecer síntomas o en caso de duda preguntar a un médico.

En caso de inhalación:

En caso de afección de las vías respiratorias consultar al médico. Abastecer de aire fresco.

Después del contacto con la piel:

En caso de irritaciones cutáneas, consultar a un dermatólogo.

Después de contacto con los ojos:

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

en caso de ingestión:

No provocar el vómito. Enjuagar inmediatamente la boca con agua y beber agua en abundancia.

Protección propia del primer auxiliante

Primer socorrista: ¡Hacer atención a autoprotección!

5. Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción apropiados:

Dióxido de carbono (CO₂). Agua de rociar. Polvo extintor.

Riesgos específicos que resultan de la exposición a la sustancia, sus productos de combustión y gases producidos:

En caso de incendio pueden formarse:

Monóxido de carbono. Dióxido de carbono (CO₂).

Equipo especial de protección en caso de incendio:

Utilizar protección respiratoria apropiada. Ropa protectora.

Indicaciones complementarias:

Agua de extinción contaminada juntar por separado. No puede llegar a desagües o aguas.,

6. Medidas en caso de liberación accidental

Medidas personales de precaución

Gran peligro de patinaje por producto derramado/vertido.

Precauciones de protección del medio ambiente

No son necesarias medidas especiales.

Procesos de limpieza

Absorber mecánicamente y echar en recipientes adecuados hasta efectuar su eliminación.

7. Manipulación y almacenamiento

Manipulación

Protección contra incendios y explosiones:

El producto no es:

Inflamable. Explosivo.

Informaciones para manipulación segura:

Medidas de protección:

No son necesarias medidas especiales de protección técnica.

Condiciones que deben evitarse

Generación/formación de polvos

Medidas técnicas:

Medidas para evitar la producción de aerosol y polvo:

El polvo se debe aspirar en sitio donde se produce.

Almacenamiento

Condiciones para almacenes y recipientes:

Conservar únicamente en el recipiente original.

Incompatibilidad de almacenamiento:

No almacenar junto con:

Alimentos y piensos

Más datos sobre condiciones de almacenamiento:

Protegerse contra:

Rallos-UV/ sol. Consérvese el recipiente en lugar fresco y bien ventilado y manténgase bien cerrado.

estabilidad de almacenamiento: ca.1,5 a
a menos de °C: 5 - 30 °C

8. Control de exposición/ Protección individual

Controles de la exposición

Controles de la exposición profesional:

Medidas técnicas para evitar exposiciones

véase capítulo 7. No hay que tomar más medidas.

Protección individual

Protectores de vista adecuados:

Gafas de protección herméticas.

Protección respiratoria:

Es necesario máscara respiratoria en:

ventilación insuficiente. aspiración insuficiente. En caso de utilización correcta y bajo condiciones normales no es necesaria una protección respiratoria.

Medidas generales de protección e higiene:

Lavar las manos antes de las pausas y al fin del trabajo. Cuando se lo use, no comer, beber, fumar o estornudar. Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa. Utilizar productos cosméticos después del trabajo.

Controles de la exposición del medio ambiente

Medidas técnicas para evitar exposiciones

véase capítulo 7. No hay que tomar más medidas.

9. Propiedades físicas y químicas

Información general

Características físicas:

Color:

marrón

Forma/estado:

sólido

Granulado

Olor:

característico

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

Datos básicos relevantes de seguridad

masa de volumen aparente: ca.0,7 g/cm³
en, a °C: 20 °C

Punto de inflamabilidad

Resultado de examen:

No hay punto inflamable hasta 100 °C.

temperatura de fusión/zona de fusión: >2000 °C

Solubilidad

Solubilidad en agua (g/l):

Comentario:

prácticamente insoluble

Características relevantes de los grupos de sustancias

Temperatura de ignición (AIT) >250 °C

10. Estabilidad y reactividad**Condiciones que deben evitarse**

Productos de descomposición peligrosos

Materias que deben evitarse

Informaciones complementarias:

11. Información toxicológica**Observaciones generales**

No hay datos toxicológicos.

Tests toxicológicos**Efectos agudos**

Toxicidad extrema, oral >2000 mg/kg

Dosis efectiva:

LD50:

especie:

Rata.

Efecto de irritación y cauterización**Efecto irritante de los ojos:****Evaluación:**

poco irritante pero no es relevante para clasificar.

Resultado:

Eritema de la conjuntiva.

Efecto de irritación en la piel:**Evaluación:**

poco irritante pero no es relevante para clasificar.

Comentario:

En casos singulares puede causar el producto eritema pasajero.

12. Información ecológica**Apreciación total:**

Según los criterios de la clasificación-UE y caracterización "peligroso para el ambiente" (93/21/UEE) no hay caracterizar el material / producto como peligroso para el ambiente.

Más indicaciones ocológicas**Otras informaciones:**

Con motivo de la consistencia así como de la solubleción en agua del producto no es probable una biodisposición.

13. Consideraciones sobre eliminación

Embalaje:

Los embalajes contaminados deben de ser tratados como la substancia.
Los recipientes limpiados deben ser reciclados

Clave de residuo producto: 120117

Denominación de desperdicio:

Strahlmittelabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 12 01 16 fallen

Comentario:

Eliminar teniendo en cuenta las determinaciones de la autoridad.

14. Información sobre el transporte

Transporte por vía terrestre Observaciones

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

Transporte marítimo Observaciones

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

Transporte aéreo Observaciones

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

Informaciones adicionales

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

15. Información reglamentaria

UE-Reglamentos

Otros reglamentos de la UE:

Indicaciones relativas a la limitación de duración del trabajo:

Reglamentos nacionales

Otras instrucciones, límites especiales y disposiciones legales:

Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV).

--

Wassergefährdungsklasse

schwach wassergefährdend (WGK 1)

Bemerkung:

Dokumentation der Selbsteinstufung erfolgt gemäß VwVwS, 3a

16. Otra información

Límites recomendable(s) de uso:

Comentario:

Solo para fines industriales.

Fuente de datos:

La información en ésta hoja de datos de seguridad corresponden al leal saber de nuestro 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.