Nombre comercial: KRONES colfix K 40 K/2

Versión actual: 1.0.1, elaborado el: 08.04.2022 Versión sustituida: 1.0.0. elaborado el: 24.07.2020 Región: ES

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

#### Identificador del producto

Nombre comercial

#### KRONES colfix K 40 K/2

#### 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

Adhesivo para etiquetas

#### Aplicaciones desaconsejadas

No se dispone de datos.

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

KIC KRONES Internationale Cooperationsgesellschaft mbH

Böhmerwaldstraße 5 93073 Neutraubling

Teléfono +49 9401 70-3020 e-mail kic@kic-krones.com

#### Información relativa a la ficha de datos de seguridad

sdb info@umco.de

#### Teléfono de emergencia

Para información médica:

+34 91 562 04 20 (Servicio de Información Toxicológica)

Accidentes de transporte e otras ermergencias:

+34 91 114 2520 (NCEC, National Chemical Emergency Centre)

## SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

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

#### Indicaciones para la clasificación

La clasificación del producto se ha determinado sobre la base de los procedimientos siguientes conforme al artículo 9 y a los criterios del reglamento (CE) n.º. 1272/2008:

Peligros físicos: valoración de datos de ensayo conforme anexo I, parte 2

Peligros para la salud y el medio ambiente: método de cálculo conforme anexo I, parte 3, 4 y 5.

El producto no cumple los criterios para la clasificación según el Reglamento (CE) N.º 1272/2008 (CLP).

#### 2.2 Elementos de la etiqueta

#### Etiquetado conforme al Reglamento (CE) N.º 1272/2008 (CLP)

Pictogramas de peligro

#### Palabra de advertencia

#### Indicaciones de peligro

#### Indicaciones de peligro (UE)

**EUH208** Contiene 1,2-bencisotiazol-3(2H)-ona. Puede provocar una reacción alérgica.

**EUH210** Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.

## Consejos de prudencia

#### Indicaciones para el etiquetado

La marca de identificación (indicaciones de peligro (UE)) se corresponde con el anexo II del Reglamento (CE) n.º 1272/2008 (CLP).

#### 2.3 Otros peligros

Nombre comercial: KRONES colfix K 40 K/2

Versión actual: 1.0.1, elaborado el: 08.04.2022 Versión sustituida: 1.0.0, elaborado el: 24.07.2020 Región: ES

No se dispone de datos.

## SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

#### 3.1 Sustancias

No procede. El producto no es una sustancia.

#### 3.2 Mezclas

#### Características químicas

disolución acuosa

#### Componentes peligrosos

El producto no contiene ninguna sustancia que se deba hacer constar en el sentido del Reglamento 1907/2006 (REACH), Anexo II.

### **SECCIÓN 4: Primeros auxilios**

#### 4.1 Descripción de los primeros auxilios

#### Indicaciones generales

Quitarse de inmediato la ropa y el calzado contaminados y limpiarlos a fondo antes de utilizarlos de nuevo. Si persisten las molestias, consultar al médico.

#### Inhalación

Transportar las personas accidentadas fuera de la zona de peligro observando medidas apropiadas relativas a la protección de las vías respiratorias. Procurar aire fresco. Si persisten las molestias, consultar al médico.

#### Contacto con la piel

Lavar la zona afectada inmediatamente con agua y jabón. Si persisten los síntomas de irritación, acudir al médico.

#### Contacto con los ojos

Quitar las lentes de contacto. Lavar el ojo afectado con agua corriente durante 10-15 minutos, protegiendo el ojo no afectado y teniendo los párpados bien abiertos. Procurar de inmediato tratamiento oftalmológico.

#### Ingestión

Enjuagar la boca cuidadosamente y a fondo con agua. No provocar el vómito. En caso de desvanecimiento, no administrar nada por vía oral. Acudir al médico.

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

No se dispone de datos.

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

Tratamiento sintomático.

## SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

### 5.1 Medios de extinción

#### Medios de extinción adecuados

Agua pulverizada; Agentes extintores secos; Espuma; Dióxido de carbono; Polvo extintor

#### Medios de extinción inadecuados

Chorro de agua

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

En caso de incendio puede(n) desprenderse: Gases/vapores tóxicos

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

Utilizar aparato respiratorio autónomo. Llevar ropa de protección; Los restos del incendio asi como el agua de extinción contaminada, deben eliminarse según las normas locales en vigor. Enfriar los contenedores cerrados expuestos al fuego con agua.

## SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Nombre comercial: KRONES colfix K 40 K/2

Versión actual: 1.0.1. elaborado el: 08.04.2022 Versión sustituida: 1.0.0. elaborado el: 24.07.2020 Región: ES

Observar medidas de protección (ver capítulos 7 y 8); Procurar ventilación suficiente. Evitar respirar los vapores. Llevar las personas a un sitio seguro.

#### Para el personal de emergencia

Equipo de protección personal - ver sección 8

#### 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar que penetre en el alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas. Evitar que el producto penetre en el suelo/subsuelo.

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

Limitar la salida de material con medios de absorción incombustible (por ejemplo arena, tierra de infusorios, vermiculita) y recogerlo para la evacuación en los contenedores previstos para ello en las disposiciones locales.

#### 6.4 Referencia a otras secciones

Indicaciones relativas a manipulación segura: ver apartado 7. Indicaciones relativas a protección personal: ver apartado 8. Indicaciones relativas a eliminación de residuos: ver apartado 13.

## SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

#### 7.1 Precauciones para una manipulación segura

#### Indicaciones para manipulación sin peligro

Minimizar el riesgo al manipular con el producto por medidas de prevención y de protección. El proceso de trabajo debe ser organizado de manera que se puede excluir la liberación de materias peligrosas o el contacto con la piel si es técnicamente posible. Procurar ventilación suficiente.

#### Medidas generales de protección e higiene

No fumar, ni comer o beber durante el trabajo. Mantener alejado de alimentos y bebidas. No respirar los vapores. Evitar el contacto con los ojos y la piel. Lavarse las manos antes de los descansos y al terminar el trabajo. Quitarse la ropa y el calzado contaminados y lavarlos a fondo antes de volverlos a utilizar.

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

#### Medidas técnicas y condiciones de almacenamiento

Mantener secos y herméticamente cerrados los recipientes, guardados en un sitio fresco y bien ventilado.

#### Exigencias técnicas para almacenes y recipientes

Cerrar con cuidado los depósitos abiertos y mantenerlos de pie para evitar cualquier derrame. Guardar el producto siempre en recipientes como los del envase original.

#### Indicaciones para el almacenamiento conjunto

Sustancias a evitar, véase apartado 10.

#### 7.3 Usos específicos finales

No se dispone de datos.

## SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

#### 8.1 Parámetros de control

No existen parámetros a supervisar.

#### 8.2 Controles de la exposición

#### Controles técnicos apropiados

Cuidar de una buena ventilación. Esto se puede conseguir por aspiraciónlocal o buena salida de aire en general. En caso de que esto no seasuficiente para mantener la concentración de los vapores de disolvente por debajo de los valores límite del máximo de concentración en puestode trabajo, se tiene que llevar un aparato respirador adecuado.

#### Equipo de protección personal

#### Protección respiratoria

Cuando se traspasen los valores límites del puesto de trabajo, se deberá llevar un aparato de protección respiratoria autorizado para este fin. Si no se dispone de indicaciones sobre los valores límites referidos al puesto de trabajo, en caso de formación de aerosoles y neblinas se deben tomar medidas suficientes de protección respiratoria.

#### Protección de los ojos / la cara

Gafas protectoras con protección lateral (EN 166)

#### Protección de las manos

Nombre comercial: KRONES colfix K 40 K/2

Versión actual: 1.0.1, elaborado el: 08.04.2022 Versión sustituida: 1.0.0, elaborado el: 24.07.2020 Región: ES

En caso de riesgo de contacto de la piel con el producto la utilización de guantes de protección ensayados de acuerdo a la norma p. ej. EN 374 es suficiente. Debe comprobarse en todo caso que los guantes de protección son adecuados para el puesto de trabajo específico (p. ej.: resistencia mecánica, compatibilidad con productos, antiestática). Seguir las indicaciones e información del fabricante de guantes para el empleo, el almacenamiento, el cuidado y el intercambio de guantes. Deben sustituirse inmediatamente los guantes de protección en caso de que presenten daños o cuando aparezcan los primeros signos de desgaste. Se recomienda la protección preventiva de la piel (crema protectora de la piel). Organizar los procesos de trabajo de manera que no deban llevarse permanentemente guantes.

#### Otros

Ropa de trabajo resistente a las sustancias químicas.

#### Controles de la exposición del medio ambiente

No se dispone de datos.

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

### 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico			
líquido			
Estado físico/Color			
líquido; pasta blanco			
Olor débil			
Valor pH Valor	6	- 8	
	0	- 0	
Punto de ebullición / Intervalo de ebullición Valor		100	°C
		100	<u> </u>
Punto de fusión/punto de congelación No existen datos			
Temperatura de descomposición  No existen datos			
Punto de inflamación No existen datos			
Temperatura de ignición No existen datos			
Inflamabilidad No existen datos			
Límite inferior de explosividad  No existen datos			
Límite superior de explosividad			
No existen datos			
Presión de vapor			
Valor		23	hPa
Temperatura de referencia		20	°C
Densidad de vapor relativa			
No existen datos			
Densidad relativa			
No existen datos			
Densidad			
Valor	1	- 1,2	g/cm³
Temperatura de referencia		20	°C
Solubilidad			

Nombre comercial: KRONES colfix K 40 K/2

Versión actual: 1.0.1, elaborado el: 08.04.2022 Versión sustituida: 1.0.0, elaborado el: 24.07.2020 Región: ES

No existen datos

Coeficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico)

No existen datos

ViscosidadValor>50000mPa\*sTemperatura de referencia20°C

Características de las partículas

No existen datos

#### 9.2 Otros datos

**Otros datos** 

No se dispone de datos.

## SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

#### 10.1 Reactividad

En caso de empleo correcto no es de esperar ningún tipo de reacciones peligrosas.

#### 10.2 Estabilidad química

Aplicación de las normas recomendadas para el almacenado y manejo estable (ver apartado 7).

#### 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

No es de esperar ninguna reacción peligrosa en el caso de una aplicación conforme al uso previsto.

#### 10.4 Condiciones que deben evitarse

Ninguna al usar según las indicaciones.

#### 10.5 Materiales incompatibles

No se conocen ningunas.

#### 10.6 Productos de descomposición peligrosos

Ninguno al usar según las indicaciones

## SECCIÓN 11: Información toxicológica

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

#### Toxicidad oral aguda

No existen datos

#### Toxicidad dérmica aguda

No existen datos

#### Toxicidad aguda por inhalación

No existen datos

#### Corrosión o irritación cutánea

No existen datos

#### Lesiones o irritación ocular graves

No existen datos

#### Sensibilización respiratoria o cutánea

No existen datos

### Mutagenicidad en células germinales

No existen datos

#### Toxicidad para la reproducción

No existen datos

#### Carcinogenicidad

No existen datos

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

Nombre comercial: KRONES colfix K 40 K/2

Versión actual: 1.0.1, elaborado el: 08.04.2022 Versión sustituida: 1.0.0, elaborado el: 24.07.2020 Región: ES

No existen datos

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida

No existen datos

Peligro de aspiración

No existen datos

#### 11.2 Información relativa a otros peligros

#### Propiedades de alteración endocrina

No se dispone de datos.

Otros datos

No se dispone de datos.

## SECCIÓN 12: Información ecológica

#### 12.1 Toxicidad

### Toxicidad para los peces (aguda)

No existen datos

#### Toxicidad para los peces (crónica)

No existen datos

#### Toxicidad para las dafnias (aguda)

No existen datos

#### Toxicidad para las dafnias (crónica)

No existen datos

#### Toxicidad para las algas (aguda)

No existen datos

#### Toxicidad para las algas (crónica)

No existen datos

#### Toxicidad en bacterias

No existen 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 dispone de datos.

## 12.6 Propiedades de alteración endocrina

No se dispone de datos.

#### 12.7 Otros efectos adversos

No se dispone de datos.

#### 12.8 Otros datos

#### **Otros datos**

Se debe impedir que el producto pase de forma incontrolada al medio ambiente.

### SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

#### 13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

**Producto** 

Nombre comercial: KRONES colfix K 40 K/2

Versión actual: 1.0.1, elaborado el: 08.04.2022 Versión sustituida: 1.0.0, elaborado el: 24.07.2020 Región: ES

La eliminación de los residuos debe tener lugar en unas instalaciones apropiadas y autorizadas para ello, teniendo en cuenta los reglamentos tras consultar a las autoridades locales competentes y a la empresa encargada de la eliminación.

La asignación de un código de residuo según el Catálogo Europeo de Residuos se deberá efectuar de acuerdo con las empresas regionales de eliminación de residuos.

#### Envases/embalaies

Envases deben ser completamente vaciados y deben ser llevados a la eliminación adecuada en conformidad con las disposiciones legales. Envases no vaciados de restos deben ser llevados a la eliminación después de haber contactado la compañía de eliminación.

## SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

#### 14.1 Transporte ADR/RID/ADN

El producto no está sometido a las normas ADR/RID/ADN.

#### 14.2 Transporte IMDG

El producto no está sometido a las normas IMDG.

#### 14.3 Transporte ICAO-TI / IATA

El producto no está sometido a las normas ICAO-TI / IATA.

#### 14.4 Otros datos

No se dispone de datos.

#### 14.5 Peligros para el medio ambiente

Datos sobre peligros para el medio ambiente, en tanto que relevantes, véase 14.1 - 14.3.

#### 14.6 Precauciones particulares para los usuarios

No se dispone de datos.

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

Irrelevante

## SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

**UE Reglamentación** 

#### Reglamento (CE) n o 1907/2006 (REACH) Anexo XIV (Lista de Sustancias sujetas a autorización)

Según los datos disponibles o la información suministrada por los proveedores anteriores en la cadena, el artículo no contiene sustancias consideradas como sustancias sujetas a autorización de conformidad con el anexo XIV del Reglamento REACH (CE) 1907/2006.

# Lista de candidatos REACH de sustancias extremadamente preocupantes (SVHC) para el procedimiento de autorización

Según los datos disponibles o la información suministrada por los distribuidores, el producto no contiene sustancias que estén consideradas como posibles sustancias que podrían ser incluidas en el anexo XIV (Lista de sustancias sujetas a autorización) de conformidad con el artículo 57, en relación con el artículo 59, del Reglamento REACH (CE) 1907/2006.

# Reglamento (CE) n o 1907/2006 (REACH) Anexo XVII: RESTRICCIONES A LA FABRICACIÓN, COMERCIALIZACIÓN Y USO DE DETERMINADAS SUSTANCIAS, PREPARADOS Y ARTÍCULOS PELIGROSOS

El producto contiene la(s) siguiente(s) sustancia(s) considerada(s) sustancia(s) sujeta(s) al Reglamento REACH (CE) 1907/2006 Anexo XVII.

1001/2000/11/0/0/11							
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE	N°			
1	1.2-bencisotiazol-3(2H)-ona	2634-33-5	220-120-9	75			

# Directiva 2012/18/UE relativa al control de los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas

El producto no está sometido al anexo I, parte 1 o 2.

#### Otras disposiciones

Durante el envío de este producto deberán aplicarse las disposiciones nacionales sanitarias y de seguridad laboral.

Nombre comercial: KRONES colfix K 40 K/2

Versión actual: 1.0.1, elaborado el: 08.04.2022 Versión sustituida: 1.0.0, elaborado el: 24.07.2020 Región: ES

#### 15.2 Evaluación de la seguridad química

No se dispone de datos.

## **SECCIÓN 16: Otra información**

#### Fuentes de los datos utilizados para elaborar la ficha:

Reglamento (CE) no 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) en la versión vigente respectivamente. Directivas 2000/39/CE, 2006/15/CE, 2009/161/UE, (UE) 2017/164.

Valores nacionales máximos en el aire en la versión vigente respectivamente del país correspondiente. Reglamentos de transporte de conformidad con ADR, RID, IMDG, IATA en la versión vigente respectivamente. Las fuentes de datos, que fueron empleadas para la determinación de datos físicos, tóxicos y ecotoxológicos, se indican directamente en el capítulo correspondiente.

## Sector que expide la hoja de datos

UMCO GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 187, Tel.: +49(40)555 546 300, Fax: +49(40)555 546 357, e-mail: umco@umco.de

Esta información se basa en el estado actual de nuestros conocimientos. Su objetivo es describir nuestros productos desde el punto de vista de la seguridad, por lo que no garantiza propiedades concretas de los productos.

Este documento está protegido por los derechos de autor. Cualquier modificación o reproducción precisará la autorización expresa de UMCO GmbH.

Prod-ID 760720