

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

1.1. Identificador del producto

Nombre comercial

Aka-Resin, Melamine

Número de producto

21301511 (8040), 21301514 (8045), 21301516

Número de registro REACH

No aplicable

Identificador único de fórmula (IUF)

-

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

Empastillado de muestras metalográficas

Usos desaconsejados

-

El texto completo de categorías de aplicaciones mencionados e identificados se dan en la sección 16

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

Nombre y dirección de la empresa

Manutacurer:

AKASEL A/S

Svogerslev Hovedgade 48

DK-4000 Roskilde

tlf: +45 57 84 05 01

fax: +45 57 84 06 01

Distributor:

Neurtek

Poligono Industrial Azitain, Parcela 3A

20600 Eibar, Gipuzkoa, Spain

Tel: +34 943 82 00 82

Persona de contacto

Morten J. Damgaard

Correo electrónico

info@akasel.com

HDS diseñada el

27-03-2019

Versión HDS

2.0

1.4. Teléfono de emergencia

Servicio de Información Toxicológica, Teléfono: +34 91 562 04 20, Información en español (24h/365 días).

Consulte el sección 4 para obtener información sobre primeros auxilios.

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

La mezcla está clasificada como no peligrosa según los criterios del reglamento (CE) no 1272/2008 (CLP)

2.2. Elementos de la etiqueta

Pictogramas de peligro

No aplicable

Cumple con el Reglamento (UE) 2015/830

Palabra de advertencia

-

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

No aplicable

2.3. Otros peligros

No aplicable

▼ Etiquetado adicional

No aplicable

Advertencias adicionales

No aplicable

COV (compuestos orgánicos volátiles)

No aplicable

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

3.1/3.2. Sustancias/ Mezclas

No contiene sustancias que haga falta notificar

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

Otra información

-

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

▼ General

En caso de accidente: Póngase en contacto con el medico o vaya a emergencias. Llévase 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

Lleve a la persona a un lugar en el que pueda respirar aire fresco y no la deje sin supervisión.

Contacto con la piel

Quítese enseguida la ropa y calzado contaminado. Lave bien con agua y jabón la piel que haya estado en contacto con el material. Puede utilizar productos de higiene cutánea. NO utilice disolventes ni diluyentes.

▼ Contacto con los ojos

Quítese las lentes de contacto si lleva, y enjuague con agua (20-30 °C) durante al menos 15 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

Cumple con el Reglamento (UE) 2015/830

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.

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Recomendamos: espuma resistente al alcohol, ácido carbónico, polvos, agua nebulizada.

No utilice chorros de agua, ya que pueden extender el fuego.

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

Ninguno en concreto.

▼ 5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

No tiene requisitos específicos.

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

No tiene requisitos específicos.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Los derrames más pequeños se recogen con un paño. La colección y eliminación del material deberá realizarse mediante la generación mínima de polvo. Barrer y recoger. El material deberá almacenarse en recipientes para residuos bien cerrados. Siempre que sea posible, efectúe la limpieza con detergentes.

Evite utilizar disolventes.

6.4. Referencia a otras secciones

Consulte la sección "Consideraciones relativas a la eliminación" para saber cómo proceder con los residuos. Consulte la sección "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

Guárdelo siempre en contenedores del mismo material que el original. Los envases abiertos deben cerrarse perfectamente con cuidado y mantenerse en posición vertical para evitar derrames.

Temperatura de almacenamiento

No se dispone de datos

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

Límites de exposición

El producto no contiene ninguna sustancia incluida en la lista española de sustancias con límite de exposición profesional.

DNEL / PNEC

No se dispone de datos

Cumple con el Reglamento (UE) 2015/830

8.2. Controles de la exposición

No se requiere control siempre y cuando el producto se utilice normalmente.

Medidas de precaución generales

▼ Llevar a cabo la limpieza industrial habitual.

Escenarios de exposición

Si esta hoja de datos de seguridad lleva algún anexo, deberán aparecer en los escenarios de exposición aquí indicados.

Límites de exposición

El producto no contiene sustancias con límites de exposición.

Iniciativa técnica

Opere con precaución al utilizar el producto. Evite inhalar gas y polvo.

Disposiciones higiénicas

En cada pausa del uso del producto y al finalizar el trabajo limpie las zonas del cuerpo expuestas.

Límpiese siempre manos, antebrazos y cara.

Disposiciones para limitar la exposición del entorno

No tiene requisitos específicos.

Equipamiento personal



General

Solamente utilizar equipos de protección con la marca CE.

Conducto respiratorio

No tiene requisitos específicos.

Piel y cuerpo

No tiene requisitos específicos.

▼ Manos

caucho de nitrilo

Espesor: 0,2 - 0,5 mm mm.

Tiempo de paso: > 480 min. (Clase 6)

Ojos

No tiene requisitos específicos.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

▼ 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Condición física	Sólido
Color	Blanco
Olor	Característico
Umbral olfativo (ppm)	No se dispone de datos
pH	No se dispone de datos
Viscosidad (40°C)	No se dispone de datos
Densidad (g/cm ³)	No se dispone de datos

Cambio de estado y vapores

Punto de fusión (°C)	No se dispone de datos
Punto de ebullición (°C)	No se dispone de datos
Presión del vapor	No se dispone de datos
Temperatura de descomposición (°C)	No se dispone de datos
Tasa de evaporación (acetato de n-butilo = 100)	No se dispone de datos

▼ Datos de riesgo de incendio y explosión

Punto de ignición (°C)	No se dispone de datos
Inflamabilidad (°C)	No se dispone de datos
Autoinflamabilidad (°C)	No selfigniting
Límites de explosión (% v/v)	No se dispone de datos
Propiedades explosivas	No presenta riesgo de explosión.

Cumple con el Reglamento (UE) 2015/830

Solubilidad

Solubilidad en agua
coeficiente n-octanol/agua

No soluble
No se dispone de datos

9.2. Otros datos

Solubilidad en grasa (g/L)

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 "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 potentes, alcalinos potentes, oxidantes potentes y agentes reductores potentes.

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 los efectos toxicológicos

Elevada toxicidad

No se dispone de datos

Corrosión o irritación cutáneas;

No se dispone de datos

Lesiones o irritación ocular graves

No se dispone de datos

Sensibilización respiratoria o cutánea

No se dispone de datos

Mutagenicidad en células germinales

No se dispone de datos

Carcinogenicidad

No se dispone de datos

Toxicidad para la reproducción

No se dispone de datos

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única

No se dispone de datos

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida

No se dispone de datos

Peligro de aspiración

No se dispone de datos

Efectos a largo plazo

Ninguno en concreto.

SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1. Toxicidad

No se dispone de datos

12.2. Persistencia y degradabilidad

Sustancia	Degradable en medio acuático	Prueba	Resultado
No se dispone de datos			

12.3. Potencial de bioacumulación

Sustancia	Potencialmente bioacumulable	LogPow	BCF
No se dispone de datos			

Cumple con el Reglamento (UE) 2015/830

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. Otros efectos adversos

Ninguno en concreto.

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

El producto no está bajo las normas de residuos peligrosos.

Residuos

Código de residuos

-

Etiquetado específico

No aplicable

Contenedor contaminado

No tiene requisitos específicos.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

14.1 – 14.4

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

ADR/RID

14.1. Número ONU	-
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	-
14.3. Clase(s) de peligro para el transporte	-
14.4. Grupo de embalaje	-
Nota	-
Código de restricción en túneles	-

IMDG

UN-no.	-
Proper Shipping Name	-
Class	-
PG*	-
EmS	-
MP**	-
Hazardous constituent	-

IATA/ICAO

UN-no.	-
Proper Shipping Name	-
Class	-
PG*	-

14.5. Peligros para el medio ambiente

-

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

-

14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC

No se dispone de datos

(*) Grupo de Embalaje

(**) Contaminante Marino

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

-

Requisitos de formación específica

-

Otros

No aplicable

Seveso

-

Fuentes

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, y por el que se modifican y derogan las Directivas 67/548/CEE y 1999/45/CE y se modifica el Reglamento (CE) n o 1907/2006 (CLP).
Reglamento 1907/2006/CE (REACH).

15.2. Evaluación de la seguridad química

No

SECCIÓN 16. Otra información

Redacción completa de las frases H descrita en la sección 3

-

Redacción completa de los usos identificados mencionados de la sección 1

-

Elementos de la etiqueta adicionales

No aplicable

Otros

De conformidad con la sección 31 del Reglamento REACH no se requiere una hoja de datos de seguridad de este producto. Esta ficha de datos se ha creado sobre una base voluntaria.

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.

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.

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

Ficha de datos de seguridad es validada por

pipe/CHYMEIA

Fecha de la última modificación sustancial

11-04-2016(1.0)

Fecha de la última ligera modificación

11-04-2016