

# Ficha de Datos de Seguridad

Página: 1/15

BASF Ficha de datos de seguridad según el Sistema Globalmente Armonizado de las Naciones Unidas (GHS ONU)

Fecha / actualizada el: 08.10.2025

Versión: 5.4

Producto: **Kauramin® Glue 610**

(ID N° 30034897/SDS\_GEN\_00/ES)

Fecha de impresión 09.10.2025

## 1. Identificación

Identificador del producto

**Kauramin® Glue 610**

**Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados**

Usos pertinentes identificados: Producto químico

Utilización adecuada: Producto químico, para usuarios industriales y profesionales

**Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad**

Empresa:

BASF SE

67056 Ludwigshafen

GERMANY

Division Monomers

Teléfono: +49 621 60 42737

Dirección e-mail: pss.monomers@basf.com

**Teléfono de emergencia**

International emergency number:

Teléfono: +49 180 2273-112

## 2. Identificación de los peligros

Ficha de datos de seguridad según el Sistema Globalmente Armonizado de las Naciones Unidas (GHS ONU)

Fecha / actualizada el: 08.10.2025

Versión: 5.4

Producto: **Kauramin® Glue 610**

(ID N° 30034897/SDS\_GEN\_00/ES)

Fecha de impresión 09.10.2025

## Clasificación de la sustancia o de la mezcla

De acuerdo con los criterios del GHS (ONU)

Carc. 1B

El texto completo de las clasificaciones mencionadas en este apartado está especificado en el capítulo 16.

## Elementos de la etiqueta

Globally Harmonized System (GHS)

Pictograma:



Palabra de advertencia:

Peligro

Indicaciones de peligro:

H350 Puede provocar cáncer.

Consejos de prudencia (prevención):

P280 Llevar guantes de protección, prendas de protección y gafas de protección o máscara protectora.

P201 Pedir instrucciones especiales antes del uso.

P202 No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad.

Consejos de prudencia (respuesta):

P308 + P311 EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico.

Consejos de prudencia (almacenamiento):

P405 Guardar bajo llave.

Consejos de prudencia (eliminación):

P501 Eliminar el contenido y el recipiente en un punto de recogida de residuos especiales o peligrosos.

Etiquetado de preparados especiales (GHS):

Puede causar una reacción alérgica. Contiene: formaldehído

## Otros peligros

De acuerdo con los criterios del GHS (ONU)

Ficha de datos de seguridad según el Sistema Globalmente Armonizado de las Naciones Unidas (GHS ONU)

Fecha / actualizada el: 08.10.2025

Versión: 5.4

Producto: **Kauramin® Glue 610**

(ID N° 30034897/SDS\_GEN\_00/ES)

Fecha de impresión 09.10.2025

Ningún riesgo específico conocido, respetando las reglamentaciones/indicaciones para el almacenamiento y la manipulación. Si es aplicable, se facilita en esta sección la información sobre otros peligros que no den lugar a la clasificación pero que puedan contribuir al peligro global de la sustancia o mezcla.

### 3. Composición/Información sobre los componentes

#### Sustancia

No aplicable

#### Mezcla

##### Descripción Química

producto de condensación en base: melamina, formaldehído, urea

en agua

##### Ingredientes peligrosos (GHS)

De acuerdo con los criterios del GHS (ONU)

metanol

Contenido (P/P):  $\geq 0,3\%$  -  $< 1\%$

Número CAS: 67-56-1

Número CE: 200-659-6

Número INDEX: 603-001-00-X

Flam. Liq. 2

Acute Tox. 3 (Inhalación - vapor)

Acute Tox. 3 (Por ingestión)

Acute Tox. 3 (dérmica)

STOT SE (sistema nervioso central, Nervio óptico) 1

H225, H301 + H311 + H331, H370

##### Límite de concentración específico:

STOT SE 2: 3 -  $< 10\%$

STOT SE 1:  $\geq 10\%$

2-dietilaminoetanol

Contenido (P/P):  $\geq 0,3\%$  -  $< 1\%$

Número CAS: 100-37-8

Número CE: 202-845-2

Número INDEX: 603-048-00-6

Flam. Liq. 3

Acute Tox. 3 (Inhalación - vapor)

Acute Tox. 4 (Por ingestión)

Acute Tox. 3 (dérmica)

Skin Corr. 1B

Eye Dam. 1

STOT SE 3 (irr. aparato respiratorio)

Aquatic Acute 3

H226, H302, H335, H314, H311 + H331, H402

##### Límite de concentración específico:

STOT SE 3, irr. aparato respiratorio:  $\geq 5\%$

Ficha de datos de seguridad según el Sistema Globalmente Armonizado de las Naciones Unidas (GHS ONU)

Fecha / actualizada el: 08.10.2025

Versión: 5.4

Producto: **Kauramin® Glue 610**

(ID Nº 30034897/SDS\_GEN\_00/ES)

Fecha de impresión 09.10.2025

melamina

Contenido (P/P):  $\geq 0,3\%$  -  $< 1\%$  Acute Tox. 5 (Por ingestión)  
 Número CAS: 108-78-1 Carc. 2  
 Número CE: 203-615-4 Repr. 2 (fertilidad)  
 STOT RE (Tracto urinario.) 2  
 H303, H351, H361, H373

formaldehído

Contenido (P/P):  $\geq 0,1\%$  -  $< 0,2\%$  Flam. Liq. 4  
 Número CAS: 50-00-0 Acute Tox. 2 (Inhalación - vapor)  
 Número CE: 200-001-8 Acute Tox. 3 (Por ingestión)  
 Número INDEX: 605-001-00-5 Acute Tox. 3 (dérmica)  
 Skin Corr. 1B  
 Eye Dam. 1  
 Skin Sens. 1A  
 Carc. 1B  
 Aquatic Acute 2  
 H227, H330, H317, H350, H314, H301 + H311,  
 H401

Límite de concentración específico:

Eye Irrit. 2: 5 -  $< 25\%$   
 STOT SE 3, irr. aparato respiratorio:  $\geq 5\%$   
 Skin Sens. 1:  $\geq 0,2\%$   
 Skin Irrit. 2: 5 -  $< 25\%$   
 Skin Corr. 1B:  $\geq 25\%$

El texto completo de las clasificaciones mencionadas en este apartado está especificado en el capítulo 16.

## 4. Primeros auxilios

### Descripción de los primeros auxilios

Quitarse la ropa contaminada.

Tras inhalación:

En caso de malestar tras inhalación de vapor/aerosol: respirar aire fresco, buscar ayuda médica.

Tras contacto con la piel:

Lavar abundantemente con agua y jabón.

Tras contacto con los ojos:

Lavar los ojos afectados con agua en chorro, durante por lo menos 15 minutos, manteniendo los párpados abiertos. Consultar con un oftalmólogo.

Tras ingestión:

Lavar inmediatamente la boca y beber posteriormente 200-300 ml de agua, buscar ayuda médica.

Ficha de datos de seguridad según el Sistema Globalmente Armonizado de las Naciones Unidas (GHS ONU)

Fecha / actualizada el: 08.10.2025

Versión: 5.4

Producto: **Kauramin® Glue 610**

(ID N° 30034897/SDS\_GEN\_00/ES)

Fecha de impresión 09.10.2025

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

Síntomas: Información adicional sobre síntomas y efectos puede estar incluida en las frases del etiquetado GHS en la Sección 2 y en la evaluación toxicológica disponible en la Sección 11., No se conocen (otros) síntomas y/o efectos hasta el momento

Peligros: No se espera ningún peligro si se usa y se manipula adecuadamente.

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

Tratamiento: Tratamiento sintomático (descontaminación, funciones vitales), no es conocido ningún antídoto específico.

---

## **5. Medidas de lucha contra incendios**

### **Medios de extinción**

Medios de extinción adecuados:

agua pulverizada, espuma, dióxido de carbono, extintor de polvo

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

formaldehído, metanol, monóxido de carbono, dióxido de carbono, óxidos de nitrógeno

En caso de incendio las sustancias/grupos de sustancias citadas pueden desprenderse.

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

Información adicional:

Los restos del incendio deben ser eliminados respetando las legislaciones locales vigentes. En caso de incendio pueden formarse gases/vapores tóxicos. Evitar el vertido en el alcantarillado o aguas superficiales. Forma con agua capas resbaladizas.

---

## **6. Medidas en caso de vertido accidental**

Forma con agua capas resbaladizas.

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

Evitar el contacto con la piel, ojos y vestimenta. Manipular de acuerdo con las normas de seguridad para productos químicos. Indicaciones relativas a protección personal: véase sección 8.

### **Precauciones relativas al medio ambiente**

Evitar el filtrado en la tierra, aguas de vertido y cañerías. prevenir su entrada en drenajes y aguas superficiales. Garantizar el cumplimiento con la legislación local antes de su descarga a planta de tratamiento

### **Métodos y material de contención y de limpieza**

Para grandes cantidades: Utilícese equipo mecánico de manipulación.

Para residuos: Recoger con materiales absorbentes adecuados.

---

## 7. Manipulación y almacenamiento

### Precauciones para una manipulación segura

Manipular de acuerdo con las normas de seguridad para productos químicos.

Informar a los trabajadores de los posibles peligros causados por la liberación de formaldehído durante el proceso.

Protección contra incendio/explosión:

No se recomienda ninguna medida especial.

### Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Separar de ácidos y sustancias formadoras de ácidos.

Materiales adecuados: cristal, Acero inoxidable 1.4301 (V2), Plástico reforzado con fibra de vidrio (GRP), Polietileno de alta densidad (HDPE), Polietileno de baja densidad (LDPE), Acero inoxidable 1.4401 (V4), esmaltado

materiales no adecuados: papel

Otras especificaciones sobre condiciones almacenamiento: Consérvese en lugar fresco.

Proteger de temperaturas inferiores a: 15 °C

El producto envasado debe estar protegido frente a temperaturas inferiores a las indicadas.

Proteger de temperaturas superiores a: 30 °C

El producto envasado debe estar protegido antes de superar la temperatura indicada.

### Usos específicos finales

Para el/los uso/s relevante/s identificado/s según el apartado 1 deben tenerse en cuenta las indicaciones mencionadas en el apartado 7.

---

## 8. Controles de exposición/Protección individual

### Parámetros de control

Componentes con valores límites de exposición en el lugar de trabajo

50-00-0: formaldehído

57-13-6: urea

67-56-1: metanol

100-37-8: 2-dietilaminoetanol

### Controles de la exposición

#### Equipo de protección individual

Protección de las manos:

Guantes de protección resistentes a productos químicos (EN ISO 374-1).

Protección de los ojos:

gafas protectoras con protección lateral (gafas con montura) (EN 166)

Ficha de datos de seguridad según el Sistema Globalmente Armonizado de las Naciones Unidas (GHS ONU)

Fecha / actualizada el: 08.10.2025

Versión: 5.4

Producto: **Kauramin® Glue 610**

(ID N° 30034897/SDS\_GEN\_00/ES)

Fecha de impresión 09.10.2025

#### Protección corporal:

Seleccionar la protección corporal dependiendo de la actividad y de la posible exposición, p.ej. delantal, botas de protección, traje de protección resistente a productos químicos (según EN 14605 en caso de salpicaduras o bien EN ISO 13982 en caso de formación de polvo)

#### Medidas generales de protección y de higiene

Manipular de acuerdo con las normas de seguridad para productos químicos. No respirar los vapores ni el polvo.

## 9. Propiedades físicas y químicas

### 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

estado de la materia:	líquido	
Forma:	líquido	
Color:	blanco, translúcido a opaco	
Olor:	casi inodoro	
Umbral de olor:	No hay datos disponibles.	
Punto de fusión:	0 °C (aprox. 1.013 hPa)	
Temperatura de ebullición:	aprox. 100 °C	
Punto de ebullición:	100 °C (1.013 bar)	
Inflamabilidad:	no inflamable	(otro(a)(s))
Punto de inflamación:	No determinable.	(ISO 2719)
Temperatura de autoignición:	En base al contenido en agua el producto no se clasifica como inflamable.	
Descomposición térmica:	No se descompone si se almacena y se manipula correctamente.	
Valor pH:	9,6 - 10 (20 °C)	(DIN ISO 976)
Viscosidad, cinemática:	No hay datos disponibles.	
Viscosidad, dinámica:	900 - 1.200 mPa.s (20 °C)	(DIN EN ISO 3219, Anexo B)
	900 - 1.200 mPa.s (23 °C)	(DIN EN ISO 3219, Anexo B)
Solubilidad en agua:	miscible parcialmente soluble	
Coeficiente de reparto n-octanol/agua (log Kow):	< 1,0 La indicación ha sido deducida a partir de las propiedades de sus componentes individuales.	
Presión de vapor:	aprox. 23 mbar (20 °C) 19 mbar (20 °C) 96 mbar (50 °C)	

Ficha de datos de seguridad según el Sistema Globalmente Armonizado de las Naciones Unidas (GHS ONU)

Fecha / actualizada el: 08.10.2025

Versión: 5.4

Producto: **Kauramin® Glue 610**

(ID N° 30034897/SDS\_GEN\_00/ES)

Fecha de impresión 09.10.2025

121 mbar  
(55 °C)

Densidad relativa:

No hay datos disponibles.

Densidad: aprox. 1,32 g/cm<sup>3</sup> (ISO 2811-3)  
(20 °C)

Densidad relativa de vapor (aire):  
no determinado

#### Características de las partículas

Distribución del tamaño de partículas: La sustancia o producto se comercializa o utiliza en forma no sólida o granular -

## 9.2. Otros datos

### Información relativa a las clases de peligro físico

#### Explosivos

Riesgo de explosión: no existe riesgo de explosión

#### Propiedades oxidantes

Propiedades comburentes: no es comburente

#### Sustancias y mezclas con auto-calentamiento

Capacidad de calentamiento propio: No es una sustancia susceptible de ser autoinflamable.

#### Sustancias y mezclas que emiten gases inflamables en contacto con el agua

Formación de gases inflamables:

En presencia de agua no hay formación de gases inflamables.

#### Corrosión del metal

No es corrosivo para metales.

### Otras características de seguridad

Radioactividad:

no es radioactivo para el transporte

Miscibilidad con agua:

(15 °C)  
parcialmente (por ejemplo, > 10% < 90%)

Hidroscópica: no higroscópico

Otra información: ninguno/a

Velocidad de evaporación:

Los valores pueden ser aproximados de la constante de la ley de Henry o de la presión de vapor.

## 10. Estabilidad y reactividad

### Reactividad

Ninguna reacción peligrosa, si se tienen en consideración las normas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación.



Ficha de datos de seguridad según el Sistema Globalmente Armonizado de las Naciones Unidas (GHS ONU)

Fecha / actualizada el: 08.10.2025

Versión: 5.4

Producto: **Kauramin® Glue 610**

(ID N° 30034897/SDS\_GEN\_00/ES)

Fecha de impresión 09.10.2025

Corrosión del metal:	No es corrosivo para metales.	
Reacciones con agua/aire:	Gases inflamables:	no
	Gases tóxicos:	no
	Gases corrosivos:	no
	Humo o niebla:	no
	Peróxidos:	no
Formación de gases inflamables:	Indicaciones:	En presencia de agua no hay formación de gases inflamables.

### Estabilidad química

El producto es químicamente estable.

Peróxidos: El producto/la sustancia no tiene tendencia a formar peróxidos.

### Posibilidad de reacciones peligrosas

Durante el procesado con ácidos, agua y/o calor se libera formaldehído, que puede provocar sensibilización.

### Condiciones que deben evitarse

> 30 °C

Evitar el calor. Evitar la congelación. Ver FDS capítulo 7 - Manipulación y almacenamiento.

### Materiales incompatibles

Sustancias a evitar:

peróxidos orgánicos, bases fuertes, ácidos fuertes, ácido anhídrido

### Productos de descomposición peligrosos

:

formaldehído

---

## 11. Información toxicológica

### Información sobre los efectos toxicológicos

#### Toxicidad aguda

Valoración de toxicidad aguda:

Después de una única ingestión oral prácticamente no es tóxico. Test del riesgo de inhalación (IRT): tras la inhalación de una mezcla vapor/aire altamente concentrada y respecto a su volatilidad no existe ningún riesgo agudo (ninguna mortalidad durante 7 horas). El producto no ha sido ensayado. La indicación se ha deducido a partir de sustancias o productos de una estructura o composición similar.

Ficha de datos de seguridad según el Sistema Globalmente Armonizado de las Naciones Unidas (GHS ONU)

Fecha / actualizada el: 08.10.2025

Versión: 5.4

Producto: **Kauramin® Glue 610**

(ID Nº 30034897/SDS\_GEN\_00/ES)

Fecha de impresión 09.10.2025

Datos experimentales/calculados:

DL50 rata (Por ingestión): > 5.000 mg/kg (ensayo BASF)

#### Irritación

Valoración de efectos irritantes:

No es irritante para la piel. No es irritante para los ojos. El producto no ha sido ensayado. La indicación se ha deducido a partir de sustancias o productos de una estructura o composición similar.

Datos experimentales/calculados:

Corrosión/irritación de la piel conejo: no irritante (Directiva 404 de la OCDE)

Lesión grave /irritación en los ojos conejo: no irritante

Lesión grave /irritación en los ojos conejo: no irritante (Directiva 405 de la OCDE)

#### Sensibilización respiratoria/de la piel

Valoración de sensibilización:

En caso de contacto prolongado en la piel no se puede excluir un efecto sensibilizante.

Datos experimentales/calculados:

Ensayo de maximización en cobaya : El producto no es sensibilizante.

Este preparado con un contenido <1% de formaldehído no tiene efecto sensibilizante (bibliografía)

#### Mutagenicidad en células germinales

Valoración de mutagenicidad:

En base a los datos disponibles no se cumplen los criterios de clasificación.

#### Carcinogenicidad

*Indicaciones para: formaldehído*

*Valoración de carcinogenicidad:*

*Tras una exposición crónica por inhalación a concentraciones muy perjudiciales para el epitelio nasal, se indujeron tumores en ratas; en otras especies no se encontró este efecto o fue mucho menos pronunciado. La Agencia Internacional para la Investigación en Cáncer (IARC) ha clasificado el formaldehído como Grupo I (reconocido) carcinógeno en humanos según evidencias epidemiológicas de casos de cáncer nasofaríngeo y leucemia derivadas de la exposición de formaldehído. La información disponible sobre la manera en la que actúa la sustancia para inducir al cáncer nasofaríngeo permite una manipulación y un uso seguro de la misma; condiciones descritas en la Ficha de Datos de Seguridad (valores límites de exposición profesional, control de la exposición y medios de protección individual).*

#### Toxicidad en la reproducción

Valoración de toxicidad en la reproducción:

Ningún efecto tóxico para la reproducción conocido.

#### Toxicidad en el desarrollo

Ficha de datos de seguridad según el Sistema Globalmente Armonizado de las Naciones Unidas (GHS ONU)

Fecha / actualizada el: 08.10.2025

Versión: 5.4

Producto: **Kauramin® Glue 610**

(ID N° 30034897/SDS\_GEN\_00/ES)

Fecha de impresión 09.10.2025

Valoración de teratogenicidad:

No teratígeno

#### Toxicidad específica en órganos diana (exposición única)

Evaluación simple de la STOT (Toxicidad específica en determinados órganos):

Basado en la información disponible no se espera toxicidad específica en determinados órganos tras una sola exposición

#### Toxicidad a dosis repetidas y toxicidad específica en órganos diana (exposición repetida)

*Indicaciones para: formaldehído*

*Valoración de toxicidad en caso de aplicación frecuente:*

*Tras ingestión repetida el efecto principal es la irritación local.*

*Indicaciones para: metanol*

*Valoración de toxicidad en caso de aplicación frecuente:*

*La ingesta oral repetida de la sustancia puede causar ceguera. La inhalación oral repetida de la sustancia puede causar ceguera.*

-----

#### Peligro de aspiración

No se espera riesgo por aspiración.

#### Otras indicaciones de toxicidad

El producto no ha sido ensayado. La indicación se ha deducido a partir de sustancias o productos de una estructura o composición similar.

---

## 12. Información ecológica

### **Toxicidad**

Valoración de toxicidad acuática:

Existe una alta probabilidad de que el producto no sea nocivo para los organismos acuáticos.

Durante un vertido en pequeñas concentraciones en las plantas de tratamiento biológico, no son de esperar variaciones en la función del lodo activado. El producto no ha sido ensayado. La indicación se ha deducido a partir de sustancias o productos de una estructura o composición similar.

Toxicidad en peces:

CL50 (96 h) > 100 mg/l, Brachydanio rerio (Directiva 203 de la OCDE, estático)

Concentración nominal.

Microorganismos/efecto sobre el lodo activado:

CE20 (0,5 h) > 1.000 mg/l, lodo activado, doméstico (DIN EN ISO 8192-OCDE 209-88/302/CEE,P, C, acuático)

Durante un vertido en pequeñas concentraciones en las plantas de tratamiento biológico, no son de esperar variaciones en la función del lodo activado.

Ficha de datos de seguridad según el Sistema Globalmente Armonizado de las Naciones Unidas (GHS ONU)

Fecha / actualizada el: 08.10.2025

Versión: 5.4

Producto: **Kauramin® Glue 610**

(ID N° 30034897/SDS\_GEN\_00/ES)

Fecha de impresión 09.10.2025

### **Persistencia y degradabilidad**

Valoración de biodegradación y eliminación (H<sub>2</sub>O):  
Moderada/parcialmente biodegradable.

Indicaciones para la eliminación:  
No hay datos disponibles.

### **Potencial de bioacumulación**

Evaluación del potencial de bioacumulación:  
Debido a las propiedades estructurales la parte polimérica no es biodisponible. No es de esperar una acumulación en organismos.

### **Movilidad en el suelo**

Evaluación de la movilidad entre compartimentos medioambientales:  
Volatilidad: La sustancia no se evapora a la atmósfera, desde la superficie del agua.

### **Otros efectos adversos**

El producto no contiene sustancias relacionadas en el Reglamento (CE) 1005/2009 relativo a las sustancias que agotan la capa de ozono

### **Información adicional**

Más informaciones ecotoxicológicas:  
El producto no ha sido ensayado. La indicación se ha deducido a partir de sustancias o productos de una estructura o composición similar.

---

## **13. Consideraciones relativas a la eliminación**

### **Métodos para el tratamiento de residuos**

Incinerar en plantas de incineración adecuadas. Observar las reglamentaciones locales vigentes.  
No eliminar mediante alcantarillado o sistemas de aguas residuales.

---

## **14. Información relativa al transporte**

### **Transporte por tierra**

ADR

Mercancía no peligrosa según los criterios de la reglamentación del

Ficha de datos de seguridad según el Sistema Globalmente Armonizado de las Naciones Unidas (GHS ONU)

Fecha / actualizada el: 08.10.2025

Versión: 5.4

Producto: **Kauramin® Glue 610**

(ID N° 30034897/SDS\_GEN\_00/ES)

Fecha de impresión 09.10.2025

	transporte
Número UN o número ID:	No aplicable
Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:	No aplicable
Clase(s) de peligro para el transporte:	No aplicable
Grupo de embalaje:	No aplicable
Peligros para el medio ambiente:	No aplicable
Precauciones particulares para los usuarios	Ninguno conocido

#### RID

	Mercancía no peligrosa según los criterios de la reglamentación del transporte
Número UN o número ID:	No aplicable
Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:	No aplicable
Clase(s) de peligro para el transporte:	No aplicable
Grupo de embalaje:	No aplicable
Peligros para el medio ambiente:	No aplicable
Precauciones particulares para los usuarios	Ninguno conocido

#### Transporte interior por barco

##### ADN

	Mercancía no peligrosa según los criterios de la reglamentación del transporte
Número UN o número ID:	No aplicable
Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:	No aplicable
Clase(s) de peligro para el transporte:	No aplicable
Grupo de embalaje:	No aplicable
Peligros para el medio ambiente:	No aplicable
Precauciones particulares para los usuarios:	Ninguno conocido

Transporte en aguas navegables interiores en buques  
no evaluado

#### Transporte marítimo por barco

#### Sea transport

IMDG

Ficha de datos de seguridad según el Sistema Globalmente Armonizado de las Naciones Unidas (GHS ONU)

Fecha / actualizada el: 08.10.2025

Versión: 5.4

Producto: **Kauramin® Glue 610**

(ID N° 30034897/SDS\_GEN\_00/ES)

Fecha de impresión 09.10.2025

## IMDG

Mercancía no peligrosa según los criterios de la reglamentación del transporte

Número UN o número ID: No aplicable

Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:

Clase(s) de peligro para el transporte: No aplicable

Grupo de embalaje: No aplicable

Peligros para el medio ambiente: No aplicable

Precauciones particulares para los usuarios Ninguno conocido

Not classified as a dangerous good under transport regulations

UN number or ID number: Not applicable

UN proper shipping name: Not applicable

Transport hazard class(es): Not applicable

Packing group: Not applicable

Environmental hazards: Not applicable

Special precautions for user None known

## Transporte aéreo

IATA/ICAO

Mercancía no peligrosa según los criterios de la reglamentación del transporte

Número UN o número ID: No aplicable

Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:

Clase(s) de peligro para el transporte: No aplicable

Grupo de embalaje: No aplicable

Peligros para el medio ambiente: No aplicable

Precauciones particulares para los usuarios Ninguno conocido

## Air transport

IATA/ICAO

Not classified as a dangerous good under transport regulations

UN number or ID number: Not applicable

UN proper shipping name: Not applicable

Transport hazard class(es): Not applicable

Packing group: Not applicable

Environmental hazards: Not applicable

Special precautions for user None known

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

No se prevé el transporte marítimo a granel.

## **Maritime transport in bulk according to IMO instruments**

Maritime transport in bulk is not intended.

## 15. Información reglamentaria

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

En este subapartado se encuentra aquella información reglamentaria aplicable que no está mencionada en otros apartados de esta Ficha de datos de seguridad.

Ficha de datos de seguridad según el Sistema Globalmente Armonizado de las Naciones Unidas (GHS ONU)

Fecha / actualizada el: 08.10.2025

Versión: 5.4

Producto: **Kauramin® Glue 610**

(ID N° 30034897/SDS\_GEN\_00/ES)

Fecha de impresión 09.10.2025

## 16. Otra información

Texto completo de las clasificaciones, los símbolos de peligrosidad y las indicaciones de peligro, si se han mencionado en las secciones 2 ó 3:

Carc.	Carcinogenicidad
Flam. Liq.	Líquidos inflamables
Acute Tox.	Toxicidad aguda
STOT SE	Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única)
Skin Corr.	Corrosión cutánea
Eye Dam.	Lesiones oculares graves
Aquatic Acute	Peligroso para el medio ambiente acuático - agudo
Repr.	Tóxico para la reproducción
STOT RE	Toxicidad específica en determinados órganos (exposición repetida)
Skin Sens.	Sensibilizante para la piel
Eye Irrit.	Irritación ocular
Skin Irrit.	Irritación cutánea
H225	Líquido y vapores muy inflamables.
H301 + H311 + H331	Tóxico en caso de ingestión, contacto con la piel o inhalación
H370	Provoca daños en los órganos (sistema nervioso central, Nervio óptico).
H226	Líquido y vapores inflamables.
H302	Nocivo en caso de ingestión.
H335	Puede irritar las vías respiratorias.
H314	Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
H311 + H331	Tóxico en contacto con la piel o si se inhala.
H402	Nocivo para los organismos acuáticos.
H303	Puede ser nocivo en caso de ingestión.
H351	Susceptible de provocar cáncer.
H361	Se sospecha que perjudica a la fertilidad.
H373	Puede perjudicar a determinados órganos (Tracto urinario.) por exposición prolongada o repetida.
H227	Líquido combustible.
H330	Mortal en caso de inhalación.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H350	Puede provocar cáncer.
H301 + H311	Tóxico en caso de ingestión o en contacto con la piel.
H401	Tóxico para los organismos acuáticos.

Los datos contenidos en esta Ficha de Datos de Seguridad se basan en nuestros conocimientos y experiencia actuales y describen el producto considerando los requerimientos de seguridad. Esta Ficha de Datos de Seguridad no es ni un Certificado de Análisis (CoA) ni una ficha técnica y no debe confundirse con un acuerdo de especificaciones. Los usos identificados en esta ficha de datos de seguridad no representan ni un acuerdo contractual sobre la calidad correspondiente a la sustancia/mezcla ni sobre el uso designado. Es responsabilidad del receptor de nuestros productos asegurar que se observen los derechos de propiedad y las leyes y reglamentaciones existentes.

Las variaciones respecto a la versión anterior se han señalado para su comodidad mediante líneas verticales situadas en el margen izquierdo del texto.