

**SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa****1.1. Identificador del producto**Nombre comercial: **ICASSO 240 EC**

Código de producto: FH-033

**1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados****1.2.1. Usos pertinentes identificados**

Especificaciones de utilización industrial/profesional: Reservado a un uso profesional

Uso de la sustancia/mezcla: Herbicida de Uso agrícola

**1.3. Nombre y datos del titular del registro del PQUA.****ALBAUGH COLOMBIA S.A.S.**

Carrera 22 # 98-82, Ofc. 703. Bogotá, Colombia.

Tel: 486 1900

<https://www.albaughllc.com/co>**1.4. Teléfono de emergencia**

Número de emergencia: (86) 532 8388 9090 China

Derrames, fugas, incendios, explosiones, Intoxicaciones (CISPROQUIM)

A nivel nacional 01 800 09 16012. En Bogotá 288 60 12 – 919 19 19

**SECCIÓN 2: Identificación de los peligros****2.1. Elementos de la etiqueta****Etiquetado según el Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]**

Pictogramas de peligro (CLP):

GHS07

Palabra de advertencia (CLP):

Atención

Indicaciones de peligro (CLP):

H315 - Provoca irritación cutánea

H319 - Provoca irritación ocular grave

Consejos de prudencia (CLP):

P264 - Lavarse la piel concienzudamente tras la manipulación

P280 - Llevar gafas de protección, guantes de protección, máscara de protección

P302+P352 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua/...

P305+P351+P338 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar

cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir enjuagando.

**SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes****3.1. Mezcla**

Nombre	Identificador del producto	g/L
Clethodim	(N° CAS) 99129-21-2	240

**SECCIÓN 4: Primeros auxilios****4.1. Descripción de los primeros auxilios**

Medidas de primeros auxilios general : No administrar nada por vía oral a las personas en estado de inconsciencia. En caso de malestar, consultar a un médico (mostrarle la etiqueta siempre que sea posible).

Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación : Hacer respirar aire fresco. Colocar a la víctima en reposo.

# ICASSO 240 EC

## Ficha de Datos de Seguridad

conforme al reglamento (CE) N° 453/2010

Medidas de primeros auxilios en caso de : Quitarse inmediatamente las prendas contaminadas. Enjuagar la piel con contacto con la piel : agua/ ducharse. Lavar con agua y jabón abundantes. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas. En caso de irritación cutánea: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico. Consultar a un médico. Se necesita un tratamiento específico (ver la instrucción en esta etiqueta).

Medidas de primeros auxilios en caso de : Enjuagar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto con los ojos : contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

Medidas de primeros auxilios en caso de : Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito. Acudir urgentemente al médico. ingestión

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

Síntomas y lesiones posibles en caso de contacto con la piel: Provoca irritación cutánea.

Síntomas y lesiones posibles en caso de contacto con los ojos: Provoca irritación ocular grave.

## SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

### 5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados: Espuma. Polvo seco. Dióxido de carbono. Agua pulverizada. Arena.

Medios de extinción no apropiados: No utilizar flujos de agua potentes.

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

Peligro de incendio: Líquidos y vapores inflamables.

Peligro de explosión: Puede formar mezclas vapor/aire inflamables/explosivas.

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

Instrucciones para extinción de incendio: Enfriar los contenedores expuestos mediante agua pulverizada o nebulizada. Sea prudente a la hora de extinguir cualquier incendio de productos químicos. Evitar que las aguas residuales de extinción de incendios contaminen el medio ambiente.

Protección durante la extinción de incendios: No entrar en la zona de fuego sin el equipo de protección adecuado, incluida la protección respiratoria.

## SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

Medidas generales: Eliminar las posibles fuentes de ignición. Adoptar precauciones especiales para evitar cargas de electricidad estática. No exponer a llamas descubiertas. No fumar.

#### 6.1.1. Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Procedimientos de emergencia: Evacuar el personal no necesario.

#### 6.1.2. Para el personal de emergencia

Equipo de protección: Proporcionar una protección adecuada a los equipos de limpieza.

Procedimientos de emergencia: Ventilar la zona.

### 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar la penetración en alcantarillas y aguas potables. Advertir a las autoridades si el líquido penetra en sumideros o en aguas públicas.

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

Procedimientos de limpieza: Absorber inmediatamente el producto derramado mediante sólidos inertes como arcilla o tierra de diatomeas. Recoger el vertido. Almacenar alejado de otros materiales.

### 6.4. Referencia a otras secciones

Ver la Sección 8. Control de exposición/protección individual.

## SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

Peligros adicionales durante el tratamiento: Manipular los recipientes vacíos con precaución, ya que los vapores residuales son inflamables.

Precauciones para una manipulación segura: Lavarse las manos y otras zonas expuestas con un jabón suave y con agua antes de comer, beber y fumar o de abandonar el trabajo. Garantizar una buena ventilación de la zona de trabajo para evitar la formación de vapores. No exponer a llamas descubiertas. No fumar. Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas. Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas.

# ICASSO 240 EC

## Ficha de Datos de Seguridad

conforme al reglamento (CE) N° 453/2010

Medidas de higiene: Lavarse monas concienzudamente tras la manipulación.

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

Medidas técnicas: Seguir los procedimientos de derivación a tierra apropiados para evitar la electricidad estática. Conectar a tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo de recepción. Utilizar un material eléctrico/de ventilación/de iluminación antideflagrante.

Condiciones de almacenamiento: Consérvese únicamente en el recipiente de origen, en lugar fresco y bien ventilado. Mantener el recipiente herméticamente cerrado. Mantenga el envase cerrado cuando no lo esté usando.

Productos incompatibles: Bases fuertes. Ácidos fuertes.

Materiales incompatibles: Fuentes de ignición. Luz directa del sol. Fuentes de calor.

## SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

### 8.2. Controles de la exposición

Equipo de protección individual: Evitar toda exposición inútil.  
Protección de las manos: Llevar guantes de protección  
Protección ocular: Gafas químicas o gafas de seguridad  
Protección de la piel y del cuerpo: Llevar ropa de protección adecuada  
Protección de las vías respiratorias: Llevar una máscara adecuada  
Información adicional: No comer, beber ni fumar durante la utilización.

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

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

Forma/estado: Líquido  
Apariencia: Amarillo pálido  
Olor: Característico  
Punto de inflamación: > 60 °C  
Inflamabilidad (sólido, gas): Líquidos y vapores no inflamables  
Densidad relativa: 0,95

## SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

### 10.1. Reactividad

No se dispone de más información

### 10.2. Estabilidad química

Estable bajo condiciones normales de almacenamiento.

### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Puede formar mezclas vapor/aire inflamables/explosivas.

### 10.4. Condiciones que deben evitarse

Luz directa del sol. Temperaturas extremadamente elevadas o extremadamente bajas. Llama descubierta. Sobre calentamiento. Calor. Chispas.

### 10.5. Materiales incompatibles

Ácidos fuertes. Bases fuertes.

### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

humo. Monóxido de carbono. Dióxido de carbono. Puede liberar gases inflamables.

## SECCIÓN 11: Información toxicológica

### 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

ICASSO 240 EC Clethodim 240g/L EC	
DL50 oral rata	> 2000 mg/kg
DL50 cutánea rata	> 2000 mg/kg
CL50 inhalación rata (mg/l)	> 5,3 mg/l/4 h

Corrosión o irritación cutáneas: Irritante

Lesiones o irritación ocular graves: Irritante

Sensibilización respiratoria o cutánea: No tiene efectos sensibilizantes

Indicaciones adicionales: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación

Mutagenicidad en células germinales: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación

Carcinogenicidad: No clasificado

# ICASSO 240 EC

## Ficha de Datos de Seguridad

conforme al reglamento (CE) N° 453/2010

Indicaciones adicionales:	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
Toxicidad para la reproducción:	No clasificado
Indicaciones adicionales:	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
Indicaciones adicionales:	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
Indicaciones adicionales:	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
Peligro por aspiración:	No clasificado
Indicaciones adicionales:	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
Efectos adversos y posibles síntomas para la salud humana:	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

### SECCIÓN 12: Información ecológica

#### 12.1. Toxicidad

ICASSO 240 EC Clethodim 240g/L EC	
NOEC crónico peces	1,39 mg/l
NOEC crónico crustáceos	1,8 mg/l (a.i.)
NOEC crónico algas	10 mg/l (a.i.)

#### 12.2. Persistencia y degradabilidad

ICASSO 240 EC Clethodim 240g/L EC	
Persistencia y degradabilidad	No se ha establecido.

Clethodim (99129-21-2)	
Persistencia y degradabilidad	No se ha establecido.

#### 12.3. Potencial de bioacumulación

ICASSO 240 EC Clethodim 240g/L EC	
Potencial de bioacumulación	No se ha establecido.

Clethodim (99129-21-2)	
Potencial de bioacumulación	No se ha establecido.

#### 12.4. Otros efectos adversos

Indicaciones adicionales: Evitar su liberación al medio ambiente

### SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

#### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Recomendaciones para la eliminación de los residuos: Disponer cumpliendo las condiciones de seguridad exigidas por la legislación local/nacional.

Indicaciones adicionales: Manipular los recipientes vacíos con precaución, ya que los vapores residuales son inflamables.

Ecología - residuos: Evitar su liberación al medio ambiente.

### SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

Según los requisitos de ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

#### 14.1. Número ONU

N° ONU (ADR / RID / IMDG / IATA / ADN): 3082

#### 14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

Designación oficial de transporte (ADR): SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P.

Designación oficial de transporte (IMDG): SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P.

Designación oficial de transporte (IATA): Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.

Designación oficial de transporte (ADN): ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.

Designación oficial de transporte (RID): ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.

Descripción del documento del transporte (ADR): UN 3082 SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P., 9, III, (E)

Descripción del documento del transporte (IMDG): UN 3082 SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P., 9, III

Descripción del documento del transporte (IATA): UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S., 9, III

Descripción del documento del transporte (ADN): UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S., 9, III

# ICASSO 240 EC

## Ficha de Datos de Seguridad

conforme al reglamento (CE) N° 453/2010

Descripción del documento del transporte (RID): UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S., 9, III

### 14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

ADR / RID / IMDG / IATA / ADN:

Clase(s) de peligro para el transporte: 9

Etiquetas de peligro: 9



### 14.4. Grupo de embalaje

Grupo de embalaje (ADR / RID / IMDG / IATA / ADN): III

### 14.5. Peligros para el medio ambiente

Peligroso para el medio ambiente: No

Contaminador marino: No

## SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

#### 15.1.1. UE-Reglamentos

No contiene ninguna sustancia sujeta a las restricciones del Anexo XVII

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de sustancias candidatas de REACH

No contiene ninguna sustancia que figure en la lista del Anexo XIV de REACH

### 15.2. Evaluación de la seguridad química

No se ha llevado a cabo la Evaluación de la Seguridad Química

## SECCIÓN 16: Información adicional

Fuentes de los datos: 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° 1907/2006.

Información adicional: Ninguno(a).

Texto íntegro de las frases H y EUH:

Acute Tox. 4 (Oral)	Toxicidad aguda (oral), Categoría 4
H302	Nocivo en caso de ingestión
H315	Provoca irritación cutánea
H319	Provoca irritación ocular grave
EUH210	Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad

FDS EU (Anexo II REACH)

*Esta información se basa en nuestro conocimiento actual y tiene como finalidad describir el producto para para la protección de su salud, seguridad y medio ambiente. Por lo tanto, no debe ser interpretada como garantía de ninguna característica específica del producto.*