

## Ficha de datos de seguridad

conforme al SGA de las Naciones Unidas (Rev. 10)

### BITTerness BLOCKER 13

Fecha de revisión: 14.04.2025

Código del producto: 700200

Página 1 de 7

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

### 1.1. Identificador de producto

BITTerness BLOCKER 13

#### Otros nombres comerciales

Sourness Blocker

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

#### Uso de la sustancia o de la mezcla

Exclusivamente para sabores de alimentos y piensos

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

Compañía:	Axxence Aromatic GmbH	
Calle:	Tackenweide 28	
Población:	D-46446 Emmerich am Rhein	
Teléfono:	+ 49 2822 68561 0	Fax: + 49 2822 68561 39
Correo electrónico:	info@axxence.com	
Persona de contacto:	Safety Team	Teléfono: + 49 2822 68561 0
Correo electrónico:	safety-documentation@axxence.com	
Página web:	www.axxence.de	
Departamento responsable:	Safety Management	

### 1.4. Teléfono de emergencia:

+49 2822 68561 99

#### Información adicional

National emergency contact ES: Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses (INTCF) Calle José Echegaray 4, 28032 Las Rozas de Madrid, Madrid +34915620420 or +34915620420 intcf.doc@justicia.es  
<https://www.mjusticia.gob.es/es/ministerio/organismos-entidades/instituto-nacional/servicios/servicio-informacion/fichastasas-toxicologicas>

## SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

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

#### SGA de las Naciones Unidas (Rev. 10)

Esta mezcla no está clasificada como peligrosa según el SGA (9ª edición revisada).

### 2.2. Elementos de la etiqueta

#### Indicaciones adicionales para el etiquetado

Elementos de la etiqueta: ninguna.

### 2.3. Otros peligros

Esta sustancia no figura como sustancia extremadamente preocupante (SVHC) en la lista de sustancias candidatas de conformidad con el artículo 59 de REACH.

Esta sustancia no está identificada como sustancia extremadamente preocupante (SVHC) y no está sujeta a autorización según REACH, Anexo XIV.

## SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

### 3.2. Mezclas

## SECCIÓN 4. Primeros auxilios

### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

#### En caso de inhalación

Proporcionar aire fresco.

## Ficha de datos de seguridad

conforme al SGA de las Naciones Unidas (Rev. 10)

### BITTERNESS BLOCKER 13

Fecha de revisión: 14.04.2025

Código del producto: 700200

Página 2 de 7

#### **En caso de contacto con la piel**

Lavar abundantemente con agua. Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.

#### **En caso de contacto con los ojos**

Inmediatamente y con cuidado aclarar bien con la ducha para los ojos o con agua.

#### **En caso de ingestión**

Enjuagar inmediatamente la boca con agua y beber 1 vaso de agua.

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

No hay información disponible.

#### **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**

Coordinar las medidas de extinción con los alrededores.

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

No inflamable. Calentar sube la presión y hay peligro de reventar.

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

En caso de incendio: Utilizar un aparato de respiración autónomo.

#### **Información adicional**

Segregar el agua de extinción contaminada. Evitar que entre en desagües o aguas superficiales.

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

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

##### **Informaciones generales**

Usar equipamiento de protección personal.

#### **6.2. Precauciones relativas al medio ambiente**

No dejar que llegue el producto al ambiente sin controlar.

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

##### **Para limpieza**

Ventilar la zona afectada.

#### **6.4. Referencia a otras secciones**

Manejo seguro: véase sección 7

Protección individual: véase sección 8

Eliminación: véase sección 13

### **SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento**

#### **7.1. Precauciones para una manipulación segura**

##### **Indicaciones para la manipulación segura**

No son necesarias medidas especiales.

##### **Indicaciones para prevenir incendios y explosiones**

No son necesarias medidas especiales.

##### **Recomendaciones sobre medidas generales de higiene en el trabajo**

Quitar las prendas contaminadas. Lavar las manos antes de las pausas y al fin del trabajo. Cuando se lo use, no comer, beber, fumar o estornudar.

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

## Ficha de datos de seguridad

conforme al SGA de las Naciones Unidas (Rev. 10)

### BITTERNESS BLOCKER 13

Fecha de revisión: 14.04.2025

Código del producto: 700200

Página 3 de 7

#### Condiciones necesarias para almacenes y depósitos

Manténgase el recipiente bien cerrado.

#### Indicaciones sobre el almacenamiento conjunto

No son necesarias medidas especiales.

### SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

#### 8.1. Parámetros de control

#### 8.2. Controles de la exposición

#### Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

##### Protección de los ojos/la cara

Llevar equipo de protección para los ojos/la cara.

##### Protección de las manos

Para tratar con materiales químicos solo se pueden utilizar guantes de protección resistente a los agentes químicos con la señal CE y las cuatro cifras del número de control. Dependiendo de la concentración de materiales y la cantidad de sustancias peligrosas y el puesto de trabajo específico hay que escoger el tipo de guantes resistentes a agentes químicos. Se recomienda de aclarar con el fabricante para uso especial la consistencia de productos químicos de los guantes protectores arriba mencionados.

##### Protección cutánea

Uso de indumentaria de protección.

##### Protección respiratoria

En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria.

### SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

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

Estado físico:	Líquido	
Color:	claro verde	
Olor:	afrutado	
Punto de fusión/punto de congelación:		no determinado
Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:		265 °C
Inflamabilidad:		no determinado
Límite inferior de explosividad:		no determinado
Límite superior de explosividad:		no determinado
Punto de inflamación:		>112 °C
Temperatura de auto-inflamación:		no determinado
Temperatura de descomposición:		no determinado
pH:		no determinado
Viscosidad cinemática:		no aplicable
Solubilidad en agua:	El ensayo no es necesario, ya que se sabe que la sustancia es insoluble en agua.	
Solubilidad en otros disolventes		no determinado
Coefficiente de reparto n-octanol/agua:		no determinado
Presión de vapor:		no determinado
Densidad:		no determinado
Densidad de vapor relativa:		no determinado
Características de las partículas:		no aplicable

#### 9.2. Otros datos

##### Información relativa a las clases de peligro físico

**Ficha de datos de seguridad**

conforme al SGA de las Naciones Unidas (Rev. 10)

**BITTERNESS BLOCKER 13**

Fecha de revisión: 14.04.2025

Código del producto: 700200

Página 4 de 7

**Propiedades explosivas**

El producto no es: Explosivo.

**Propiedades comburentes**

El producto no es: provocar incendios.

**SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad****10.1. Reactividad**

Si la manipulación y el almacenamiento son de acuerdo a las disposiciones no surgen reacciones peligrosas.

**10.2. Estabilidad química**

El producto es estable si se almacena a temperaturas de ambiente normales.

**10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas**

Se desconocen reacciones peligrosas.

**10.4. Condiciones que deben evitarse**

ninguna

**10.5. Materiales incompatibles**

No hay información disponible.

**10.6. Productos de descomposición peligrosos**

Se desconocen productos de descomposición peligrosos.

**SECCIÓN 11. Información toxicológica****11.1. Información sobre los efectos toxicológicos****Toxicidad aguda**

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**ATEmix calculado**

ATE (oral) &gt; 5000 mg/kg; ATE (cutánea) &gt; 5000 mg/kg; ATE (inhalación vapor) &gt; 50 mg/l; ATE (inhalación polvo/niebla) &gt; 12,5 mg/l

**Irritación y corrosividad**

Corrosión o irritación cutáneas: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Lesiones oculares graves o irritación ocular: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Efectos sensibilizantes**

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción**

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

Carcinogenicidad: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad para la reproducción: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

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

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida**

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Peligro de aspiración**

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**11.2. Información relativa a otros peligros****Propiedades de alteración endocrina**

No hay información disponible.

**Otros datos**

La mezcla no está clasificada como peligrosa según el reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP].

## Ficha de datos de seguridad

conforme al SGA de las Naciones Unidas (Rev. 10)

### BITTERNESS BLOCKER 13

Fecha de revisión: 14.04.2025

Código del producto: 700200

Página 5 de 7

#### SECCIÓN 12. Información ecológica

##### 12.1. Toxicidad

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

##### 12.2. Persistencia y degradabilidad

El producto no fue examinado.

##### 12.3. Potencial de bioacumulación

El producto no fue examinado.

##### 12.4. Movilidad en el suelo

El producto no fue examinado.

##### 12.6. Propiedades de alteración endocrina

Este producto no contiene ninguna sustancia que posea propiedades de alteración endocrina en los organismos no objetivo, dado que ninguno de los ingredientes cumple los criterios.

##### 12.7. Otros efectos adversos

No hay información disponible.

##### Indicaciones adicionales

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües. No dejar que entre en el subsuelo/suelo.

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

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

###### Recomendaciones de eliminación

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües. No dejar que entre en el subsuelo/suelo. Eliminar los residuos de acuerdo con la legislación aplicable.

###### Eliminación de envases contaminados

Los embalajes no contaminados pueden ser reciclados. Los embalajes contaminados deben de ser tratados como la sustancia.

#### SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

##### Transporte marítimo (IMDG)

###### 14.1. Número ONU o número ID:

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

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

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

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

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

###### 14.4. Grupo de embalaje:

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

##### Transporte aéreo (ICAO-TI/IATA-DGR)

###### 14.1. Número ONU o número ID:

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

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

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

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

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

###### 14.4. Grupo de embalaje:

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

##### 14.6. Precauciones particulares para los usuarios

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

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

**Ficha de datos de seguridad**

conforme al SGA de las Naciones Unidas (Rev. 10)

**BITTERNESS BLOCKER 13**

Fecha de revisión: 14.04.2025

Código del producto: 700200

Página 6 de 7

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

**SECCIÓN 15. Información reglamentaria****Legislación nacional****SECCIÓN 16. Otra información****Abreviaturas y acrónimos**

CLP: Classification, labelling and Packaging

REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals

GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals

UN: United Nations

CE/GEE: Comunidad Europea/Comunidad Económica Europea

UE: Unión Europea

CAS: Chemical Abstracts Service

DNEL: Derived No Effect Level

DMEL: Derived Minimal Effect Level

PNEC: Predicted No Effect Concentration

ATE: Acute toxicity estimate

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

LL50: Lethal loading, 50%

EL50: Effect loading, 50%

EC50: Effective Concentration 50%

ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate

NOEC: No Observed Effect Concentration

BCF: Bio-concentration factor

PBT: persistent, bioaccumulative, toxic

vPvB: very persistent, very bioaccumulative

Factor M: Factor multiplicador

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route

(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail

ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways

(Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

EmS: Emergency Schedules

MFAG: Medical First Aid Guide

IATA: International Air Transport Association

DGR: Dangerous Goods Regulations

ICAO: International Civil Aviation Organization

TI: Technical Instructions

MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships

IBC: Intermediate Bulk Container

SVHC: Substance of Very High Concern

Para siglas y abreviaturas ver ECHA: Orientación sobre los requisitos de información y de valoración de la seguridad química, capítulo R.20 (registro de terminos y abreviaturas).

**Indicaciones adicionales**

La información aquí dada se basa en nuestros conocimientos a fecha actual, sin embargo no garantiza características o propiedades del producto y no da pie a una relación contractual jurídica. El destinatario de nuestros productos debe tener en cuenta por su propia responsabilidad las leyes y disposiciones existentes.

**Ficha de datos de seguridad**

conforme al SGA de las Naciones Unidas (Rev. 10)

**BITTERNESSE BLOCKER 13**

Fecha de revisión: 14.04.2025

Código del producto: 700200

Página 7 de 7

*(La información sobre los componentes relevantes se ha tomado de la última ficha de datos de seguridad válida del suministrador respectivo.)*