

Página: 1/11

# Ficha de datos de seguridad

# según el Reglamento REACH (CE) n.º 1907/2006, modificado por el Reglamento (UE) n.º 2020/878

Número de versión 4.0 (sustituye la versión 3.0) Fecha de impresión 15.08.2025

Revisión: 15.08.2025

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

#### 1.1 Identificador de producto

# Nombre comercial: Jura Pastillas de limpieza

UFI: AD70-Q04A-300P-Q9TM

#### 1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados Utilización del producto / de la elaboración

Pastillas para la limpieza y el mantenimiento de cafeteras automáticas

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

#### Distribuidor

JURA Elektroapparate AG CH-4626 Niederbuchsiten Tel.: +41 (0)62 389 82 33

JURA Elektogeräte Vertriebs-GmbH

D-90268 Nürnberg Tel.: +49 (0)911 25 25 0

#### **Fabricante**

Oxytabs GmbH - Member of the Medea Group -Pellwormer Straße 1 D-24768 Rendsburg

#### Área de información:

Tel.: +49 4331 69620 0 Fax: +49 4331 69620 22 E-Mail: info@oxytabs.de

1.4 Teléfono de emergencia: Charité Berlin, Poison control centre: +49 30/19240

#### SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

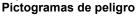
#### 2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008

Skin Irrit. 2 H315 Provoca irritación cutánea. Eye Irrit. 2 H319 Provoca irritación ocular grave.

#### 2.2 Elementos de la etiqueta

#### Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008

El producto se ha clasificado y etiquetado de conformidad con el reglamento CLP.





#### Palabra de advertencia Atención

#### Indicaciónes de peligro

H315 Provoca irritación cutánea. H319 Provoca irritación ocular grave.

#### Consejos de prudencia

P101 Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.

P102 Mantener fuera del alcance de los niños.

( se continua en página 2 )



Página: 2/11

# Ficha de datos de seguridad

# según el Reglamento REACH (CE) n.º 1907/2006, modificado por el Reglamento (UE) n.º 2020/878

Fecha de impresión 15.08.2025 Número de versión 4.0 (sustituye la versión 3.0) Revisión: 15.08.2025

# Nombre comercial: Jura Pastillas de limpieza

(se continua de página 1)

P264 Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación.

P305+P351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante

varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuándo estén presentes y pueda hacerse con

facilidad. Proseguir con el lavado.

P332+P313 En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico. P337+P313 Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

#### 2.3 Otros peligros

## Resultados de la valoración PBT y mPmB

PBT

El producto no contiene componentes clasificados como persistentes, bioacumulativos y tóxicos (PBT) en concentraciones iguales o superiores al 0,1%.

#### mPmB:

El producto no contiene componentes clasificados como muy persistentes y muy bioacumulativos (mPmB) en concentraciones iguales o superiores al 0,1%.

#### Determinación de las propiedades de alteración endocrina

El producto no contiene ingredientes que sean alteradores endocrinos según el artículo 57, letra f) de REACH o el Reglamento Delegado (UE) 2017/2100 de la Comisión o el Reglamento Delegado (UE) 2018/605 de la Comisión en cantidades iguales o superiores al 0,1%.

# SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

#### 3.2 Mezclas

Descripción: Mezcla formada por las sustancias especificadas a continuación con adiciones no peligrosas.

CAS: 497-19-8	Carbonato de sodio	25-<50%
EINECS: 207-838-8 Número de clasificación: 011-005-0 2 Reg.nr.: 01-2119485498-19	Eye Irrit. 2, H319	
CAS: 15630-89-4 EINECS: 239-707-6 Reg.nr.: 01-2119457268-30	Percarbonato de sodio Ox. Sol. 3, H272; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302 Límites de concentración específicos:	≥10-<15%
Neg.III 01-2119437200-30	Eye Dam. 1; H318: C ≥25 % Eye Irrit. 2; H319: 7,5 % ≤ C < 25 %	
CAS: 124-04-9 EINECS: 204-673-3 Número de clasificación: 607-144-0 9 Reg.nr.: 01-2119457561-38	Ácido adípico Eye Irrit. 2, H319	2,5-<10%
CAS: 68439-57-6 EINECS: 270-407-8 Reg.nr.: 01-2119513401-57	Sulfonato de sodio C14-16 olefinas  Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315  Limites de concentración específicos:   Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 5%  Eye Dam. 1; H318: C ≥ 38 %  Eye Irrit. 2; H319: 5 % ≤ C < 38 %	≥5-<10%
CAS: 85586-07-8 :INECS: 287-809-4 Reg.nr.: 01-2119489463-28	Sulfato de sodio C12-C14 alquilo  Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412  Límites de concentración específicos:  Eye Dam. 1; H318: C ≥20 %  Eye Irrit. 2; H319: 10 % ≤ C < 20 %	<2,5%

Reglamento (CE) No 648/2004 sobre dete	rgentes / Etiquetado del contenido
--	------------------------------------

blanqueantes oxigenados, tensioactivos aniónicos

( se continua en página 3 )

≥5 - <15%



Página: 3/11

# Ficha de datos de seguridad

# según el Reglamento REACH (CE) n.º 1907/2006, modificado por el Reglamento (UE) n.º 2020/878

Fecha de impresión 15.08.2025 Número de versión 4.0 (sustituye la versión 3.0) Revisión: 15.08.2025

Nombre comercial: Jura Pastillas de limpieza

( se continua de página 2 )

Indicaciones adicionales: El texto de los posibles riesgos aquí indicados se puede consultar en el capítulo 16.

#### **SECCIÓN 4: Primeros auxilios**

#### 4.1 Descripción de los primeros auxilios

**Instrucciones generales:** No se precisan medidas especiales. **En caso de inhalación del producto:** Proporcionar aire fresco.

## En caso de contacto con la piel:

Lavar inmediatamente con agua.

En caso de irritaciones continuas de la piel, consultar un médico.

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

Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente. En caso de trastornos persistentes consultar a un médico.

#### En caso de ingestión:

Enjuagar la boca y beber mucha agua.

Consultar a un médico si los trastornos persisten.

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

Irritación ocular

Irritación cutánea

Trastornos estomacales e intestinales

Dolor de garganta

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

No existen más datos relevantes disponibles.

#### SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

#### 5.1 Medios de extinción

#### Sustancias extintoras apropiadas:

CO2, polvo extintor o chorro de agua rociada. Combatir incendios mayores con chorro de agua rociada.

Combatir los incendios con medidas adaptados al ambiente circundante.

Sustancias extintoras inapropiadas por razones de seguridad: Agua a pleno chorro

# 5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Durante un incendio pueden liberarse:

Dióxido de carbono (CO2)

Monóxido de carbono (CÓ)

Dióxido de azufre (S02)

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

#### Equipo especial de protección:

Llevar puesto un traje de protección total.

Llevar puesto un aparato de respiración autónomo.

#### SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

# **6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia** Evitar el contacto con los ojos y la piel.

#### 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:

Evitar que penetre en la canalización /aguas de superficie /agua subterráneas.

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

Recoger mecánicamente.

Evacuar el material recogido según las normativas vigentes.

( se continua en página 4 )



Página: 4/11

# Ficha de datos de seguridad

# según el Reglamento REACH (CE) n.º 1907/2006, modificado por el Reglamento (UE) n.º 2020/878

Fecha de impresión 15.08.2025 Número de versión 4.0 (sustituye la versión 3.0) Revisión: 15.08.2025

#### Nombre comercial: Jura Pastillas de limpieza

(se continua de página 3)

#### 6.4 Referencia a otras secciones

Ver capítulo 7 para más información sobre una manipulación segura. Ver capítulo 8 para más información sobre el equipo personal de protección. Para más información sobre cómo desechar el producto, ver capítulo 13.

## SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

#### 7.1 Precauciones para una manipulación segura

Si se manipulan correctamente, no se requieren medidas especiales.

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

Exigencias con respecto al almacén y los recipientes: Conservar sólo en el envase original.

Normas en caso de un almacenamiento conjunto: No es necesario.

Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:

Proteger de la humedad y del agua.

Proteger del calor y de la luz directa del sol.

7.3 Usos específicos finales No existen más datos relevantes disponibles.

## SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

#### 8.1 Parámetros de control

Compone	ntes con valores límite admisib	oles que deben controlarse en el puesto de trabajo:
124-04-9 Á	cido adípico	
LEP Valor	de larga duración: 5 mg/m³	
557-04-0 E	stearato de magnesio	
LEP Valor	de larga duración: 10 mg/m³	
DNEL		
497-19-8 C	arbonato de sodio	
Inhalatorio	Exposición a corto plazo, local	10 mg/m³ (Consumidores)
	Exposición prolongada, local	5 mg/m³ (población general)
		10 mg/m³ (Empleados)
15630-89-4	Percarbonato de sodio	
Dermal	Exposición a corto plazo, local	6,4 mg/cm² (Consumidores)
	Exposición prolongada, local	12,8 mg/cm² (Empleados)
		6,4 mg/cm² (Consumidores)
Inhalatorio	Exposición prolongada, local	5 mg/m³ (Empleados)
124-04-9 Á	cido adípico	
Oral	Exposición a corto plazo, sistémica.	19 mg/kg (Consumidores)
	Exposición prolongada, sistémica	19 mg/kg (Consumidores)
Dermal	Exposición a corto plazo, sistémica	38 mg/kg (Empleados)
		19 mg/kg (Consumidores)
	Exposición prolongada, sistémica	38 mg/kg (Empleados)
		19 mg/kg (Consumidores)
Inhalatorio	Exposición a corto plazo, local	5 mg/m³ (Empleados)
	Exposición a corto plazo, sistémica	264 mg/m³ (Empleados)
		65 mg/m³ (Consumidores)

(se continua en página 5)



Página: 5/11

# Ficha de datos de seguridad según el Reglamento REACH (CE) n.º 1907/2006, modificado por el Reglamento (UE) n.º 2020/878

Número de versión 4.0 (sustituye la versión 3.0) Fecha de impresión 15.08.2025 Revisión: 15.08.2025

# Nombre comercial: Jura Pastillas de limpieza

	Exposición prolongada, local		5 mg/m³	( se continua de pági	
		nioo	264 mg/m³ (Empleados)		
	Exposición prolongada, sistén	lica	, , ,		
68439-57-6 Sulfonato de sodio C14-16 ol		lofin	65 mg/m³ (Consumidores)		
Oral	Exposición prolongada, sistén		12,95 mg/kg (Consumidores)		
Dermal	Exposición prolongada, sistén		2.158,33 mg/kg (Empleados)		
Dellilai	Exposición prolongada, sistemioa		1.295 mg/kg (Consumidores)		
Inhalatorio	Evnosición prolongada, sistón	nico	152,22 mg/m³ (Empleados)		
Inhalatorio Exposición prolongada, sistémic		IICa	45,04 mg/m³ (Consumidores)		
95596 07 9	│ ß Sulfato de sodio C12-C14 al	auila			
Oral	Exposición prolongada, sistén	-	24 mg/kg (población general)		
Dermal	Exposición prolongada, sistén		2.440 mg/kg (población general)		
Demiai	Exposición prolongada, sisten	lica	4.060 mg/kg (Empleados)		
Inhalatoria	Evnaciaión prolongada, sistén	nioo	85 mg/m³ (población general)		
IIIIaiaioiio	Exposición prolongada, sistén	lica	285 mg/m³ (Empleados)		
			265 Hig/III (Empleados)		
PNEC					
	Percarbonato de sodio				
Agua dulce			5 mg/l		
Agua de m			35 mg/l		
	epuradora de aguas residuales	16,2	4 mg/l		
124-04-9 Ácido adípico					
Agua dulce			6 mg/l		
Agua de m			0,0126 mg/l		
	s (agua dulce)		4 mg/kg		
	s (agua de mar)		84 mg/kg		
Suelo			28 mg/kg		
	epuradora de aguas residuales		_		
Liberación			mg/l		
	S Sulfonato de sodio C14-16 d				
Agua dulce		1 '	4 mg/l		
Agua de m		0,0024 mg/l			
	s (agua dulce)	0,767 mg/kg			
Sedimento	s (agua de mar)	0,0767 mg/kg			
Suelo		1,21 mg/kg			
	epuradora de aguas residuales				
Liberación esporádica			97 mg/l		
	S Sulfato de sodio C12-C14 al				
Agua dulce			1 mg/l		
Agua de m		1	0,013 mg/l		
	s (agua dulce)		mg/kg		
Sedimento	s (agua de mar)	1	1 mg/kg		
Suelo		0,846 mg/kg			
Estación de	epuradora de aguas residuales	1.35	ma/l		

( se continua en página 6 )



Página: 6/11

# Ficha de datos de seguridad

# según el Reglamento REACH (CE) n.º 1907/2006, modificado por el Reglamento (UE) n.º 2020/878

Número de versión 4.0 (sustituye la versión 3.0) Fecha de impresión 15.08.2025 Revisión: 15.08.2025

#### Nombre comercial: Jura Pastillas de limpieza

( se continua de página 5 )

#### 8.2 Controles de la exposición

Controles técnicos apropiados Sin datos adicionales, ver punto 7.

Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal Medidas generales de protección e higiene:

Mantener alejado de alimentos, bebidas y alimentos para animales.

Quitarse de inmediato la ropa ensuciada o impregnada.

Lavarse las manos antes de las pausas y al final del trabajo.

Evitar el contacto con los ojos y la piel.

Protección respiratoria:

En caso de formación de polvo, utilice una mascarilla antipolvo con filtro de partículas conforme a la norma EN

Protección de las manos Guantes de protección según EN 374

Material de los quantes

Caucho nitrílico

Espesor del material recomendado: ≥ 0,11 mm

La elección del guante adecuado no depende únicamente del material, sino también de otras características de calidad, que pueden variar de un fabricante a otro.

Tiempo de penetración del material de los guantes >480 minutos (nivel de permeabilidad: 6)

Protección de los ojos/la cara Gafas de protección ajustadas según la norma EN 166

Protección del cuerpo: Ropa de trabajo de protección conforme a la norma EN 13982-1

#### SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

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

**Datos generales** 

Color: Blanco y azul Olor: Característico **Umbral olfativo:** No determinado. Punto de fusión / punto de congelación Indeterminado.

Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e

intervalo de ebullición Indeterminado. Inflamabilidad No determinado.

Límite superior e inferior de explosividad

Inferior: No determinado. Superior: No determinado. Punto de inflamación: No aplicable. Temperatura de auto-inflamación: No determinado. Temperatura de descomposición: No determinado.

pH a 20 °C 10 (5%)

Viscosidad:

Viscosidad cinemática No aplicable. Dinámica: No aplicable.

Solubilidad

agua: Ligeramente soluble.

Coeficiente de reparto n-octanol/agua (valor

logarítmico) No determinado. Presión de vapor: No aplicable.

Densidad v/o densidad relativa

Densidad: Indeterminado. Densidad relativa No determinado. Densidad de vapor No aplicable.

(se continua en página 7)



Página: 7/11

# Ficha de datos de seguridad

# según el Reglamento REACH (CE) n.º 1907/2006, modificado por el Reglamento (UE) n.º 2020/878

Fecha de impresión 15.08.2025 Número de versión 4.0 (sustituye la versión 3.0) Revisión: 15.08.2025

Nombre comercial: Jura Pastillas de limpieza

unto 3.  etas  oducto no es autoinflamable. oducto no es explosivo.  %  olicable.
oducto no es autoinflamable. oducto no es explosivo.
oducto no es autoinflamable. oducto no es explosivo.
oducto no es autoinflamable. oducto no es explosivo.
oducto no es explosivo.
oducto no es explosivo.
oducto no es explosivo.
· ) %
· ) %
%
olicable.
olicable.
mido mido
mido
mido
mido
mido
mido
• •
mido
mido
mido
mido
nido nido

# SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

- 10.1 Reactividad No existen más datos relevantes disponibles.
- 10.2 Estabilidad química

Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse:

No se descompone al emplearse adecuadamente.

- 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas No se conocen reacciones peligrosas.
- **10.4 Condiciones que deben evitarse** Proteger de la humedad y del agua.
- 10.5 Materiales incompatibles: No existen más datos relevantes disponibles.
- 10.6 Productos de descomposición peligrosos: No se conocen productos de descomposición peligrosos.

ES ·



Página: 8/11

# Ficha de datos de seguridad

# según el Reglamento REACH (CE) n.º 1907/2006, modificado por el Reglamento (UE) n.º 2020/878

Número de versión 4.0 (sustituye la versión 3.0) Fecha de impresión 15.08.2025 Revisión: 15.08.2025

Nombre comercial: Jura Pastillas de limpieza

(se continua de página 7)

# SECCIÓN 11: Información toxicológica

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

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

Valores	Valores LD/LC50 (dosis letal /dosis letal = 50%) relevantes para la clasificación:			
15630-8	15630-89-4 Percarbonato de sodio			
Oral	LD50	1.034 mg/kg (rat)		
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (rat)		
85586-0	85586-07-8 Sulfato de sodio C12-C14 alquilo			
Oral	LD50	1.800 mg/kg (rat)		
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (rat) (OECD 402)		

#### Efecto estimulante primario:

Corrosión o irritación cutáneas Provoca irritación cutánea.

Lesiones oculares graves o irritación ocular Provoca irritación ocular grave.

Sensibilización respiratoria o cutánea

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 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 por 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

Ninguno de los componentes está incluido en una lista.

# SECCIÓN 12: Información ecológica

#### 12.1 Toxicidad

497-19-8 Carbonato de sodio		
LC50/96h (estático)	300 mg/l (Lepomis macrochirus)	
EC50/48h	200-227 mg/l (Ceriodaphnia dubia)	
15630-89-4 Percarb	onato de sodio	
LC50/96h	70,7 mg/l (Pimephales promelas)	
EC50/48h	4,9 mg/l (Daphnia pulex)	
NOEC/96h	7,4 mg/l (Pimephales promelas)	
NOEC/48h	2 mg/l (Daphnia pulex)	
124-04-9 Ácido adí	pico	
LC50/48h (estático)	46 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)	
LC50/96h	230 mg/l (Leuciscus idus melanotus)	
EC50/3h	4.747 mg/l (Lodos activados) (OECD 209)	
EC50/48h (estático)	85,7 mg/l (Daphnia magna)	



Página: 9/11

# Ficha de datos de seguridad

# según el Reglamento REACH (CE) n.º 1907/2006, modificado por el Reglamento (UE) n.º 2020/878

Fecha de impresión 15.08.2025 Número de versión 4.0 (sustituye la versión 3.0) Revisión: 15.08.2025

# Nombre comercial: Jura Pastillas de limpieza

		( se continua de página 8 )			
EC50/72h	39,8 mg/l (Desmodesmus subspicatus)				
	59 mg/l (Pseudokirchnerella subcapitata)				
NOEC/21d	6,3 mg/l (Daphnia magna) (OECD 211)				
68439-57-6 Sulfonato de sodio C14-16 olefinas					
EC50/48h	4,53 mg/l (Ceriodaphnia dubia)				
EC50/72h	5,2 mg/l (algae)				
EC50/96h	4,2 mg/l (fish)				
NOEC/21d	6,3 mg/l (daphnia)				
85586-07-8 Sulfato	85586-07-8 Sulfato de sodio C12-C14 alquilo				
LC50/96h	3,6 mg/l (fish) (OECD 203)				
EC50/48h	4,7 mg/l (daphnia)				
EC50/72h	20 mg/l (algae) (OECD 201)				
NOEC/72h	0,6 mg/l (algae) (OECD 201)				

- 12.2 Persistencia y degradabilidad Los agentes tensioactivos contenidos son fácilmente biodegradables.
- 12.3 Potencial de bioacumulación No existen más datos relevantes disponibles.
- 12.4 Movilidad en el suelo No existen más datos relevantes disponibles.
- 12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

**PBT:** No aplicable. **mPmB:** No aplicable.

12.6 Propiedades de alteración endocrina

El producto no contiene sustancias con propiedades disruptoras endocrinas.

12.7 Otros efectos adversos

Indicaciones medioambientales adicionales:

Indicaciones generales: Nivel de riesgo para el aqua 1 (autoclasificación): escasamente peligroso para el aqua

## SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

#### 13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Recomendación: No debe desecharse con la basura doméstica.

Catálogo europeo de residuos			
20 01 29*	Detergentes que contienen sustancias peligrosas		
15 01 10*	Envases que contienen restos de sustancias peligrosas o están contaminados por ellas		

#### **Embalajes sin limpiar:**

Recomendación: Los envases o embalajes no contaminados pueden ser reciclados.

Producto de limpieza recomendado: Aqua, eventualmente añadiendo productos de limpieza.

#### SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

14.1 Número ONU o número ID

ADR, ADN, IMDG, IATA suprimido

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

ADR, ADN, IMDG, IATA suprimido

(se continua en página 10)



Página: 10/11

# Ficha de datos de seguridad

# según el Reglamento REACH (CE) n.º 1907/2006, modificado por el Reglamento (UE) n.º 2020/878

Fecha de impresión 15.08.2025 Número de versión 4.0 (sustituye la versión 3.0) Revisión: 15.08.2025

Nombre comercial: Jura Pastillas de limpieza

	( se continua de página 9
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	
ADR, ADN, IMDG, IATA Clase	suprimido
14.4 Grupo de embalaje ADR, IMDG, IATA	suprimido
14.5 Peligros para el medio ambiente: Contaminante marino:	No
14.6 Precauciones particulares para los usuarios	No aplicable.
14.7 Transporte marítimo a granel con arregl los instrumentos de la OMI	o a  No aplicable.
"Reglamentación Modelo" de la UNECE:	suprimido

# SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008 Elementos de las etiquetas del SAM

Directiva 2012/18/UE

Sustancias peligrosas nominadas - ANEXO I Ninguno de los componentes está incluido en una lista.

Directiva 2011/65/UE sobre restricciones a la utilización de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos - Anexo II

Ninguno de los componentes está incluido en una lista.

**REGLAMENTO (UE) 2019/1148** 

Anexo I - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS RESTRINGIDOS (Valor límite superior a efectos de la concesión de licencias con arreglo al artículo 5, apartado 3)

Ninguno de los componentes está incluido en una lista.

Anexo II - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS NOTIFICABLES

Ninguno de los componentes está incluido en una lista.

Reglamento (CE) no 273/2004 sobre precursores de drogas

Ninguno de los componentes está incluido en una lista.

Reglamento (CE) N o 111/2005 por el que establecen normas para la vigilancia del comercio de precursores de drogas entre la Comunidad y terceros países

Ninguno de los componentes está incluido en una lista.

#### Disposiciones nacionales:

En virtud del Reglamento sobre sustancias peligrosas, en su última versión vigente, el producto precisa etiquetado. **15.2 Evaluación de la seguridad química:** Una evaluación de la seguridad química no se ha llevado a cabo.

#### SECCIÓN 16: Otra información

Los datos se fundan en el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen garantía alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contratual.

(se continua en página 11)



Página: 11/11

# Ficha de datos de seguridad

# según el Reglamento REACH (CE) n.º 1907/2006, modificado por el Reglamento (UE) n.º 2020/878

Número de versión 4.0 (sustituye la versión 3.0) Fecha de impresión 15.08.2025 Revisión: 15.08.2025

# Nombre comercial: Jura Pastillas de limpieza

(se continua de página 10)

#### Frases relevantes

H272 Puede agravar un incendio; comburente.

H302 Nocivo en caso de ingestión.

H315 Provoca irritación cutánea.

H318 Provoca lesiones oculares graves.

H319 Provoca irritación ocular grave.

H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

## Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008

En general, la clasificación de la mezcla se basa en el método de cálculo usando los datos del material según el Reglamento (CE) Nº 1272/2008.

Persona de contacto: Department R&D

Interlocutor: Simone Kühn

Fecha de la versión anterior: 17.04.2024 Número de la versión anterior: 3.0

#### Abreviaturas y acrónimos:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of

Dangerous Goods by Road) IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society) VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative Ox. Sol. 3: Sólidos comburentes – Categoría 3 Acute Tox. 4: Toxicidad aguda – Categoría 4

Skin Irrit. 2: Corrosión o irritación cutáneas - Categoría 2

Eye Dam. 1: Lesiones oculares graves o irritación ocular – Categoría 1

Eye Irrit. 2: Lesiones oculares graves o irritación ocular – Categoría 2

Aquatic Chronic 3: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático a largo plazo – Categoría 3

#### \* Datos modificados en relación a la versión anterior