

Ficha de dados de segurança
em conformidade com Regulamento (CE) n.º 1907/2006,
Artigo 31º

data da impressão 17.04.2024

Número da versão 3.0 (substitui a versão 2.2)

Revisão: 17.04.2024

SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa**1.1 Identificador do produto****Nome comercial: Jura Pastilhas de limpeza****UFI:** AD70-Q04A-300P-Q9TM**Utilização da substância / da preparação**

Pastilhas para limpeza e manutenção de máquinas de café totalmente automáticas

1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança**Fornecedor**JURA Elektroapparate AG
CH-4626 Niederbuchsiten
Tel.: +41 (0)62 389 82 33JURA 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**Entidade para obtenção de informações adicionais:**Tel.: +49 4331 69620 0
Fax: +49 4331 69620 22
E-Mail: info@oxytabs.de**1.4 Número de telefone de emergência:**Poison Centre Berlin - Emergency call of the Charité
D-13437 Berlin
Phone: +49 30 30686 700
Emergency call Vienna
A-1010 Vienna
Phone: +43 1 406 43 43
Tox Info Suisse
CH-8032 Zurich
Phone: +41 442515151, national: 145**SECÇÃO 2: Identificação dos perigos****2.1 Classificação da substância ou mistura****Classificação em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008**

Skin Irrit. 2 H315 Provoca irritação cutânea.

Eye Irrit. 2 H319 Provoca irritação ocular grave.

2.2 Elementos do rótulo**Rotulagem em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008**

O produto classificou-se e está etiquetado em conformidade com o regulamento CLP.

Pictogramas de perigo

GHS07

Palavra-sinal Atenção

(continuação na página 2)

Ficha de dados de segurança em conformidade com Regulamento (CE) n.º 1907/2006, Artigo 31º

data da impressão 17.04.2024

Número da versão 3.0 (substitui a versão 2.2)

Revisão: 17.04.2024

Nome comercial: Jura Pastilhas de limpeza

(continuação da página 1)

Advertências de perigo

H315 Provoca irritação cutânea.

H319 Provoca irritação ocular grave.

Recomendações de prudência

P101 Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo.

P102 Manter fora do alcance das crianças.

P264 Lavar as mãos cuidadosamente após manuseamento.

P305+P351+P338 SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar.

P332+P313 Em caso de irritação cutânea: consulte um médico.

P337+P313 Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.

2.3 Outros perigos

Resultados da avaliação PBT e mPmB

PBT:

Esta mistura não contém componentes classificados como persistentes, bioacumuláveis e tóxicos (PBT) em concentrações iguais ou superiores a 0,1%.

mPmB:

Esta mistura não contém componentes classificados como muito persistentes e muito bioacumuláveis (mPmB) em concentrações iguais ou superiores a 0,1%.

Determinação das propriedades desreguladoras do sistema endócrino

O produto não contém qualquer substância acima dos limites legais que tenha sido incluída na lista elaborada em conformidade com o artigo 59.º, n.º 1, do Regulamento (CE) n.º 1907/2006 devido a propriedades desreguladoras do sistema endócrino ou que tenha propriedades desreguladoras do sistema endócrino ou desreguladoras do sistema endócrino em conformidade com o Regulamento Delegado (UE) 2017/2100 da Comissão ou o Regulamento (UE) 2018/605 da Comissão.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.2 Caracterização química: Misturas

Descrição: Mistura das seguintes substâncias com aditivos não perigosos.

Substâncias perigosas:

CAS: 497-19-8 EINECS: 207-838-8 Reg.nr.: 01-2119485498-19	Carbonato de sódio Eye Irrit. 2, H319	25-<50%
CAS: 15630-89-4 EINECS: 239-707-6 Reg.nr.: 01-2119457268-30	Percarbonato de sódio Ox. Sol. 3, H272; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302 Limites de concentração específicos: Eye Dam. 1; H318: C ≥ 25 % Eye Irrit. 2; H319: 7,5 % ≤ C < 25 %	≥10-<15%
CAS: 124-04-9 EINECS: 204-673-3 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 sódio de C14-16 olefinas Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315 Limites de concentração 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 EINECS: 287-809-4 Reg.nr.: 01-2119489463-28	Sulfato de sódio C12-C14 sulfato de alquilo Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412 Limites de concentração específicos: Eye Dam. 1; H318: C ≥ 20 % Eye Irrit. 2; H319: 10 % ≤ C < 20 %	<2,5%

(continuação na página 3)

Ficha de dados de segurança
em conformidade com Regulamento (CE) n.º 1907/2006,
Artigo 31º

data da impressão 17.04.2024

Número da versão 3.0 (substitui a versão 2.2)

Revisão: 17.04.2024

Nome comercial: Jura Pastilhas de limpeza

(continuação da página 2)

Regulamento (CE) N.º 648/2004 relativo aos detergentes / Rotulagem do conteúdo

agentes de branqueamento à base de oxigénio, tensoactivos aniónicos

≥5 - <15%

Avisos adicionais: O texto das indicações de perigo aqui incluído poderá ser consultado no capítulo 16.**SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros****4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros****Indicações gerais:** Não são necessárias medidas especiais.**Em caso de inalação:** Assegurar que exista ar fresco.**Em caso de contacto com a pele:**

Lavar imediatamente com água.

Consultar o médico, se a irritação da pele persistir.

Em caso de contacto com os olhos:

Enxaguar os olhos durante alguns minutos sob água corrente, mantendo as pálpebras abertas. Em caso de persistência dos sintomas, consultar o médico.

Em caso de ingestão:

Enxaguar a boca e beber muita água.

Não provocar o vômito.

Se os sintomas persistirem, consultar o médico.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios**5.1 Meios de extinção****Meios adequados de extinção:**CO₂, pó extintor ou jacto de água. Um incêndio de grandes dimensões deve ser combatido com jacto de água.

Coordenar no local medidas para extinção do fogo.

5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios**Equipamento especial de protecção:** Usar uma máscara de respiração independente do ar ambiente.**SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais****6.1 Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência**

Evitar o contacto com os olhos e com a pele.

6.2 Precauções a nível ambiental:

Evitar que penetre na canalização / águas superficiais / águas subterrâneas.

6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza:

Recolher mecanicamente.

Eliminar o material recolhido, de acordo com a legislação em vigor.

6.4 Remissão para outras secções

Para informações sobre uma manipulação segura, ver o capítulo 7.

Para informações referentes ao equipamento de protecção individual, ver o capítulo 8.

(continuação na página 4)

Ficha de dados de segurança em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006, Artigo 31º

data da impressão 17.04.2024

Número da versão 3.0 (substitui a versão 2.2)

Revisão: 17.04.2024

Nome comercial: Jura Pastilhas de limpeza

Para informações referentes à eliminação residual, ver o capítulo 13.

(continuação da página 3)

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1 Precauções para um manuseamento seguro

Em caso de utilização correcta, não são necessárias medidas especiais.

7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Armazenagem:

Requisitos para espaços ou contentores para armazenagem: Conservar apenas no recipiente original.

Avisos para armazenagem conjunta: Não necessário.

Outros avisos sobre as condições de armazenagem:

Proteger da humidade do ar e da água.

Proteger do calor e da radiação directa do sol.

7.3 Utilização(ões) final(is) específica(s) Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

8.1 Parâmetros de controlo

Componentes cujo valor do limite de exposição no local de trabalho deve ser monitorizado:

124-04-9 Ácido adípico

VLE Valor para exposição longa: 5 mg/m³
Irritação do TRS;afeção do sistema nervoso autón.

557-04-0 Estearato de magnésio

VLE Valor para exposição longa: 10 mg/m³
A4; Irritação ocular, do TRS e cutânea

DNEL

497-19-8 Carbonato de sódio

por inalação	Exposição de curta duração, local	10 mg/m ³ (Consumidores)
	Exposição a longo prazo, local	5 mg/m ³ (população em geral)
		10 mg/m ³ (Empregados)

15630-89-4 Percarbonato de sódio

por via dérmica	Exposição de curta duração, local	6,4 mg/cm ² (Consumidores)
	Exposição a longo prazo, local	12,8 mg/cm ² (Empregados)
		6,4 mg/cm ² (Consumidores)
por inalação	Exposição a longo prazo, local	5 mg/m ³ (Empregados)

124-04-9 Ácido adípico

por via oral	Exposição a curto prazo, sistémica	19 mg/kg (Consumidores)
	Exposição a longo prazo, sistémica	19 mg/kg (Consumidores)
por via dérmica	Kurzzeit-Exposition, systemisch	38 mg/kg (Empregados)
		19 mg/kg (Consumidores)
	Exposição a longo prazo, sistémica	38 mg/kg (Empregados)
		19 mg/kg (Consumidores)
por inalação	Exposição de curta duração, local	5 mg/m ³ (Empregados)
	Exposição a curto prazo, sistémica	264 mg/m ³ (Empregados)
		65 mg/m ³ (Consumidores)
	Exposição a longo prazo, local	5 mg/m ³

(continuação na página 5)

Ficha de dados de segurança em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006, Artigo 31º

data da impressão 17.04.2024

Número da versão 3.0 (substitui a versão 2.2)

Revisão: 17.04.2024

Nome comercial: Jura Pastilhas de limpeza

(continuação da página 4)

	Exposição a longo prazo, sistémica	264 mg/m³ (Empregados) 65 mg/m³ (Consumidores)
68439-57-6 Sulfonato de sódio de C14-16 olefinas		
por via oral	Exposição a longo prazo, sistémica	12,95 mg/kg (Consumidores)
por via dérmica	Exposição a longo prazo, sistémica	2.158,33 mg/kg (Empregados) 1.295 mg/kg (Consumidores)
por inalação	Exposição a longo prazo, sistémica	152,22 mg/m³ (Empregados) 45,04 mg/m³ (Consumidores)
85586-07-8 Sulfato de sódio C12-C14 sulfato de alquilo		
por via oral	Exposição a longo prazo, sistémica	24 mg/kg (população em geral)
por via dérmica	Exposição a longo prazo, sistémica	2.440 mg/kg (população em geral) 4.060 mg/kg (Empregados)
por inalação	Exposição a longo prazo, sistémica	85 mg/m³ (população em geral) 285 mg/m³ (Empregados)
PNEC		
15630-89-4 Percarbonato de sódio		
Água doce		0,035 mg/l
Água do mar		0,0035 mg/l
Estação de tratamento de águas residuais		16,24 mg/l
124-04-9 Ácido adípico		
Água doce		0,126 mg/l
Água do mar		0,0126 mg/l
Sedimentos (água doce)		0,484 mg/kg
Sedimentos (água do mar)		0,0484 mg/kg
Piso		0,0228 mg/kg
Estação de tratamento de águas residuais		59,1 mg/l
Libertação esporádica		0,46 mg/l
68439-57-6 Sulfonato de sódio de C14-16 olefinas		
Água doce		0,024 mg/l
Água do mar		0,0024 mg/l
Sedimentos (água doce)		0,767 mg/kg
Sedimentos (água do mar)		0,0767 mg/kg
Piso		1,21 mg/kg
Estação de tratamento de águas residuais		4 mg/l
Libertação esporádica		0,0197 mg/l
85586-07-8 Sulfato de sódio C12-C14 sulfato de alquilo		
Água doce		0,131 mg/l
Água do mar		0,013 mg/l
Sedimentos (água doce)		4,61 mg/kg
Sedimentos (água do mar)		0,461 mg/kg
Piso		0,846 mg/kg
Estação de tratamento de águas residuais		1,35 mg/l

Indicações adicionais: Foram utilizadas como base as listas válidas à data da elaboração.

(continuação na página 6)

Ficha de dados de segurança
em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006,
Artigo 31º

data da impressão 17.04.2024

Número da versão 3.0 (substitui a versão 2.2)

Revisão: 17.04.2024

Nome comercial: Jura Pastilhas de limpeza

(continuação da página 5)

8.2 Controlo da exposição**Indicações adicionais para concepção de instalações técnicas:**

Não existem outras informações, ver ponto 7.

Equipamento de protecção individual:**Medidas gerais de protecção e higiene:**

Manter afastado de alimentos, bebidas e forragens.

Despir imediatamente a roupa contaminada e embebida.

Lavar as mãos antes das pausas e no fim do trabalho.

Evitar o contacto com os olhos e com a pele.

Protecção respiratória:

Em caso de formação de poeiras, utilizar uma máscara de filtragem de partículas em conformidade com a norma EN 149.

Protecção das mãos: Luvas de protecção em conformidade com a norma EN 374**Material das luvas**

Borracha nitrílica (NBR)

Espessura recomendada: $\geq 0,11$ mm

A escolha das luvas mais adequadas não depende apenas do material, mas também de outras características qualitativas e varia de fabricante para fabricante.

Tempo de penetração no material das luvas >480 minutos (nível de permeação: 6)**Protecção dos olhos:** Óculos de protecção de acordo com EN166.**Protecção da pele:** Vestuário de trabalho de protecção em conformidade com a norma EN 13982-1**SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas****9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base****Informações gerais**

Cor:	Branco e azul
Odor:	Característico
Limiar olfactivo:	Não determinado.
Ponto de fusão/ponto de congelação:	Não determinado.
Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição:	Não determinado.
Inflamabilidade (sólido, gás):	Não determinado.
Limites de explosão:	
Inferior:	Não determinado.
Superior:	Não determinado.
Ponto de inflamação:	Não aplicável.
Temperatura de autoignição:	Não determinado.
Temperatura de decomposição:	Não determinado.
valor pH em 20 °C:	10 (5%)
Viscosidade:	
Cinemático:	Não aplicável.
Dinâmico:	Não aplicável.
Solubilidade em / miscibilidade com água:	Facilmente solúvel.
Coefficiente de partição: n-octanol/água	Não determinado.
Pressão de vapor:	Não aplicável.
Densidade e/ou densidade relativa	
Densidade:	Não determinado.
Densidade relativa	Não determinado.
Densidade de vapor	Não aplicável.

(continuação na página 7)

Ficha de dados de segurança
em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006,
Artigo 31º

data da impressão 17.04.2024

Número da versão 3.0 (substitui a versão 2.2)

Revisão: 17.04.2024

Nome comercial: Jura Pastilhas de limpeza

(continuação da página 6)

Características das partículas

Ver ponto 3.

9.2 Outras informações**Aspeto:****Forma:** Pastilhas**Informações importantes para a protecção da saúde e do meio ambiente, bem como para efeitos de segurança****Temperatura de ignição:** O produto não é auto-inflamável.**Propriedades explosivas:** O produto não corre o risco de explosão.**Percentagem de solvente:****Solventes orgânicos:** 0,0 %**VOC (UE)** 0,00 %**Mudança do estado:****Taxa de evaporação:** não aplicável**Informações relativas às classes de perigo físico****Explosivos** não aplicável**Gases inflamáveis** não aplicável**Aerossóis** não aplicável**Gases comburentes** não aplicável**Gases sob pressão** não aplicável**Líquidos inflamáveis** não aplicável**Matérias sólidas inflamáveis** não aplicável**Substâncias e misturas autorreativas** não aplicável**Líquidos pirofóricos** não aplicável**Sólidos pirofóricos** não aplicável**Substâncias e misturas suscetíveis de autoaquecimento** não aplicável**Substâncias e misturas que emitem gases inflamáveis em contacto com a água** não aplicável**Líquidos comburentes** não aplicável**Sólidos comburentes** não aplicável**Peróxidos orgânicos** não aplicável**Corrosivos para os metais** não aplicável**Explosivos dessensibilizados** não aplicável**SECÇÃO 10: Estabilidade e reactividade****10.1 Reactividade** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.**10.2 Estabilidade química****Decomposição térmica / condições a evitar:**

Não existe decomposição se usado de acordo com as especificações.

10.3 Possibilidade de reações perigosas Não se conhecem reacções perigosas.**10.4 Condições a evitar** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.**10.5 Materiais incompatíveis:** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.**10.6 Produtos de decomposição perigosos:** Não se conhecem produtos de decomposição perigosos.

PT

(continuação na página 8)

Ficha de dados de segurança em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006, Artigo 31º

data da impressão 17.04.2024

Número da versão 3.0 (substitui a versão 2.2)

Revisão: 17.04.2024

Nome comercial: Jura Pastilhas de limpeza

(continuação da página 7)

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1 Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Valores LD/LC50 relevantes para a classificação:

15630-89-4 Percarbonato de sódio

por via oral	LD50	1.034 mg/kg (rat)
por via dérmica	LD50	>2.000 mg/kg (rat)

85586-07-8 Sulfato de sódio C12-C14 sulfato de alquilo

por via oral	LD50	2.000 mg/kg (rat)
--------------	------	-------------------

Corrosão/irritação cutânea Provoca irritação cutânea.

Lesões oculares graves/irritação ocular Provoca irritação ocular grave.

Sensibilização respiratória ou cutânea

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Mutagenicidade em células germinativas

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Carcinogenicidade Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Toxicidade reprodutiva Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Perigo de aspiração Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

11.2 Informações sobre outros perigos

Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Nenhum dos componentes se encontra listado.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1 Toxicidade

Toxicidade aquática:

497-19-8 Carbonato de sódio

LC50/96h (estático)	300 mg/l (Lepomis macrochirus)
EC50/48h	200-227 mg/l (Ceriodaphnia dubia)

15630-89-4 Percarbonato de sódio

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 adípico

LC50/48h (estático)	46 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)
LC50/96h	230 mg/l (Leuciscus idus melanotus)
	>1.000 mg/l (Danio rerio)
EC50/3h	4.747 mg/l (Lamas activadas) (OECD 209)
EC50/48h (estático)	85,7 mg/l (Daphnia magna)
EC50/72h	39,8 mg/l (Desmodesmus subspicatus)

(continuação na página 9)

Ficha de dados de segurança
em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006,
Artigo 31º

data da impressão 17.04.2024

Número da versão 3.0 (substitui a versão 2.2)

Revisão: 17.04.2024

Nome comercial: Jura Pastilhas de limpeza

(continuação da página 8)

NOEC/21d	59 mg/l (Pseudokirchnerella subcapitata) 6,3 mg/l (Daphnia magna) (OECD 211)
68439-57-6 Sulfonato de sódio de 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 de sódio C12-C14 sulfato de 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 Persistência e degradabilidade Os agentes tensioactivos incluídos são facilmente biodegradáveis.**12.3 Potencial de bioacumulação** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.**12.4 Mobilidade no solo** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.**12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB****PBT:** não aplicável**mPmB:** não aplicável**12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino**

O produto não contém substâncias com propriedades desreguladoras endócrinas.

12.7 Outros efeitos adversos**Outras indicações ecológicas:****Indicações gerais:**

Classe de perigo para a água 1 (D) (auto-classificação): pouco perigoso para a água

Não deixar chegar substâncias concentradas, ou seja quantidades grandes, às águas subterrâneas, aos cursos de água ou à canalização.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação**13.1 Métodos de tratamento de resíduos****Recomendação:**

Não se pode eliminar juntamente com o lixo doméstico. Não permita que chegue à canalização.

Catálogo europeu de resíduos

20 01 29*	detergentes contendo substâncias perigosas
15 01 10*	embalagens contendo ou contaminadas por resíduos de substâncias perigosas

Embalagens contaminadas:**Recomendação:** As embalagens não contaminadas podem ser recicladas.**Meio de limpeza recomendado:** Água, eventualmente com adição de produtos de limpeza**SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte****14.1 Número ONU****ADR, ADN, IMDG, IATA**

não aplicável

14.2 Designação oficial de transporte da ONU**ADR, ADN, IMDG, IATA**

não aplicável

(continuação na página 10)

Ficha de dados de segurança
em conformidade com Regulamento (CE) n.º 1907/2006,
Artigo 31º

data da impressão 17.04.2024

Número da versão 3.0 (substitui a versão 2.2)

Revisão: 17.04.2024

Nome comercial: Jura Pastilhas de limpeza

(continuação da página 9)

14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte**ADR, ADN, IMDG, IATA****Classe** não aplicável**14.4 Grupo de embalagem****ADR, IMDG, IATA** não aplicável**14.5 Perigos para o ambiente:****Poluente das águas:** não**14.6 Precauções especiais para o utilizador** não aplicável**14.7 Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção MARPOL e o Código IBC**

não aplicável

UN "Model Regulation": não aplicável**SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação****15.1 Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente****Rotulagem em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008** Elementos de rotulagem do GHS**Diretiva 2012/18/UE****Substâncias perigosas designadas - ANEXO I** Nenhum dos componentes se encontra listado.**Directiva 2011/65/UE relativa à restrição do uso de determinadas substâncias perigosas em equipamentos eléctricos e electrónicos - Anexo II**

Nenhum dos componentes se encontra listado.

REGULAMENTO (UE) 2019/1148**Anexo I - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS OBJETO DE RESTRIÇÕES (Valor-limite máximo para efeitos de licenciamento nos termos do artigo 5.o, n.o 3)**

Nenhum dos componentes se encontra listado.

Anexo II - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS PASSÍVEIS DE PARTICIPAÇÃO

Nenhum dos componentes se encontra listado.

Regulamento (CE) n.º 273/2004 relativo aos precursores de drogas

Nenhum dos componentes se encontra listado.

Regulamento (CE) n.º 111/2005 que estabelece regras de controlo do comércio de precursores de drogas entre a Comunidade e países terceiros

Nenhum dos componentes se encontra listado.

Disposições nacionais:

O produto deve obrigatoriamente ser identificado em conformidade com a última versão em vigor do Regulamento sobre substâncias perigosas.

15.2 Avaliação da segurança química: Não foi realizada nenhuma Avaliação de Segurança Química.**SECÇÃO 16: Outras informações**

As informações fornecidas baseiam-se no estado actual dos nossos conhecimentos, embora não representem uma garantia das propriedades do produto e não fundamentam uma relação contratual.

(continuação na página 11)



Ficha de dados de segurança
em conformidade com Regulamento (CE) n.º 1907/2006,
Artigo 31º

data da impressão 17.04.2024

Número da versão 3.0 (substitui a versão 2.2)

Revisão: 17.04.2024

Nome comercial: Jura Pastilhas de limpeza

(continuação da página 10)

Frases relevantes

H272 Pode agravar incêndios; comburente.
H302 Nocivo por ingestão.
H315 Provoca irritação cutânea.
H318 Provoca lesões oculares graves.
H319 Provoca irritação ocular grave.
H412 Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Classificação em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008

A CLASSIFICAÇÃO DA MISTURA BASEIA-SE GERALMENTE NO MÉTODO DE CÁLCULO, UTILIZANDO OS DADOS DA SUBSTÂNCIA DE ACORDO COM O DECRETO (EC) NO 1272/2008.

Departamento que elaborou a ficha de segurança: Department R&D

Contacto Simone Kühn

Data da versão anterior: 11.11.2022

Número da versão anterior: 2.2

Abreviaturas e 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 – Categoria 3
Acute Tox. 4: Toxicidade aguda – Categoria 4
Skin Irrit. 2: Corrosão/irritação cutânea – Categoria 2
Eye Dam. 1: Lesões oculares graves/irritação ocular – Categoria 1
Eye Irrit. 2: Lesões oculares graves/irritação ocular – Categoria 2
Aquatic Chronic 3: Perigoso para o ambiente aquático - perigo de longo prazo para o ambiente aquático – Categoria 3

*** Dados alterados em comparação à versão anterior**