

**Veiligheidsinformatieblad**  
**overeenkomstig de REACH-verordening (EG) nr. 1907/2006,**  
**gewijzigd bij Verordening (EU) nr. 2020/878**

Datum van de druk: 02.02.2026

Versienummer 5.0 (vervangt versie 4.0)

Herziening van: 02.02.2026

## RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/ onderneming

### 1.1 Productidentificatie

**Handelsnaam: JURA Reinigingstabletten****UFI:** FS02-50AC-N00V-DGP7

### 1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik Toepassing van de stof / van de bereiding

Tabletten voor reiniging en onderhoud van volautomatische koffiemachines

### 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

**Leverancier:**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**Fabricant:**Oxytabs GmbH  
- Member of the Medea Group -  
Pellwormer Straße 1  
D-24768 Rendsburg**Inlichtingengevende sector:**Tel.: +49 4331 69620 0  
Fax: +49 4331 69620 22  
E-Mail: info@oxytabs.de**1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:**Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC): +31 (0)88 755 8000  
Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

### 2.1 Indeling van de stof of het mengsel Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

Eye Irrit. 2 H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

### 2.2 Etiketteringselementen

**Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

**Gevarenpictogrammen**

GHS07

**Signaalwoord** Waarschuwing**Gevarenaanduidingen**

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

**Veiligheidsaanbevelingen**P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.  
P102 Buiten het bereik van kinderen houden.

(Vervolg op blz. 2)

**Veiligheidsinformatieblad**  
**overeenkomstig de REACH-verordening (EG) nr. 1907/2006,**  
**gewijzigd bij Verordening (EU) nr. 2020/878**

Datum van de druk: 02.02.2026

Versienummer 5.0 (vervangt versie 4.0)

Herziening van: 02.02.2026

**Handelsnaam: JURA Reinigingstabletten**

(Vervolg van blz. 1)

P264 Na het werken met dit product handen grondig wassen.

P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

P337+P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

**2.3 Andere gevaren**

**Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

**PBT:**

Het product bevat geen bestanddelen die zijn geclassificeerd als persistent, bioaccumulerend en toxisch (PBT) in concentraties van 0,1% of hoger.

**zPzB:**

Het product bevat geen bestanddelen die zijn geclassificeerd als zeer persistent en zeer bioaccumulerend (vPvB) in concentraties van 0,1% of hoger.

**Vaststelling van hormoonontregelende eigenschappen**

Het product bevat geen ingrediënten die hormoonverstorend zijn volgens REACH artikel 57(f) of Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 of Gedelegeerde Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie in hoeveelheden van 0,1% of meer.

**RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**

**3.2 Mengsels**

**Beschrijving:** Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

**Gevaarlijke inhoudstoffen:**

CAS: 497-19-8 EINECS: 207-838-8 Catalogusnummer: 011-005-00-2 Reg.nr.: 01-2119485498-19	Natriumcarbonaat Eye Irrit. 2, H319	25-<50%
CAS: 15630-89-4 EINECS: 239-707-6 Reg.nr.: 01-2119457268-30	Natriumpercarbonaat Ox. Sol. 3, H272; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302 Specifieke concentratiegrenzen: Eye Dam. 1; H318: C ≥ 25 % Eye Irrit. 2; H319: 7,5 % ≤ C < 25 %	10-<17%
CAS: 77-92-9 EINECS: 201-069-1 Catalogusnummer: 607-750-00-3 Reg.nr.: 01-2119457026-42	Citroenzuur Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	2,5-<10%
CAS: 124-04-9 EINECS: 204-673-3 Catalogusnummer: 607-144-00-9 Reg.nr.: 01-2119457561-38	Adipinezuur Eye Irrit. 2, H319	2,5-<10%
CAS: 85586-07-8 EINECS: 287-809-4 Reg.nr.: 01-2119489463-28	Natrium C12-C14 alkylsulfaat Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412 Specifieke concentratiegrenzen: Eye Dam. 1; H318: C ≥ 20 % Eye Irrit. 2; H319: 10 % ≤ C < 20 %	<2,5%
CAS: 68955-19-1 EINECS: 273-257-1 Reg.nr.: 01-2119490225-39	Natrium C12-C18 alkylsulfaat Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412 Specifieke concentratiegrenzen: Eye Dam. 1; H318: C ≥ 20 % Eye Irrit. 2; H319: 10 % ≤ C < 20 %	<2,5%
CAS: 68439-57-6 EINECS: 270-407-8 Reg.nr.: 01-2119513401-57	Natrium C14-16 olefinesulfonaat Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315 Specifieke concentratiegrenzen: Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 5 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 38 % Eye Irrit. 2; H319: 5 % ≤ C < 38 %	<2,5%

(Vervolg op blz. 3)

**Veiligheidsinformatieblad**  
**overeenkomstig de REACH-verordening (EG) nr. 1907/2006,**  
**gewijzigd bij Verordening (EU) nr. 2020/878**

Datum van de druk: 02.02.2026

Versienummer 5.0 (vervangt versie 4.0)

Herziening van: 02.02.2026

**Handelsnaam: JURA Reinigingstabletten**

(Vervolg van blz. 2)

**Verordening (EG) Nr. 648/2004 betreffende detergentia / Etikettering van gehalten**

zuurstofbleekmiddelen

≥15 - &lt;30%

anionogene oppervlakreactieve stoffen

≥5 - &lt;15%

**Aanvullende gegevens:**

De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

**RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen****4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen****Algemene informatie:** Geen speciale maatregelen noodzakelijk.**Na het inademen:** Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.**Na huidcontact:** Over het algemeen is het produkt niet prikkelend voor de huid**Na oogcontact:**

De ogen gedurende verscheidene minuten onder stromend water afspoelen terwijl de oogspleet geopend blijft. Bij aanhoudende klachten een dokter raadplegen.

**Na inslikken:**

Mond spoelen en overvloedig water drinken.

Als de klachten niet minderen, een arts raadplegen

**4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

Oogirritatie

Keelpijn

Maag- en darmklachten

**4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen****5.1 Blusmiddelen****Geschikte blusmiddelen:**CO<sub>2</sub>, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden.

Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.

**Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn:** Krachtige waterstraal**5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**

Bij een brand kan vrijkomen:

Koolstofdioxide (CO<sub>2</sub>)

Koolmonoxyde (CO)

Zwaveldioxyde (SO<sub>2</sub>)**5.3 Advies voor brandweelieden****Speciale beschermende kleding:**

Volledig beschermende overall aantrekken.

Adembeschermingsapparaat dragen dat niet afhankelijk is van de omgevingslucht.

**Verdere gegevens** Het besmette bluswater afzonderlijk verzamelen, mag niet in de riolering terechtkomen.**RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel****6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

Persoonlijke beschermingskleding dragen.

(Vervolg op blz. 4)

**Veiligheidsinformatieblad**  
**overeenkomstig de REACH-verordening (EG) nr. 1907/2006,**  
**gewijzigd bij Verordening (EU) nr. 2020/878**

Datum van de druk: 02.02.2026

Versienummer 5.0 (vervangt versie 4.0)

Herziening van: 02.02.2026

**Handelsnaam: JURA Reinigingstabletten**

(Vervolg van blz. 3)

**6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen:** Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.

**6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**

Mechanisch opnemen.

Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.

**6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**

Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.

Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.

Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

**RUBRIEK 7: Hantering en opslag**

**7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel** Stofvorming vermijden.

**7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**

**Opslag:**

**Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** Geen bijzondere eisen.

**Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Niet noodzakelijk

**Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:**

Tegen hitte en directe zonnestralen beschermen.

Tegen luchtvochtigheid en water beschermen.

**7.3 Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**

**8.1 Controleparameters**

**Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:**

Het product bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen, die met betrekking tot de werkplaatsen, qua grenswaarden gecontroleerd moeten worden.

DNEL's		
<b>497-19-8 Natriumcarbonaat</b>		
Inhalatief	Kortstondige blootstelling, plaatselijk	10 mg/m <sup>3</sup> (Consumenten)
	Langdurige blootstelling, lokaal	5 mg/m <sup>3</sup> (algemene bevolking)
		10 mg/m <sup>3</sup> (Werknemers)
<b>15630-89-4 Natriumpercarbonaat</b>		
Dermaal	Kortstondige blootstelling, plaatselijk	6,4 mg/cm <sup>2</sup> (Consumenten)
	Langdurige blootstelling, lokaal	12,8 mg/cm <sup>2</sup> (Werknemers)
Inhalatief		6,4 mg/cm <sup>2</sup> (Consumenten)
	Langdurige blootstelling, lokaal	5 mg/m <sup>3</sup> (Werknemers)
<b>124-04-9 Adipinezuur</b>		
Oraal	Kortstondige blootstelling, systemisch	19 mg/kg (Consumenten)
	Langdurige blootstelling, systemisch	19 mg/kg (Consumenten)
Dermaal	Kurzzeit-Exposition, systemisch	38 mg/kg (Werknemers)
		19 mg/kg (Consumenten)
Inhalatief	Langdurige blootstelling, systemisch	38 mg/kg (Werknemers)
		19 mg/kg (Consumenten)
	Kortstondige blootstelling, plaatselijk	5 mg/m <sup>3</sup> (Werknemers)
	Kortstondige blootstelling, systemisch	264 mg/m <sup>3</sup> (Werknemers)

(Vervolg op blz. 5)

**Veiligheidsinformatieblad**  
**overeenkomstig de REACH-verordening (EG) nr. 1907/2006,**  
**gewijzigd bij Verordening (EU) nr. 2020/878**

Datum van de druk: 02.02.2026

Versienummer 5.0 (vervangt versie 4.0)

Herziening van: 02.02.2026

**Handelsnaam: JURA Reinigingstabletten**

(Vervolg van blz. 4)

	Langdurige blootstelling, lokaal	65 mg/m <sup>3</sup> (Consumenten)
	Langdurige blootstelling, systemisch	5 mg/m <sup>3</sup>
		264 mg/m <sup>3</sup> (Werknemers)
		65 mg/m <sup>3</sup> (Consumenten)
<b>85586-07-8 Natrium C12-C14 alkylsulfaat</b>		
Oraal	Langdurige blootstelling, systemisch	24 mg/kg (algemene bevolking)
Dermaal	Langdurige blootstelling, systemisch	2.440 mg/kg (algemene bevolking)
		4.060 mg/kg (Werknemers)
Inhalatief	Langdurige blootstelling, systemisch	85 mg/m <sup>3</sup> (algemene bevolking)
		285 mg/m <sup>3</sup> (Werknemers)
<b>68955-19-1 Natrium C12-C18 alkylsulfaat</b>		
Oraal	Langdurige blootstelling, systemisch	24 mg/kg (Consumenten)
Dermaal	Langdurige blootstelling, systemisch	4.060 mg/kg (Werknemers)
		2.440 mg/kg (Consumenten)
Inhalatief	Langdurige blootstelling, systemisch	285 mg/m <sup>3</sup> (Werknemers)
		85 mg/m <sup>3</sup> (Consumenten)
<b>68439-57-6 Natrium C14-16 olefinesulfonaat</b>		
Oraal	Langdurige blootstelling, systemisch	12,95 mg/kg (Consumenten)
Dermaal	Langdurige blootstelling, systemisch	2.158,33 mg/kg (Werknemers)
		1.295 mg/kg (Consumenten)
Inhalatief	Langdurige blootstelling, systemisch	152,22 mg/m <sup>3</sup> (Werknemers)
		45,04 mg/m <sup>3</sup> (Consumenten)
<b>PNEC's</b>		
<b>15630-89-4 Natriumpercarbonaat</b>		
Zoet water		0,035 mg/l
Zeewater		0,0035 mg/l
Rioolwaterzuiveringsinstallatie		16,24 mg/l
<b>77-92-9 Citroenzuur</b>		
Zoet water		0,44 mg/l
Zeewater		0,044 mg/l
Sediment (zoet water)		34,6 mg/kg
Sediment (zeewater)		3,46 mg/kg
Vloer		33,1 mg/kg
Rioolwaterzuiveringsinstallatie		1.000 mg/l
<b>124-04-9 Adipinezuur</b>		
Zoet water		0,126 mg/l
Zeewater		0,0126 mg/l
Sediment (zoet water)		0,484 mg/kg
Sediment (zeewater)		0,0484 mg/kg
Vloer		0,0228 mg/kg
Rioolwaterzuiveringsinstallatie		59,1 mg/l
Sporadische vrijlating		0,46 mg/l
<b>85586-07-8 Natrium C12-C14 alkylsulfaat</b>		
Zoet water		0,131 mg/l
Zeewater		0,013 mg/l
Sediment (zoet water)		4,61 mg/kg

(Vervolg op blz. 6)

**Veiligheidsinformatieblad**  
**overeenkomstig de REACH-verordening (EG) nr. 1907/2006,**  
**gewijzigd bij Verordening (EU) nr. 2020/878**

Datum van de druk: 02.02.2026

Versienummer 5.0 (vervangt versie 4.0)

Herziening van: 02.02.2026

**Handelsnaam: JURA Reinigingstabletten**

(Vervolg van blz. 5)

Sediment (zeewater)	0,461 mg/kg
Vloer	0,846 mg/kg
Rioolwaterzuiveringsinstallatie	1,35 mg/l
<b>68955-19-1 Natrium C12-C18 alkylsulfaat</b>	
Zoet water	0,098 mg/l
Zeewater	0,0098 mg/l
Sediment (zoet water)	3,45 mg/kg
Sediment (zeewater)	0,345 mg/kg
Vloer	0,631 mg/kg
Rioolwaterzuiveringsinstallatie	6,8 mg/l
Sporadische vrijlating	0,15 mg/l
<b>68439-57-6 Natrium C14-16 olefinesulfonaat</b>	
Zoet water	0,024 mg/l
Zeewater	0,0024 mg/l
Sediment (zoet water)	0,767 mg/kg
Sediment (zeewater)	0,0767 mg/kg
Vloer	1,21 mg/kg
Rioolwaterzuiveringsinstallatie	4 mg/l
Sporadische vrijlating	0,0197 mg/l

**Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

**8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

**Passende technische maatregelen** Geen aanvullende gegevens. Zie 7.

**Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**

**Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.

Aanraking met de ogen vermijden.

**Bescherming van de ademhalingswegen**

Gebruik bij stofvorming een stoffilterend stofmasker in overeenstemming met EN 149.

**Bescherming van de handen** Beschermende handschoenen volgens EN 374

**Handschoenmateriaal**

Nitrilrubber

Aanbevolen materiaaldikte :  $\geq 0,11$  mm

De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant.

**Doordringingstijd van het handschoenmateriaal** >480 minuten (permeatieniveau: 6)

**Voor een langdurig contact zijn handschoenen uit de volgende materialen geschikt:** Nitrilrubber

**Bescherming van de ogen/het gezicht** Nauwsluitende veiligheidsbril conform EN ISO 16321

**Lichaamsbescherming:** Beschermende werkkleding in overeenstemming met EN 13982-1

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**

**9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

**Algemene gegevens**

**Fysische toestand**

Vast

**Kleur:**

Wit en blauw

**Geur:**

Karakteristiek

**Geurdrempelwaarde:**

Niet bepaald

(Vervolg op blz. 7)

**Veiligheidsinformatieblad**  
**overeenkomstig de REACH-verordening (EG) nr. 1907/2006,**  
**gewijzigd bij Verordening (EU) nr. 2020/878**

Datum van de druk: 02.02.2026

Versienummer 5.0 (vervangt versie 4.0)

Herziening van: 02.02.2026

**Handelsnaam: JURA Reinigingstabletten**

(Vervolg van blz. 6)

<b>Smeltpunt/vriespunt</b>	Niet bepaald
<b>Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject</b>	Niet bepaald
<b>Ontvlambaarheid</b>	Niet bepaald
<b>Onderste en bovenste explosiegrens</b>	
<b>Onderste:</b>	Niet bepaald
<b>Bovenste:</b>	Niet bepaald
<b>Vlampunt:</b>	Niet bruikbaar
<b>Zelfontbrandingstemperatuur:</b>	Niet bepaald
<b>Ontledingstemperatuur:</b>	Niet bepaald
<b>pH bij 20 °C</b>	10,2 (5%)
<b>Viscositeit</b>	
<b>Kinematische viscositeit</b>	Niet bruikbaar
<b>Dynamisch:</b>	Niet bruikbaar
<b>Oplosbaarheid</b>	
<b>Water:</b>	Oplosbaar.
<b>Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)</b>	Niet bepaald
<b>Dampspanning:</b>	Niet bruikbaar
<b>Dichtheid en/of relatieve dichtheid</b>	
<b>Dichtheid:</b>	Niet bepaald
<b>Relatieve dichtheid</b>	Niet bepaald
<b>Dampdichtheid</b>	Niet bruikbaar
<b>Deeltjeskenmerken</b>	Zie sectie 3.

**9.2 Overige informatie**

**Voorkomen:**

**Vorm:** Tabletten

**Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid**

<b>Ontstekingstemperatuur:</b>	Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.
<b>Ontploffingseigenschappen:</b>	Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.
<b>Oplosmiddelgehalte:</b>	
<b>VOC (EG)</b>	0,00 %
<b>Toestandsverandering</b>	
<b>Verdampingssnelheid</b>	Niet bruikbaar.

**Informatie inzake fysische gevarenklassen**

<b>Ontpofbare stoffen</b>	Niet van toepassing
<b>Ontvlambare gassen</b>	Niet van toepassing
<b>Aerosolen</b>	Niet van toepassing
<b>Oxiderende gassen</b>	Niet van toepassing
<b>Gassen onder druk</b>	Niet van toepassing
<b>Ontvlambare vloeistoffen</b>	Niet van toepassing
<b>Ontvlambare vaste stoffen</b>	Niet van toepassing
<b>Zelfontledende stoffen en mengsels</b>	Niet van toepassing
<b>Pyrofore vloeistoffen</b>	Niet van toepassing
<b>Pyrofore vaste stoffen</b>	Niet van toepassing
<b>Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels</b>	Niet van toepassing
<b>Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen</b>	Niet van toepassing
<b>Oxiderende vloeistoffen</b>	Niet van toepassing
<b>Oxiderende vaste stoffen</b>	Niet van toepassing
<b>Organische peroxiden</b>	Niet van toepassing
<b>Bijtend voor metalen</b>	Niet van toepassing

(Vervolg op blz. 8)

**Veiligheidsinformatieblad**  
**overeenkomstig de REACH-verordening (EG) nr. 1907/2006,**  
**gewijzigd bij Verordening (EU) nr. 2020/878**

Datum van de druk: 02.02.2026

Versienummer 5.0 (vervangt versie 4.0)

Herziening van: 02.02.2026

**Handelsnaam: JURA Reinigingstabletten**

(Vervolg van blz. 7)

**Ongevoelig gemaakte ontplofbare stoffen**

Niet van toepassing

**RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**

**10.1 Reactiviteit** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**10.2 Chemische stabiliteit** Stabiel indien volgens de voorschriften wordt opgeslagen.

**Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:** Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.

**10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties** Geen gevaarlijke reacties bekend.

**10.4 Te vermijden omstandigheden** Tegen luchtvochtigheid en water beschermen.

**10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:** Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**

**11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**

**Acute toxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:**

**15630-89-4 Natriumpercarbonaat**

Oraal	LD50	1.034 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	>2.000 mg/kg (rat)

**85586-07-8 Natrium C12-C14 alkylsulfaat**

Oraal	LD50	1.800 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	>2.000 mg/kg (rat) (OECD 402)

**Primaire aandoening:**

**Huidcorrosie/-irritatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Ernstig oogletsel/oogirritatie** Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

**Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Mutageniteit in geslachtscellen** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Carcinogeniteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Giftigheid voor de voortplanting**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**STOT bij eenmalige blootstelling**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**STOT bij herhaalde blootstelling**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Gevaar bij inademing** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**11.2 Informatie over andere gevaren**

**Hormoonontregelende eigenschappen**

Geen der bestanddelen staat op de lijst.

**Veiligheidsinformatieblad**  
**overeenkomstig de REACH-verordening (EG) nr. 1907/2006,**  
**gewijzigd bij Verordening (EU) nr. 2020/878**

Datum van de druk: 02.02.2026

Versienummer 5.0 (vervangt versie 4.0)

Herziening van: 02.02.2026

**Handelsnaam: JURA Reinigingstabletten**

(Vervolg van blz. 8)

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie**

**12.1 Toxiciteit**

**Aquatische toxiciteit:**

**497-19-8 Natriumcarbonaat**

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

**15630-89-4 Natriumpercarbonaat**

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)

**77-92-9 Citroenzuur**

LC50/48h	440 mg/l (Leuciscus idus melanotus) (OECD 203)
LC50/24h	1.535 mg/l (Daphnia magna)

**124-04-9 Adipinezuur**

LC50/48h (statisch)	46 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)
LC50/96h	230 mg/l (Leuciscus idus melanotus)
EC50/3h	4.747 mg/l (Actief slib) (OECD 209)
EC50/48h (statisch)	85,7 mg/l (Daphnia magna)
EC50/72h	39,8 mg/l (Desmodesmus subspicatus)
	59 mg/l (Pseudokirchnerella subcapitata)
NOEC/21d	6,3 mg/l (Daphnia magna) (OECD 211)

**85586-07-8 Natrium C12-C14 alkylsulfaat**

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)

**68955-19-1 Natrium C12-C18 alkylsulfaat**

LC50/96h	>10-100 mg/l (Cyprinus carpio) (OECD 203)
EC50/48h	>10-100 mg/l (Daphnia magna)
EC50/72h	>10-100 mg/l (Scenedesmus subspicatus)
EC0	>100 mg/l (Pseudomonas putida)

**68439-57-6 Natrium C14-16 olefinesulfonaat**

LC50/96h	4,2 mg/l (fish)
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)

**12.2 Persistentie en afbreekbaarheid**

De oppervlakteactieve stoffen die het product bevat zijn gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

**12.3 Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

**PBT:** Niet bruikbaar

**zPzB:** Niet bruikbaar

(Vervolg op blz. 10)

**Veiligheidsinformatieblad**  
overeenkomstig de REACH-verordening (EG) nr. 1907/2006,  
gewijzigd bij Verordening (EU) nr. 2020/878

Datum van de druk: 02.02.2026

Versienummer 5.0 (vervangt versie 4.0)

Herziening van: 02.02.2026

**Handelsnaam: JURA Reinigingstabletten**

(Vervolg van blz. 9)

**12.6 Hormoonontregelende eigenschappen**

Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen.

**12.7 Andere schadelijke effecten****Verdere ecologische informatie:****Algemene informatie:**

Waterbezwaarlijkheid (NL): B(3) schadelijk voor in water levende organismen

Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.

Gevaar voor water klasse 1 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water klein

**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering****13.1 Afvalverwerkingsmethoden****Aanbeveling:** Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terechtkomen.**Europese afvalcatalogus**

20 01 29*	detergenten die gevaarlijke stoffen bevatten
15 01 10*	verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd

**Niet gereinigde verpakkingen:****Aanbeveling:** Niet besmette verpakkingen kunnen een recycling ondergaan.**Aanbevolen reinigingsmiddel:** Water, eventueel met toevoeging van reinigingsmiddelen.**RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer****14.1 VN-nummer of ID-nummer**

ADR, IMDG, IATA

Niet van toepassing

**14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**

ADR, IMDG, IATA

Niet van toepassing

**14.3 Transportgevaarenklasse(n)**

ADR, ADN, IMDG, IATA

klasse

Niet van toepassing

**14.4 Verpakkingsgroep:**

ADR, IMDG, IATA

Niet van toepassing

**14.5 Milieugevaren:**

Niet bruikbaar

**14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

Niet bruikbaar

**14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten**

Niet bruikbaar

**VN "Model Regulation":**

Niet van toepassing

**RUBRIEK 15: Regelgeving****15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel****SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen**

Geen der bestanddelen staat op de lijst.

(Vervolg op blz. 11)

**Veiligheidsinformatieblad**  
**overeenkomstig de REACH-verordening (EG) nr. 1907/2006,**  
**gewijzigd bij Verordening (EU) nr. 2020/878**

Datum van de druk: 02.02.2026

Versienummer 5.0 (vervangt versie 4.0)

Herziening van: 02.02.2026

**Handelsnaam: JURA Reinigingstabletten**

(Vervolg van blz. 10)

**SZW-lijst van mutagene stoffen**

Geen der bestanddelen staat op de lijst.

**NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid**

Geen der bestanddelen staat op de lijst.

**NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling**

Geen der bestanddelen staat op de lijst.

**NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding**

Geen der bestanddelen staat op de lijst.

**Lijst Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS)**

Geen der bestanddelen staat op de lijst.

**Lijst van Potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen**

Geen der bestanddelen staat op de lijst.

**Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 GHS-etiketteringselementen****Richtlijn 2012/18/EU****Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I** Geen der bestanddelen staat op de lijst.**Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur - Bijlage II**

Geen der bestanddelen staat op de lijst.

**VERORDENING (EU) 2019/1148****Bijlage I - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN WAARVOOR EEN BEPERKING GELDT (Bovengrenswaarden behoeve van vergunningverlening op grond van artikel 5, lid 3)**

Geen der bestanddelen staat op de lijst.

**Bijlage II - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN DIE MOETEN WORDEN GEMELD**

Geen der bestanddelen staat op de lijst.

**Verordening (EG) nr. 273/2004 inzake drugsprecursoren**

Geen der bestanddelen staat op de lijst.

**Verordening (EG) Nr. 111/2005 houdende voorschriften voor het toezicht op de handel tussen de Gemeenschap en derde landen in drugsprecursoren**

Geen der bestanddelen staat op de lijst.

**Nationale voorschriften:**

Het produkt is kenmerkingsplichtig volgens de Verordening m.b.t. gevaarlijke stoffen in de laatste geldige redactie.

**Gevaarklasse v. water:** Waterbezwaarlijkheid (NL): B(3) schadelijk voor in water levende organismen**15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:** Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.**RUBRIEK 16: Overige informatie**

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

**Relevante zinnen**

H272 Kan brand bevorderen; oxiderend.

H302 Schadelijk bij inslikken.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

(Vervolg op blz. 12)



Bladzijde: 12/12

**Veiligheidsinformatieblad**  
**overeenkomstig de REACH-verordening (EG) nr. 1907/2006,**  
**gewijzigd bij Verordening (EU) nr. 2020/878**

Datum van de druk: 02.02.2026

Versienummer 5.0 (vervangt versie 4.0)

Herziening van: 02.02.2026

**Handelsnaam: JURA Reinigingstabletten**

(Vervolg van blz. 11)

**Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

De classificatie van het mengsel is over het algemeen gebaseerd op de berekeningsmethode die gebruik maakt van stofgegevens volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008.

**Blad met gegevens van de afgifte-sector:** Afdeling R&D

**Contact-persoon:** Simone Kühn

**Datum van de vorige versie:** 15.08.2025

**Versienummer van de vorige versie:** 4.0

**Afkortingen en acroniemen:**

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: Oxiderende vaste stoffen – Categorie 3

Acute Tox. 4: Acute toxiciteit – Categorie 4

Skin Irrit. 2: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 2

Eye Dam. 1: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 1

Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 2

STOT SE 3: Specifieke doelorgaan toxiciteit bij eenmalige blootstelling – Categorie 3

Aquatic Chronic 3: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 3

**\* Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**

NL