

**Fișa cu date de securitate**  
**în conformitate cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006,**  
**modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878**

Tipărită la: 15.08.2025

Numărul versiunii 4.0 (înlocuiește versiunea 3.0)

data de actualizare: 15.08.2025

**SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii****1.1 Identificator de produs****Denumire comercială: Jura Tablete de curățare****UFI: AD70-Q04A-300P-Q9TM****1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate****Utilizarea materialului / a preparatului**

Tablete pentru curățarea și întreținerea mașinilor de cafea complet automate

**1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate****Furnizor**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**Producător**Oxytabs GmbH  
- Member of the Medea Group -  
Pellwormer Straße 1  
D-24768 Rendsburg**Informații asigurate de:**Tel.: +49 4331 69620 0  
Fax: +49 4331 69620 22  
E-Mail: info@oxytabs.de**1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență:**

Spitalul Clinic de Urgenta Bucuresti (24/7): +40 (0) 21 5992300

**SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor****2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului****Clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**

Skin Irrit. 2 H315 Provoacă iritarea pielii.

Eye Irrit. 2 H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

**2.2 Elemente de etichetare****Etichetarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**

Produsul este clasificat și etichetat conform regulamentului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea (CLP).

**Pictograme de pericol**

GHS07

**Cuvânt de avertizare** Atenție**Fraze de pericol**

H315 Provoacă iritarea pielii.

H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

**Fraze de precauție**

P101 Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.

P102 A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

(Continuare pe pagina 2 )

**Fișa cu date de securitate**  
**în conformitate cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006,**  
**modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878**

Tipărită la: 15.08.2025

Numărul versiunii 4.0 (înlocuiește versiunea 3.0)

data de actualizare: 15.08.2025

**Denumire comercială: Jura Tablete de curățare**

(Continuare pe pagina 1 )

P264 Spălați-vă mâinile bine după utilizare.

P305+P351+P338 ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.

P332+P313 În caz de iritare a pielii: consultați medicul.

P337+P313 Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul.

**2.3 Alte pericole**
**Rezultatele evaluării PBT și vPvB**
**PBT:**

Acest amestec nu conține componente clasificate ca fiind persistente, bioacumulative și toxice (PBT) la concentrații de 0,1% sau mai mari.

**vPvB:**

Acest amestec nu conține componente clasificate ca fiind foarte persistente și foarte bioacumulative (vPvB) în concentrații de 0,1% sau mai mari.

**Determinarea proprietăților care perturbă sistemul endocrin**

Produsul nu conține nicio substanță peste limitele legale care a fost inclusă în lista întocmită în conformitate cu articolul 59 alineatul (1) din Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 din cauza proprietăților de perturbare a sistemului endocrin sau care are proprietăți de perturbare a sistemului endocrin sau de perturbare a sistemului endocrin în conformitate cu Regulamentul delegat (UE) 2017/2100 al Comisiei sau cu Regulamentul (UE) 2018/605 al Comisiei.

**SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componentii**
**3.2 Amestecuri**
**Descriere:** Amestec format din următoarele substanțe cu aditivi nenocivi.

**Componente periculoase:**

CAS: 497-19-8 EINECS: 207-838-8 Numărul Index: 011-005-00-2 Reg.nr.: 01-2119485498-19	Carbonat de sodiu Eye Irrit. 2, H319	25-<50%
CAS: 15630-89-4 EINECS: 239-707-6 Reg.nr.: 01-2119457268-30	Percarbonat de sodiu Ox. Sol. 3, H272; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302 Limite de concentrație specifice: Eye Dam. 1; H318: C ≥ 25 % Eye Irrit. 2; H319: 7,5 % ≤ C < 25 %	≥10-<15%
CAS: 124-04-9 EINECS: 204-673-3 Numărul Index: 607-144-00-9 Reg.nr.: 01-2119457561-38	Acid adipic Eye Irrit. 2, H319	2,5-<10%
CAS: 68439-57-6 EINECS: 270-407-8 Reg.nr.: 01-2119513401-57	Sulfonat de sodiu de olefină C14-16 de sodiu Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315 Limite de concentrație specifice: 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	Alchilsulfat de sodiu C12-C14 Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412 Limite de concentrație specifice: Eye Dam. 1; H318: C ≥ 20 % Eye Irrit. 2; H319: 10 % ≤ C < 20 %	<2,5%

**Regulamentul (CE) Nr. 648/2004 privind detergenții / Etichetarea conținutului**

agenți de înălbire pe bază de oxigen, agenți tensioactivi anionici

≥5 - &lt;15%

(Continuare pe pagina 3 )

**Fișa cu date de securitate**  
**în conformitate cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006,**  
**modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878**

Tipărită la: 15.08.2025

Numărul versiunii 4.0 (înlocuiește versiunea 3.0)

data de actualizare: 15.08.2025

**Denumire comercială: Jura Tablete de curățare**

(Continuare pe pagina 2 )

**Indicații suplimentare:** Conținutul exact al textului indicațiilor în caz de pericol se deduce din capitolul 16.**SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor****4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor****Indicații generale:** Nu sînt necesare măsuri speciale.**după inhalare:** Trebuie asigurat aer curat**după contactul cu pielea:**

Trebuie spălat imediat cu apă.

În caz de iritații cutanee persistente, trebuie consultat medicul.

**după contactul cu ochii:**

Este necesară spălarea ochilor cu apă curentă timp de cîteva minute, ținînd pleoapele complet deschise. Dacă durerile persistă trebuie consultat medicul.

**după înghițire:**

Trebuie clătită bine gura și băută cît mai multă apă.

Dacă durerea persistă, trebuie consultat medicul.

**4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atît acute, cît și întîrziate**

Iritarea ochilor

Iritarea pielii

Probleme gastrointestinale

Durere în gât

**4.3 Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare**

Nu există alte informații relevante.

**SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor****5.1 Mijloace de stingere a incendiilor****Extinctorul potrivit:**CO<sub>2</sub>, pulbere sau apă gazoasă. Incendiile puternice trebuie stinse cu jet de apă .

Trebuie adoptate măsuri antiincendiu în vecinătate.

**Mijloace extinctive neadecvate din motive de siguranță:** Jet de apă**5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec**

În caz de incendiu se pot forma:

Dioxid de carbon (CO<sub>2</sub>)

Monoxidul de carbon (CO)

Oxidul de sulf (SO<sub>2</sub>)**5.3 Recomandări destinate pompierilor****Mijloace de protecție specifice:**

Trebuie folosit echipamentul de protecție integrală.

Trebuie folosit un aparat de protecție respiratorie cu capacitate de alimentare autonomă.

**SECȚIUNEA 6: Măsurile împotriva pierderilor accidentale****6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență**

A se evita contactul cu ochii și pielea.

**6.2 Precauții pentru mediul înconjurător:**

Trebuie evitată infiltrarea în canalizare/ape de suprafață/ape freatice.

**6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie:**

Curățare mecanică.

Materialul adunat trebuie eliminat în modul prescris de lege.

(Continuare pe pagina 4 )

**Fișa cu date de securitate**  
**în conformitate cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006,**  
**modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878**

Tipărită la: 15.08.2025

Numărul versiunii 4.0 (înlocuiește versiunea 3.0)

data de actualizare: 15.08.2025

**Denumire comercială: Jura Tablete de curățare**

(Continuare pe pagina 3 )

**6.4 Trimiteri către alte secțiuni**

Pentru informații cu privire la o manipulare sigură vezi capitolul 7.

Pentru informații cu privire la echipamentul de protecție de uz personal vezi capitolul 8.

Pentru informații cu privire la reziduuri vezi capitolul 13.

**SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare**
**7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate**

În cazul unei folosiri corecte nu sînt necesare măsuri speciale.

**7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități**
**Mod de păstrare:**
**Condiții pentru depozite și rezervoare:** Produsul se va păstra numai în ambalajul original.

**Indicații cu privire la stocarea mixtă:** Nu este necesar.

**Alte indicații cu privire la condițiile de depozitare:**

A se feri de umezeală și de apă.

A se feri de căldură și de razele soarelui.

**7.3 Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)** Nu există alte informații relevante.

**SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală**
**8.1 Parametri de control**
**Ingredienții ale căror valori limită trebuie ținute sub control la locurile de muncă:**
**497-19-8 Carbonat de sodiu**

 VLM (RO) Valoare limită maxima 15 minute: 3 mg/m<sup>3</sup>  
 Valoare limită maxima 8 ore: 1 mg/m<sup>3</sup>
**Valori DNEL**
**497-19-8 Carbonat de sodiu**

Inhalativ	Expunere pe termen scurt, locală	10 mg/m <sup>3</sup> (Consumatori)
	Expunere pe termen lung, locală	5 mg/m <sup>3</sup> (populația generală)
		10 mg/m <sup>3</sup> (Angajați)

**15630-89-4 Percarbonat de sodiu**

Dermal	Expunere pe termen scurt, locală	6,4 mg/cm <sup>2</sup> (Consumatori)
	Expunere pe termen lung, locală	12,8 mg/cm <sup>2</sup> (Angajați)
Inhalativ		6,4 mg/cm <sup>2</sup> (Consumatori)
	Expunere pe termen lung, locală	5 mg/m <sup>3</sup> (Angajați)

**124-04-9 Acid adipic**

Oral	Expunere pe termen scurt, sistemică	19 mg/kg (Consumatori)
	Expunere pe termen lung, sistemică	19 mg/kg (Consumatori)
Dermal	Kurzzeit-Expoziție, sistemică	38 mg/kg (Angajați)
		19 mg/kg (Consumatori)
Inhalativ	Expunere pe termen lung, sistemică	38 mg/kg (Angajați)
		19 mg/kg (Consumatori)
	Expunere pe termen scurt, locală	5 mg/m <sup>3</sup> (Angajați)
	Expunere pe termen scurt, sistemică	264 mg/m <sup>3</sup> (Angajați)
		65 mg/m <sup>3</sup> (Consumatori)
	Expunere pe termen lung, locală	5 mg/m <sup>3</sup>
	Expunere pe termen lung, sistemică	264 mg/m <sup>3</sup> (Angajați)

(Continuare pe pagina 5 )

**Fișa cu date de securitate**  
**în conformitate cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006,**  
**modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878**

Tipărită la: 15.08.2025

Numărul versiunii 4.0 (înlocuiește versiunea 3.0)

data de actualizare: 15.08.2025

**Denumire comercială: Jura Tablete de curățare**

(Continuare pe pagina 4 )

		65 mg/m <sup>3</sup> (Consumatori)
<b>68439-57-6 Sulfonat de sodiu de olefină C14-16 de sodiu</b>		
Oral	Expunere pe termen lung, sistemică	12,95 mg/kg (Consumatori)
Dermal	Expunere pe termen lung, sistemică	2.158,33 mg/kg (Angajați)
		1.295 mg/kg (Consumatori)
Inhalativ	Expunere pe termen lung, sistemică	152,22 mg/m <sup>3</sup> (Angajați)
		45,04 mg/m <sup>3</sup> (Consumatori)
<b>85586-07-8 Alchilsulfat de sodiu C12-C14</b>		
Oral	Expunere pe termen lung, sistemică	24 mg/kg (populația generală)
Dermal	Expunere pe termen lung, sistemică	2.440 mg/kg (populația generală)
		4.060 mg/kg (Angajați)
Inhalativ	Expunere pe termen lung, sistemică	85 mg/m <sup>3</sup> (populația generală)
		285 mg/m <sup>3</sup> (Angajați)
<b>Valori PNEC</b>		
<b>15630-89-4 Percarbonat de sodiu</b>		
Apă dulce		0,035 mg/l
Apă de mare		0,0035 mg/l
Stație de epurare a apelor uzate		16,24 mg/l
<b>124-04-9 Acid adipic</b>		
Apă dulce		0,126 mg/l
Apă de mare		0,0126 mg/l
Sedimente (apă dulce)		0,484 mg/kg
Sedimente (apă de mare)		0,0484 mg/kg
Etaj		0,0228 mg/kg
Stație de epurare a apelor uzate		59,1 mg/l
Eliberare sporadică		0,46 mg/l
<b>68439-57-6 Sulfonat de sodiu de olefină C14-16 de sodiu</b>		
Apă dulce		0,024 mg/l
Apă de mare		0,0024 mg/l
Sedimente (apă dulce)		0,767 mg/kg
Sedimente (apă de mare)		0,0767 mg/kg
Etaj		1,21 mg/kg
Stație de epurare a apelor uzate		4 mg/l
Eliberare sporadică		0,0197 mg/l
<b>85586-07-8 Alchilsulfat de sodiu C12-C14</b>		
Apă dulce		0,131 mg/l
Apă de mare		0,013 mg/l
Sedimente (apă dulce)		4,61 mg/kg
Sedimente (apă de mare)		0,461 mg/kg
Etaj		0,846 mg/kg
Stație de epurare a apelor uzate		1,35 mg/l

**Indicații suplimentare:** S-au folosit ca bază listele valabile în momentul producției.

**8.2 Controale ale expunerii**

**Controale tehnice corespunzătoare** Fără date suplimentare, a se vedea punctul 7.

(Continuare pe pagina 6 )

**Fișa cu date de securitate**  
**în conformitate cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006,**  
**modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878**

Tipărită la: 15.08.2025

Numărul versiunii 4.0 (înlocuiește versiunea 3.0)

data de actualizare: 15.08.2025

**Denumire comercială: Jura Tablete de curățare**

(Continuare pe pagina 5 )

**Măsurile de protecție individuală, cum ar fi echipamentul de protecție personală**

**Norme generale de protecție și de igienă în timpul lucrului:**

- A se ține la distanță de alimente, băuturi și furaje.
- A se îndepărta imediat hainele contaminate.
- A se spăla mâinile înaintea pauzelor și la terminarea lucrului.
- A se evita contactul cu ochii și pielea.

**Protecție respiratorie**

În cazul formării de praf, utilizați o mască de filtrare a particulelor de praf în conformitate cu EN 149.

**Protecția mâinilor** Mănuși de protecție în conformitate cu EN 374

**Material pentru mănuși**

Cauciuc nitril

Grosimea recomandată a materialului:  $\geq 0,11$  mm

Alegerea unei mănuși potrivite depinde nu numai de material, ci și de alte caracteristici de calitate și diferă de la producător la producător.

**Timp de penetrație al materialului pentru mănuși** >480 minute (nivel de permeabilitate: 6)

**Protejarea ochilor/feței** Ochelari de protecție bine ajustați în conformitate cu EN 166

**Protecție corporală:** Îmbrăcăminte de lucru de protecție în conformitate cu EN 13982-1

**SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice**

**9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază**

**Indicații generale**

<b>Culoare:</b>	Alb și albastru
<b>Miros:</b>	Caracteristic
<b>Pragul de acceptare a mirosului:</b>	Nedefinit.
<b>Punctul de topire/punctul de înghețare:</b>	Nedefinit.
<b>Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere</b>	Nedefinit.
<b>Inflamabilitatea</b>	Nedefinit.
<b>Limita inferioară și superioară de explozie inferioară:</b>	Nedefinit.
<b>superioară:</b>	Nedefinit.
<b>Punctul de inflamabilitate</b>	Neaplicabil.
<b>Temperatura de autoaprindere:</b>	Nedefinit.
<b>Temperatura de descompunere:</b>	Nedefinit.
<b>pH la 20 °C</b>	10 (5%)
<b>Vâscozitatea:</b>	
<b>Viscozitatea cinematică</b>	Neaplicabil.
<b>dinamică:</b>	Neaplicabil.
<b>Solubilitate</b>	
<b>Apa:</b>	Ușor solubil.
<b>Coeficientul de partiție n-octanol/apă (valoarea log)</b>	Nedefinit.
<b>Presiunea vaporilor</b>	Neaplicabil.
<b>Densitatea și/sau densitatea relativă</b>	
<b>Densitate:</b>	Nedefinită
<b>Densitatea relativă:</b>	Nedefinit.
<b>Densitatea vaporilor:</b>	Neaplicabil.
<b>Caracteristicile particulei</b>	A se vedea punctul 3.

**9.2 Alte informații**

<b>Aspect:</b>	
<b>Formă:</b>	Comprimate

(Continuare pe pagina 7 )

**Fișa cu date de securitate**  
**în conformitate cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006,**  
**modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878**

Tipărită la: 15.08.2025

Numărul versiunii 4.0 (înlocuiește versiunea 3.0)

data de actualizare: 15.08.2025

**Denumire comercială: Jura Tablete de curățare**

(Continuare pe pagina 6 )

**Indicații importante pentru protejarea sănătății și a mediului, ca și pentru securitate**

<b>Temperatură de aprindere:</b>	Produsul nu este autoinflamabil.
<b>Proprietăți explozive:</b>	Produsul nu este explozibil.
<b>Nivelul solventului:</b>	
<b>Solvent organic:</b>	0,0 %
<b>VOC (EC)</b>	0,00 %
<b>Schimbare de stare de agregare</b>	
<b>Viteza de evaporare</b>	Neaplicabil.

**Informații cu privire la clasele de pericol fizic**

<b>Explozibili</b>	nu apare
<b>Gaze inflamabile</b>	nu apare
<b>Aerosoli</b>	nu apare
<b>Gaze oxidante</b>	nu apare
<b>Gaze sub presiune</b>	nu apare
<b>Lichide inflamabile</b>	nu apare
<b>Solide inflamabile</b>	nu apare
<b>Substanțe și amestecuri autoreactive</b>	nu apare
<b>Lichide piroforice</b>	nu apare
<b>Solide piroforice</b>	nu apare
<b>Substanțe și amestecuri care se autoîncălzesc</b>	nu apare
<b>Substanțe și amestecuri care emit gaze inflamabile în contact cu apa</b>	nu apare
<b>Lichide oxidante</b>	nu apare
<b>Solide oxidante</b>	nu apare
<b>Peroxizi organici</b>	nu apare
<b>Corozive pentru metale</b>	nu apare
<b>Explozivi desensibilizați</b>	nu apare

**SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate**

**10.1 Reactivitate** Nu există alte informații relevante.

**10.2 Stabilitate chimică**

**Descompunere termică/ condiții de evitat:** Produsul nu se descompune dacă este folosit conform normelor.

**10.3 Posibilitatea de reacții periculoase** Nu se cunosc reacții periculoase.

**10.4 Condiții de evitat** A se feri de umezeală și de apă.

**10.5 Materiale incompatibile:** Nu există alte informații relevante.

**10.6 Produși de descompunere periculoși:** Nu sînt cunoscuți produși de descompunere periculoși.

**SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice**

**11.1 Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**

**Toxicitatea acută** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

**Valori LD/LC50 relevante pentru clasificare:**

**15630-89-4 Percarbonat de sodiu**

Oral	LD50	1.034 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (rat)

(Continuare pe pagina 8 )



**Fișa cu date de securitate**  
**în conformitate cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006,**  
**modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878**

Tipărită la: 15.08.2025

Numărul versiunii 4.0 (înlocuiește versiunea 3.0)

data de actualizare: 15.08.2025

**Denumire comercială: Jura Tablete de curățare**

(Continuare pe pagina 7)

**85586-07-8 Alchilsulfat de sodiu C12-C14**

Oral	LD50	1.800 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (rat) (OECD 402)

**Iritabilitate primară:**
**Corodarea/iritarea pielii** Provoacă iritarea pielii.

**Lezarea gravă/iritarea ochilor** Provoacă o iritare gravă a ochilor.

**Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii**

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

**Mutagenitatea celulelor germinative** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

**Cancerigenitatea** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

**Toxicitatea pentru reproducere** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

**STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere unică**

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

**STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată**

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

**Pericolul prin aspirare** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

**11.2 Informații privind alte pericole**
**Proprietăți de perturbator endocrin**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

**SECȚIUNEA 12: Informații ecologice**
**12.1 Toxicitate**
**Toxicitate acvatică:**
**497-19-8 Carbonat de sodiu**

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

**15630-89-4 Percarbonat de sodiu**

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 Acid adipic**

LC50/48h (Static)	46 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)
LC50/96h	230 mg/l (Leuciscus idus melanotus)
EC50/3h	4.747 mg/l (Nămol activat) (OECD 209)
EC50/48h (Static)	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)

**68439-57-6 Sulfonat de sodiu de olefină C14-16 de sodiu**

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)

(Continuare pe pagina 9)



**Fișa cu date de securitate**  
**în conformitate cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006,**  
**modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878**

Tipărită la: 15.08.2025

Numărul versiunii 4.0 (înlocuiește versiunea 3.0)

data de actualizare: 15.08.2025

**Denumire comercială: Jura Tablete de curățare**

(Continuare pe pagina 8 )

**85586-07-8 Alchilsulfat de sodiu C12-C14**

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 Persistență și degradabilitate** Tensidele conținute sunt ușor biodegradabile.

**12.3 Potențial de bioacumulare** Nu există alte informații relevante.

**12.4 Mobilitate în sol** Nu există alte informații relevante.

**12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB**

**PBT:** neaplicabil

**vPvB:** neaplicabil

**12.6 Proprietăți de perturbator endocrin**

Produsul nu conține substanțe cu proprietăți de perturbare endocrină.

**12.7 Alte efecte adverse**

**Alte indicații ecologice:**

**Indicații generale:** Clasa de pericol pentru ape 1 (Autoclasificare): puțin periculos

**SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea**

**13.1 Metode de tratare a deșeurilor**

**Recomandare:** Produsul nu se va îndepărta împreună cu resturile menajere.

**Catalogul European al Deșeurilor**

20 01 29*	detergenți cu conținut de substanțe periculoase
15 01 10*	ambalaje care conțin reziduuri de substanțe periculoase sau sunt contaminate cu substanțe periculoase

**Ambalaje impure:**

**Recomandare:** Ambalajele necontaminate pot fi supuse procesului de reciclare.

**Detergent recomandat:** Apă, eventual cu adăugare de detergent.

**SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport**

**14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare**  
**ADR, ADN, IMDG, IATA** nu apare

**14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție**  
**ADR, ADN, IMDG, IATA** nu apare

**14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport**  
**ADR, ADN, IMDG, IATA**  
**Clasa** nu apare

**14.4 Grupul de ambalare**  
**ADR, IMDG, IATA** nu apare

**14.5 Pericole pentru mediul înconjurător:**  
**Marine Pollutant** Nu

(Continuare pe pagina 10 )

**Fișa cu date de securitate**  
**în conformitate cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006,**  
**modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878**

Tipărită la: 15.08.2025

Numărul versiunii 4.0 (înlocuiește versiunea 3.0)

data de actualizare: 15.08.2025

**Denumire comercială: Jura Tablete de curățare**

(Continuare pe pagina 9 )

**14.6 Precauții speciale pentru utilizatori** neaplicabil

**14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI** neaplicabil

**UN "Model Regulation":** nu apare

### SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

**15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză**

**Etichetarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008** Elemente de etichetare GHS

**Directiva 2012/18/UE**

Denumirea substanțelor periculoase - ANEXA I nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

**Directiva 2011/65/UE privind restricțiile de utilizare a anumitor substanțe periculoase în echipamentele electrice și electronice - Anexa II**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

**REGULAMENTUL (UE) 2019/1148**

**Anexa I - PRECURSORI DE EXPLOZIVI RESTRICȚIONAȚI (Valoarea-limită superioară în scopul acordării licenței în temeiul articolului 5 alineatul (3))**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

**Anexa II - PRECURSORI DE EXPLOZIVI CARE TREBUIE RAPORTAȚI**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

**Regulamentul (CE) nr. 273/2004 privind precursorii drogurilor**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

**Regulamentul (CE) nr. 111/2005 de stabilire a normelor de monitorizare a comerțului cu precursori de droguri între Comunitate și țările terțe**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

**Regulamente naționale:**

Produsul este obligat la clasificare conform ordonanței privind substanțele periculoase în ultima sa versiune valabilă.

**15.2 Evaluarea securității chimice:** Nu a fost efectuată o evaluare a securității chimice.

### SECȚIUNEA 16: Alte informații

Datele au fost raportate pe baza cunoștințelor noastre actuale, nu reprezintă totuși nici o garanție pentru caracteristicile produsului și nu motivează nici un raport juridic contractual.

**principiile relevante**

H272 Poate agrava un incendiu; oxidant.

H302 Nociv în caz de înghițire.

H315 Provoacă iritarea pielii.

H318 Provoacă leziuni oculare grave.

H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

**Clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**

Clasificarea amestecului se bazează în toate cazurile pe metoda de calcul utilizându-se datele de material conforme ordonanței (EC) nr. 1272/2008.

(Continuare pe pagina 11 )

**Fișa cu date de securitate**  
**în conformitate cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006,**  
**modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878**

Tipărită la: 15.08.2025

Numărul versiunii 4.0 (înlocuiește versiunea 3.0)

data de actualizare: 15.08.2025

**Denumire comercială: Jura Tablete de curățare**

(Continuare pe pagina 10 )

**Fișă completată de:** Department R&D**Interlocutor:** Simone Kühn**Data versiunii anterioare:** 17.04.2024**Numărul de versiune al versiunii anterioare:** 3.0**Abrevieri și acronime:**

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: Solide oxidante – Categoria 3

Acute Tox. 4: Toxicitate acută – Categoria 4

Skin Irrit. 2: Corodarea/iritarea pielii – Categoria 2

Eye Dam. 1: Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor – Categoria 1

Eye Irrit. 2: Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor – Categoria 2

Aquatic Chronic 3: Periculos pentru mediul acvatic - pericol pe termen lung pentru mediul acvatic – Categoria 3

**\* Date privitoare la versiunea anterioară modificată**