

Ohutuskaart
vastavalt REACH-määrusele (EÜ) nr 1907/2006, muudetud
määrusega (EL) nr 2020/878

Trükkimiskuupäev 15.08.2025

Versiooni number 4.0 (asendab versiooni 3.0)

Läbi vaadatud: 15.08.2025

1. JAGU: Aine/segu ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

1.1 Tootetähis

Kaubanduslik nimetus: Jura Puhastustabletid**UFI:** AD70-Q04A-300P-Q9TM**1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalad ning kasutusalad, mida ei soovitata**
Aine/segu kasutamine Tabletid täisautomaatsete kohvimasinate puhastamiseks ja hooldamiseks

1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

TarnijaJURA 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**Tootja**Oxytabs GmbH
- Member of the Medea Group -
Pellwormer Straße 1
D-24768 Rendsburg**Ohutuskaardi eest vastutav osakond/kontaktisik:**Tel.: +49 4331 69620 0
Fax: +49 4331 69620 22
E-Mail: info@oxytabs.de

1.4 Hädaabitelefon number

Terviseameti mürgistusteabekeskuse
16662, (+372) 7943 794

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

2.1 Aine või segu klassifitseerimine

Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008

Skin Irrit. 2 H315 Põhjustab nahaärritust.

Eye Irrit. 2 H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.

2.2 Märgistuselemendid

Märgistus vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008

Toode on klassifitseeritud ja märgistatud CLP (ainete ja segude klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamist käsitleva) määruse nõuete kohaselt.

Ohupiktogramm

GHS07

Tunnussõna Hoiatus**Ohulaused**

H315 Põhjustab nahaärritust.

H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.

Hoiatuslaused

P101 Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote pakend või etikett.

P102 Hoida lastele kättesaamatus kohas.

(Jätkub lehelt 2)

Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) nr 1907/2006, muudetud määrusega (EL) nr 2020/878

Trükkimiskuupäev 15.08.2025

Versiooni number 4.0 (asendab versiooni 3.0)

Läbi vaadatud: 15.08.2025

Kaubanduslik nimetus: Jura Puhastustabletid

(Jätkub lehel 1)

P264 Pärast käitlemist pesta hoolega käed.

P305+P351+P338 SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.

P332+P313 Nahaärrituse korral: pöörduda arsti poole.

P337+P313 Kui silmade ärritus ei möödu: pöörduda arsti poole.

2.3 Muud ohud

Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

PBT:

See segu ei sisalda püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste (PBT) komponentidena klassifitseeritud komponente kontsentratsioonis 0,1% või rohkem.

vPvB:

See segu ei sisalda komponente, mis on liigitatud väga püsivaks ja väga bioakumuleeruvaks (vPvB) 0,1% või kõrgemas kontsentratsioonis.

Endokriinseid häireid põhjustavate omaduste kindlaksmääramine

Toode ei sisalda ühtegi ainet, mis ületab seaduses sätestatud piirnõrmi ja mis on kantud määruse (EÜ) nr 1907/2006 artikli 59 lõike 1 kohaselt koostatud loetellu sisesekretoonisüsteemi kahjustavate omaduste tõttu või millel on sisesekretoonisüsteemi kahjustavad või sisesekretoonisüsteemi kahjustavad omadused vastavalt komisjoni delegeeritud määrusele (EL) 2017/2100 või komisjoni määrusele (EL) 2018/605.

3. JAGU: Koostis / teave koostisainete kohta

3.2 Segud

Kirjeldus: Segu allpool loetletud ohutute lisanditega ainetest.

Ohtlikud koostisosad:

CAS: 497-19-8 EINECS: 207-838-8 Indeksnumber: 011-005-00-2 Reg.nr.: 01-2119485498-19	Naatriumkarbonaat Eye Irrit. 2, H319	25-<50%
CAS: 15630-89-4 EINECS: 239-707-6 Reg.nr.: 01-2119457268-30	Naatriumperkarbonaat Ox. Sol. 3, H272; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302 Konkreetsed kontsentratsioonipiirid: Eye Dam. 1; H318: C ≥ 25 % Eye Irrit. 2; H319: 7,5 % ≤ C < 25 %	≥10-<15%
CAS: 124-04-9 EINECS: 204-673-3 Indeksnumber: 607-144-00-9 Reg.nr.: 01-2119457561-38	Adipiinhape Eye Irrit. 2, H319	2,5-<10%
CAS: 68439-57-6 EINECS: 270-407-8 Reg.nr.: 01-2119513401-57	Naatrium-C14-16-olefiinsulfonaat Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315 Konkreetsed kontsentratsioonipiirid: 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	Naatrium C12-C14 alküülsulfaat Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412 Konkreetsed kontsentratsioonipiirid: Eye Dam. 1; H318: C ≥ 20 % Eye Irrit. 2; H319: 10 % ≤ C < 20 %	<2,5%

Määrus (EÜ) nr 648/2004 detergentide kohta / Koostise märgistamine

hapnikupõhised pleegitusained, anioonsed pindaktiivsed ained

≥5 - <15%

(Jätkub lehelt 3)

Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) nr 1907/2006, muudetud
määrusega (EL) nr 2020/878

Trükkimiskuupäev 15.08.2025

Versiooni number 4.0 (asendab versiooni 3.0)

Läbi vaadatud: 15.08.2025

Kaubanduslik nimetus: Jura Puhastustabletid**Täiendav teave:** Loetletud ohulausete sõnastuse leiate 16. jaost.

(Jätkub lehel 2)

4. JAGU: Esmaabimeetmed

4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

Üldised soovitused: Erimeetmed pole nõutavad.**Sissehingamisel:** Tagada värske õhk.**Kokkupuutel nahaga:**

Loputada koheselt veega.

Kui nahaärritus jätkub, konsulteerida arstiga.

Silma sattumisel:

Loputada avatud silmi mõne minuti jooksul jooksva vee all. Kui sümptomid püsivad, konsulteerida arstiga.

Allaneelamisel:

Loputada suud ning seejärel juua suur kogus vett.

Kui sümptomid püsivad, konsulteerida arstiga.

4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Silmade ärritus

Nahaärritus

Mao- või soolehäired

Kurguvalu

4.3 Märke igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Täiendav oluline teave puudub.

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

5.1 Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid:CO₂, kustutuspulber või veepihustus. Suuremaid leeke kustutada veepihustusega.

Kasutada ümbritsevate tingimustega sobivaid tulekustutusmeetodeid.

Kustutusvahendid, mida ei tohi ohutusnõuetest tulenevalt kasutada. Vesi täisjoana

5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud

Tulekahju korral võivad tekkida järgnevaid aineid:

Süsinikdioksiid (CO₂)

Süsinikmonoksiid (CO)

Vääveldioksiid (SO₂)

5.3 Nõuanded tuletõrjujatele

Erikaitsevahendid:

Kanda täielikult kaitsvat riietust.

Kandke isiklikku hingamisteede kaitseseadet.

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Vältida kokkupuudet silmade ja nahaga.

6.2 Keskkonnakaitse meetmed: Ei tohi sattuda kanalisatsiooni / pinnasele või krundivette.

6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid:

Koguda kokku mehhaaniliselt.

Materjali käitlemine vastavalt eeskirjadele.

6.4 Viited muudele jagudele

Teavet ohutu käitlemise kohta leiab 7. jaost.

Teavet isikukaitsevahendite kohta leiab 8. jaost.

(Jätkub lehelt 4)

Ohutuskaart

**vastavalt REACH-määrusele (EÜ) nr 1907/2006, muudetud
määrusega (EL) nr 2020/878**

Trükkimiskuupäev 15.08.2025

Versiooni number 4.0 (asendab versiooni 3.0)

Läbi vaadatud: 15.08.2025

Kaubanduslik nimetus: Jura Puhastustabletid

Teavet kasutusest kõrvaldamise kohta leiab 13. jaost.

(Jätkub lehel 3)

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Nõuetekohase kasutamise korral pole erimeetmeid vaja.

7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Ladustamine:

Nõuded laoruumidele ja mahutitele: Säilitada üksnes originaalanumates.

Teave kemikaalide koosladustamise kohta: Pole nõutud.

Täiendav teave ladustamistingimuste kohta:

Kaitsta niiskuse ja vee eest.

Kaitsta kuumuse ja otsese päikesevalguse eest.

7.3 Erikasutus

Täiendav asjakohane teave puudub.

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1 Kontrolliparameetrid

Töökeskonnas jälgitavate piirnormidega koostisained:

Toode ei sisalda olulisel hulgal kriitiliste väärtustega materjale, mis vajavad järelevalvet töökohas.

DNELid

497-19-8 Naatriumkarbonaat

Sissehingamisel	Lühiajaline kokkupuude, kohalik	10 mg/m ³ (Tarbijad)
	Pikaajaline kokkupuude, kohalik	5 mg/m ³ (elanikkond üldiselt)
		10 mg/m ³ (Töötajad)

15630-89-4 Naatriumperkarbonaat

Nahal	Lühiajaline kokkupuude, kohalik	6,4 mg/cm ² (Tarbijad)
	Pikaajaline kokkupuude, kohalik	12,8 mg/cm ² (Töötajad)
		6,4 mg/cm ² (Tarbijad)
Sissehingamisel	Pikaajaline kokkupuude, kohalik	5 mg/m ³ (Töötajad)

124-04-9 Adipiinhape

Allaneelamisel	Lühiajaline kokkupuude, süsteemne	19 mg/kg (Tarbijad)
	Pikaajaline kokkupuude, süsteemne	19 mg/kg (Tarbijad)
	Kurzeit-Exposition, süstemaatiliselt	38 mg/kg (Töötajad)
Nahal		19 mg/kg (Tarbijad)
	Pikaajaline kokkupuude, süsteemne	38 mg/kg (Töötajad)
		19 mg/kg (Tarbijad)
Sissehingamisel	Lühiajaline kokkupuude, kohalik	5 mg/m ³ (Töötajad)
	Lühiajaline kokkupuude, süsteemne	264 mg/m ³ (Töötajad)
		65 mg/m ³ (Tarbijad)
	Pikaajaline kokkupuude, kohalik	5 mg/m ³
	Pikaajaline kokkupuude, süsteemne	264 mg/m ³ (Töötajad)
		65 mg/m ³ (Tarbijad)

68439-57-6 Naatrium-C14-16-olefiinsulfonaat

Allaneelamisel	Pikaajaline kokkupuude, süsteemne	12,95 mg/kg (Tarbijad)
Nahal	Pikaajaline kokkupuude, süsteemne	2.158,33 mg/kg (Töötajad)

(Jätkub lehelt 5)

Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) nr 1907/2006, muudetud määrusega (EL) nr 2020/878

Trükkimiskuupäev 15.08.2025

Versiooni number 4.0 (asendab versiooni 3.0)

Läbi vaadatud: 15.08.2025

Kaubanduslik nimetus: Jura Puhastustabletid

(Jätkub lehel 4)

Sissehingamisel	Pikaajaline kokkupuude, süsteemne	1.295 mg/kg (Tarbijad) 152,22 mg/m ³ (Töötajad) 45,04 mg/m ³ (Tarbijad)
85586-07-8 Naatrium C12-C14 alküülsulfaat		
Allaneelamisel	Pikaajaline kokkupuude, süsteemne	24 mg/kg (elanikkond üldiselt)
Nahal	Pikaajaline kokkupuude, süsteemne	2.440 mg/kg (elanikkond üldiselt) 4.060 mg/kg (Töötajad)
Sissehingamisel	Pikaajaline kokkupuude, süsteemne	85 mg/m ³ (elanikkond üldiselt) 285 mg/m ³ (Töötajad)
PNECid		
15630-89-4 Naatriumperkarbonaat		
Magevee		0,035 mg/l
Merevesi		0,0035 mg/l
Reoveepuhastusjaam		16,24 mg/l
124-04-9 Adipiinhape		
Magevee		0,126 mg/l
Merevesi		0,0126 mg/l
Sete (magevesi)		0,484 mg/kg
Sete (merevesi)		0,0484 mg/kg
Põrand		0,0228 mg/kg
Reoveepuhastusjaam		59,1 mg/l
Sporaadiline vabastamine		0,46 mg/l
68439-57-6 Naatrium-C14-16-olefiinsulfonaat		
Magevee		0,024 mg/l
Merevesi		0,0024 mg/l
Sete (magevesi)		0,767 mg/kg
Sete (merevesi)		0,0767 mg/kg
Põrand		1,21 mg/kg
Reoveepuhastusjaam		4 mg/l
Sporaadiline vabastamine		0,0197 mg/l
85586-07-8 Naatrium C12-C14 alküülsulfaat		
Magevee		0,131 mg/l
Merevesi		0,013 mg/l
Sete (magevesi)		4,61 mg/kg
Sete (merevesi)		0,461 mg/kg
Põrand		0,846 mg/kg
Reoveepuhastusjaam		1,35 mg/l

Täiendav teave: Aluseks olid valmistamise ajal kehtinud loetelud.

8.2 Kokkupuute ohjamine

Asjakohane tehniline kontroll Rohkem andmeid pole; vaadake 7. jagu

Isiklikud kaitsemeetmed, nagu isikukaitsevahendid
Üldised kaitse- ja hügieenimeetmed:

Hoida eemal toiduainetest, jookidest ja söökidest.

Koheselt eemaldada kõik määratud ja saastunud riideid

Enne puhkepause ja töö lõpetamisel pesta käed.

Vältida kokkupuudet silmade ja nahaga.

(Jätkub lehelt 6)

Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) nr 1907/2006, muudetud määrusega (EL) nr 2020/878

Trükkimiskuupäev 15.08.2025

Versiooni number 4.0 (asendab versiooni 3.0)

Läbi vaadatud: 15.08.2025

Kaubanduslik nimetus: Jura Puhastustabletid

(Jätkub lehel 5)

Hingamisteede kaitsmine

Tolmu tekkimise korral kasutage tolmu filtreerivat tolumumaski vastavalt standardile EN 149.

Käte kaitsmine: Kaitsekindad vastavalt standardile EN 374

Kindamaterjal

Nitriilkumm

Soovitatav materjali paksus: $\geq 0,11$ mm

Sobivate kinnaste valik ei sõltu mitte üksnes materjalist, vaid samuti ka kvaliteedimärgistusest ning erineb erinevate tootjate puhul.

Kindamaterjali läbimisaeg >480 minutit (läbilaskvuse tase: 6)

Silmade/näo kaitsmine Tihedalt liibuvad kaitseprillid vastavalt EN166.

Kehakaitse: Töökaitseriietus vastavalt standardile EN 13982-1

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Üldine teave

Värvus	Valge ja sinine
Lõhn:	Iseloomulik
Lõhnalävi:	Pole määratud.
Sulamis-/külmumispunkt:	Ei ole määratud.
Keemispunkt, keemise algpunkt ja keemisvahemik	Ei ole määratud.
Süttivus	Pole määratud.
Alumine ja ülemine plahvatuspiir	
Alumine:	Pole määratud.
Ülemine:	Pole määratud.
Leekpunkt:	Ei ole kohaldatav.
Isesüttimistemperatuur:	Pole määratud.
Lagunemistemperatuur:	Pole määratud.
pH juures 20 °C	10 (5%)
Viskoossus:	
Kinemaatiline viskoossus	Ei ole kohaldatav.
Dünaamiline:	Ei ole kohaldatav.
Lahustuvus	
Vesi:	Kergelt lahustuv.
N-oktaanol/-vesi jaotustegur (logaritmiline väärtus)	Pole määratud.
Aururõhk:	Ei ole kohaldatav.
Tihedus ja/või suhteline tihedus	
Tihedus:	Ei ole määratud.
Suhteline tihedus	Pole määratud.
Auru tihedus	Ei ole kohaldatav.
Osakeste omadused	Vaadake 3. jagu

9.2 Muu teave

Välimus:

Kuju: Tabletid

Oluline teave tervise- ja keskkonnakaitse ning ohutuse kohta.

Süttimistemperatuur: Toode ei ole isesüttiv.

Plahvatusohtlikkus: Toode ei tekita plahvatusohtu.

Lahusti sisaldus:

Orgaanilised lahustid: 0,0 %

VOC (EC) 0,00 %

(Jätkub lehelt 7)

Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) nr 1907/2006, muudetud
määrusega (EL) nr 2020/878

Trükkimiskuupäev 15.08.2025

Versiooni number 4.0 (asendab versiooni 3.0)

Läbi vaadatud: 15.08.2025

Kaubanduslik nimetus: Jura Puhastustabletid

(Jätkub lehel 6)

Oleku muutus
Aurustumiskiirus:

Ei ole kohaldatav.

Teave füüsikaliste ohtude klasside kohta

Lõhkeained	Ei kehti
Tuleohtlikud gaasid	Ei kehti
Aerosoolid	Ei kehti
Oksüdeerivad gaasid	Ei kehti
Rõhu all olevad gaasid	Ei kehti
Tuleohtlikud vedelikud	Ei kehti
Tuleohtlikud tahked ained	Ei kehti
Isereageerivad ained ja segud	Ei kehti
Pürofoorsed vedelikud	Ei kehti
Pürofoorsed tahked ained	Ei kehti
Isekuumenevad ained ja segud	Ei kehti
Ained ja segud, mis eraldavad kokkupuutel veega tuleohtlikke gaase	Ei kehti
Oksüdeerivad vedelikud	Ei kehti
Oksüdeerivad tahked ained	Ei kehti
Orgaanilised peroksiidid	Ei kehti
Metalle söövitavad ained ja segud	Ei kehti
Desensibiliseeritud lõhkeained	Ei kehti

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1 Reaktsioonivõime Täiendav oluline teave puudub.

10.2 Keemiline stabiilsus
Termiline lagunemine / välditavad tingimused:

Lagunemist ei esine, kui kasutatakse vastavalt spetsifikatsioonidele.

10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus Ohtlike reaktsioone pole teada.

10.4 Tingimused, mida tuleb vältida Kaitsta niiskuse ja vee eest.

10.5 Kokkusobimatud materjalid: Täiendav oluline teave puudub.

10.6 Ohtlikud lagusaadused: Toote ohtlikku lagunemist ei ole teada.

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

11.1 Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008
Akuutne toksilisus Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

LD/LC50 väärtused klassifitseerimiseks:
15630-89-4 Naatriumperkarbonaat

Allaneelamisel	LD50	1.034 mg/kg (rat)
Nahal	LD50	>2.000 mg/kg (rat)

85586-07-8 Naatrium C12-C14 alküülsulfaat

Allaneelamisel	LD50	1.800 mg/kg (rat)
Nahal	LD50	>2.000 mg/kg (rat) (OECD 402)

Peamine ärritav efekt:
Nahasöövitus/-ärritus Põhjustab nahaärritust.

Raske silmakahjustus / silmade ärritus Põhjustab tugevat silmade ärritust.

(Jätkub lehelt 8)

Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) nr 1907/2006, muudetud määrusega (EL) nr 2020/878

Trükkimiskuupäev 15.08.2025

Versiooni number 4.0 (asendab versiooni 3.0)

Läbi vaadatud: 15.08.2025

Kaubanduslik nimetus: Jura Puhastustabletid

(Jätkub lehel 7)

Hingamisteede või naha sensibiliseerimine

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Mutageensus sugurakkudele Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Kantserogeensus Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Reproduktiivtoksilisus Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Hingamiskahjustus Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

11.2 Teave muude ohtude kohta

Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

12. JAGU: Ökoloogiline teave

12.1 Mürgisus

Veekeskkonda ohustav mürgisus:

497-19-8 Naatriumkarbonaat

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

15630-89-4 Naatriumperkarbonaat

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 Adipiinhape

LC50/48h (staatiline)	46 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)
LC50/96h	230 mg/l (Leuciscus idus melanotus)
EC50/3h	4.747 mg/l (Aktiivmuda) (OECD 209)
EC50/48h (staatiline)	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 Naatrium-C14-16-olefiinsulfonaat

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 Naatrium C12-C14 alküülsulfaat

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 Püsivus ja lagunduvus Sisalduvad pindaktiivsed ained on kergesti biolagundatavad.

12.3 Bioakumulatsioon Täiendav asjakohane teave puudub.

(Jätkub lehelt 9)

Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) nr 1907/2006, muudetud
määrusega (EL) nr 2020/878

Trükkimiskuupäev 15.08.2025

Versiooni number 4.0 (asendab versiooni 3.0)

Läbi vaadatud: 15.08.2025

Kaubanduslik nimetus: Jura Puhastustabletid

(Jätkub lehel 8)

12.4 Liikuvus pinnases Täiendav asjakohane teave puudub.

12.5 Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine
PBT: Ei ole kohaldatav.

vPvB: Ei ole kohaldatav.

12.6 Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Toode ei sisalda endokriinseid häireid põhjustavate omadustega aineid.

12.7 Muu kahjulik mõju
Täiendav keskkonnaalane informatsioon:
Üldised märkused: Vee ohuklass 1 (Saksa eeskirjad) (Enesehinnang): kergelt ohtlik veele

13. JAGU: Jäätmekäitlus

13.1 Jäätmetöötlusmeetodid
Soovitused Ei tohi käidelda koos olmeprügiga.

Euroopa jäätmekataloog

20 01 29* Ohtlikke aineid sisaldavad pesuained

15 01 10* Ohtlikke aineid sisaldavad või nendega saastatud pakendid

Puhastamata pakend:
Soovitused: Saastamata pakendeid võidakse ümber töödelda.

Soovitavad puhastusvahendid: Vesi, vajaduse korral koos puhastusainetega.

14. JAGU: Veonõuded

14.1 ÜRO number või ID number
ADR, ADN, IMDG, IATA

Ei kehti

14.2 ÜRO veose tunnusnimetus
ADR, ADN, IMDG, IATA

Ei kehti

14.3 Transpordi ohuklass(id)

ADR, ADN, IMDG, IATA
klass

Ei kehti

14.4 Pakendigrupp
ADR, IMDG, IATA

Ei kehti

14.5 Keskkonnaohud:
Meresaasteaine:

Ei

14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele Ei ole kohaldatav.

14.7 Mahtlasti merevedu kooskõlas
Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni
dokumentidega

Ei ole kohaldatav.

UN "Model Regulation":

Ei kehti

EE

(Jätkub lehelt 10)

Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) nr 1907/2006, muudetud määrusega (EL) nr 2020/878

Trükkimiskuupäev 15.08.2025

Versiooni number 4.0 (asendab versiooni 3.0)

Läbi vaadatud: 15.08.2025

Kaubanduslik nimetus: Jura Puhastustabletid

(Jätkub lehel 9)

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnaalased eeskirjad/õigusaktid

Märgistus vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 GHS etiketi elemendid

Direktiiv 2012/18/EÜ

Ohtlike ainete loetelu - I LISA Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

Direktiiv 2011/65/EL teatavate ohtlike ainete kasutamise piiramise kohta elektri- ja elektroonikaseadmetes - II Lisa

Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

MÄÄRUS (EL) 2019/1148

I Lisa - PIIRANGUTEGA LÕHKEAINETE LÄHTEAINED (Ülemine piirmäär artikli 5 lõike 3 kohase loa andmisel)

Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

II Lisa - LÕHKEAINETE LÄHTEAINED, MILLEST TULEB TEATADA

Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

Määrus (EÜ) nr 273/2004 narkootikumide lähteainete kohta

Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

Määrus (EÜ) nr 111/2005 millega kehtestatakse ühenduse ja kolmandate riikide vahelise narkootikumide lähteainetega kauplemise järelevalve eeskirjad

Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

Riiklikud eeskirjad: Toode tuleb märgistada vastavalt kehtivale ohtlike ainete eeskirjade versioonile.

15.2 Kemikaaliohutuse hindamine: Kemikaaliohutuse hindamist ei ole läbi viidud.

16. JAGU: Muu teave

Teave põhineb meie praegustel teadmistel, kuid ei garanteeri toote omadusi ega kujuta endast lepingulist õigussuhet.

Asjakohased laused

H272 Võib soodustada põlemist; oksüdeerija.

H302 Allaneelamisel kahjulik.

H315 Põhjustab nahaärritust.

H318 Põhjustab raskeid silmakahjustusi.

H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.

H412 Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008

SEGU KLASSIFITSEERIMISE ALUSEKS ON PÕHIMÕTTELISELT ARVUTUSMEETOD, MILLE KÄIGUS KASUTATAKSE AINETE ANDMEID VASTAVALT MÄÄRUSELE (EÜ) NR 1272/2008.

Andmelehte väljastav amet: Department R&D

Kontaktisik: Simone Kühn

Eelmise versiooni kuupäev: 17.04.2024

Eelmise versiooni number: 3.0

Lühendid ja akronüümid:

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

(Jätkub lehelt 11)



Leht 11/11

Ohutuskaart
vastavalt REACH-määrusele (EÜ) nr 1907/2006, muudetud
määrusega (EL) nr 2020/878

Trükkimiskuupäev 15.08.2025

Versiooni number 4.0 (asendab versiooni 3.0)

Läbi vaadatud: 15.08.2025

Kaubanduslik nimetus: Jura Puhastustabletid

(Jätkub lehel 10)

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: Oksüdeerivad tahked ained – 3. kategooria
Acute Tox. 4: Äge mürgisus – 4. kategooria
Skin Irrit. 2: Nahasöövitus/-ärritus – 2. kategooria
Eye Dam. 1: Raske silmakahjustus/silmade ärritus – 1. kategooria
Eye Irrit. 2: Raske silmakahjustus/silmade ärritus – 2. kategooria
Aquatic Chronic 3: Ohtlik veekeskkonnale - pikaajaline oht veekeskkonnale – 3. kategooria

*** Kuupäev võrreldes eelmise muudetud versiooniga.**

EE