

Drošības datu lapā atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants

Iespēšanas datums: 16.04.2024

Versijas numurs 3.0 (aizstāj versiju 2.1)

Labojums: 15.04.2024

1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmēj sabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1 Produkta identifikators

Produkta nosaukums tirgū: **JURA Mini granulas piena sistēmas tīrīšanai "Click & Clean" ar dozatoru**

UFI: DW10-90XW-H000-DFHG

1.2 Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot Vielas/ preparāta pielietojums

Piena sistēmu tīrīšana

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Piegādātājs

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

JURA Elektogeräte Vertriebs-GmbH
D-90268 Nürnberg
Tel.: +49 (0)911 25 25 0

Ražotājs

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

Informācijas sniedzējs:

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

1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:

Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs
(+371) 67032600

2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana

Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008

Eye Irrit. 2 H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

STOT SE 3 H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

2.2 Etiķetes elementi

Marķēšana saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008

Produkta klasifikācija un marķēšana veikta atbilstoši CLP regulas prasībām.

Bīstamības piktogrammas



GHS07

Signālvārds Brīdinājums

Riska faktorus noteicošie komponenti uz etiķetes:

Citronskābe

Bīstamības apzīmējumi

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

(Turpinājums 2.lpp.)

LV



Lpp.: 2/10

Drošības datu lapā atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants

Iespēšanas datums: 16.04.2024

Versijas numurs 3.0 (aizstāj versiju 2.1)

Labojums: 15.04.2024

Produkta nosaukums tirgū: JURA Mini granulas piena sistēmas tīrīšanai "Click & Clean" ar dozatoru

(Turpinājums 1.lpp.)

Drošības prasību apzīmējums

- P101 Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.
- P102 Sargāt no bērniem.
- P261 Izvairīties ieelpot putekļus/izgarojumus/smidzinājumu.
- P305+P351+P338 SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskaloj ar ūdeni vairākas minūtes. Izņem kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot.
- P337+P313 Ja acu iekaisums nepāriet: lūdziet medicīnu palīdzību.
- P501 Atbrīvojieties no satura/tvertnes saskaņā ar vietējiem noteikumiem.

2.3 Citi apdraudējumi**PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti****PBT:**

Šis maisījums nesatur sastāvdaļas, kas klasificētas kā noturīgas, bioakumulatīvas un toksiskas (PBT) 0,1 % vai lielākā koncentrācijā.

vPvB:

Šis maisījums nesatur sastāvdaļas, kas klasificētas kā ļoti noturīgas un ļoti bioakumulatīvas (vPvB) 0,1 % vai lielākā koncentrācijā.

Nosakot endokrīni disruptīvas īpašības

Produkts nesatur nevienu vielu, kas pārsniedz tiesību aktos noteiktās robežvērtības un ir iekļauta sarakstā, kurš sastādīts saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 59. panta 1. punktu, jo tai ir endokrīni graujošas īpašības vai kurai ir endokrīni graujošas vai endokrīni graujošas īpašības saskaņā ar Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605.

3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2 Ķīmiskais raksturojums: Maisījumi**Apraksts:** Maisījums no šādām vielām ar nekaitīgiem piejaukumiem.**Bīstamie komponenti:**

CAS: 77-92-9 EINECS: 201-069-1 Reg.nr.: 01-2119457026-42	Citronskābe Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	25-<50%
CAS: 497-19-8 EINECS: 207-838-8 Reg.nr.: 01-2119485498-19	Nātrijs karbonāts Eye Irrit. 2, H319	25-<50%
CAS: 15630-89-4 EINECS: 239-707-6 Reg.nr.: 01-2119457268-30	Nātrijs perkarbonāts Ox. Sol. 3, H272; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302 Konkrētas koncentrācijas robežvērtības: Eye Dam. 1; H318: C ≥ 25 % Eye Irrit. 2; H319: 7,5 % ≤ C < 25 %	≥2,5-<7,5%
CAS: 151-21-3 EINECS: 205-788-1 Reg.nr.: 01-2119489461-32	Nātrijs laurilsulfāts Flam. Sol. 2, H228; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335; Aquatic Chronic 3, H412 Konkrētas koncentrācijas robežvērtības: Eye Dam. 1; H318: C ≥ 20 % Eye Irrit. 2; H319: 10 % ≤ C < 20 %	<2,5%
CAS: 68439-49-6 NLP: 500-212-8	Etoksilēti C16-18 spirti (≥ 15 ≤ 25 EO) Eye Irrit. 2, H319	<2,5%

Regula (EK) Nr. 648/2004 par mazgašanas līdzekļiem / Sastāvdaļu marķēšana

balinātājiem, kuru pamatā ir skābeklis	≥5 - <15%
anjonu virsmaktīvajām vielām, nejonu virsmaktīvajām vielām	<5%

(Turpinājums 3.lpp.)

LV

Drošības datu lapā atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants

Iespēšanas datums: 16.04.2024

Versijas numurs 3.0 (aizstāj versiju 2.1)

Labojums: 15.04.2024

Produkta nosaukums tirgū: **JURA Mini granulas piena sistēmas tīrīšanai "Click & Clean" ar dozatoru**

Papildu informācija: Šo riska frāžu jeb bīstamības pakāpes apzīmējumu formulējumu skatīt 16.nodaļā. (Turpinājums 2.lpp.)

4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārējas norādes: Nav nepieciešami nekādi īpaši pasākumi.

Pēc ieelpošanas: Svaiga gaisa padeve, sūdzībām saglabājoties, konsultēties ar ārstu.

Pēc saskares ar ādu: Nekavējoties nomazgāt ar ūdeni.

Pēc nokļūšanas acīs:

Acis caur pavērtiem plakstiņiem skalot vairākas minūtes zem tekoša ūdens. Ja saglabājas sūdzības, konsultēties ar ārstu.

Pēc norīšanas:

Izskalot muti un uzdzert lielu daudzumu ūdens.

Neizraisīt vemšanu.

Sūdzībām saglabājoties, konsultēties ar ārstu.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme - akūta un aizkavēta Nav pieejama cita būtiska informācija.

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Nav pieejama cita būtiska informācija.

5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemērotie dzēšanas līdzekļi:

CO₂, dzēšamais pulveris vai ūdens strūkļa. Lielāku degšanu apkarot ar ūdens strūkļu.

Ugunsdzēsības pasākumus piemērot apkārtējai videi.

5.2 Īpaša viela vai maisījuma izraisīta bīstamība Nav pieejama cita būtiska informācija.

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Īpašais aizsargaprīkojums: Nēsāt gāzmasku, kas nav atkarīga no apkārtējā gaisa sastāva.

6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Nepieļaut saskarsmi ar acīm un ādu.

6.2 Vides drošības pasākumi: Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā/ virszemes ūdeņos/ gruntsūdeņos.

6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli:

Mehāniski savākt.

Nomazgājiet atlikumus ar ūdeni.

6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Informāciju par darba drošību skatīt 7.nodaļā.

Informāciju par personīgo aizsargaprīkojumu skatīt 8.nodaļā.

Informāciju par atkritumu likvidāciju skatīt 13.nodaļā.

7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana

7.1 Piesardzība drošai lietošanai Atbilstoši lietojot, nav nepieciešami īpaši pasākumi.

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Uzglabāšana:

Prasības, kādām jāatbilst uzglabāšanas telpām un tvertnēm: Uzglabāt tikai oriģinālā tilpnē.

Norādes par vairāku vielu kopēju uzglabāšanu: Nav nepieciešams.

(Turpinājums 4.lpp.)

**Drošības datu lapā
atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants**

Iespēšanas datums: 16.04.2024

Versijas numurs 3.0 (aizstāj versiju 2.1)

Labojums: 15.04.2024

Produkta nosaukums tirgū: JURA Mini granulas piena sistēmas tīrīšanai "Click & Clean" ar dozatoru

(Turpinājums 3.lpp.)

Citi uzglabāšanas nosacījumi:

Sargāt no gaisa mitruma un ūdens.

Sargāt no karstuma un tiešu saules staru iedarbības.

7.3 Konkrēts(-i) galalietojuma veids(-i) Nav pieejama cita būtiska informācija.

8. IEDAĻA. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1 Pārvaldības parametri

Sastāvdaļas, kuru robežvērtības ir kontrolējamas attiecīgajā darba vietā:

7757-82-6 Nātrija sulfāts

AER (LV)	Ilgstoša vērtība: 10 mg/m ³
TLV (US)	Īslaicīga vērtība: NIC-0,2 mg/m ³ thoracic fraction of aerosol

557-04-0 Magnija stearāts

TLV (US)	Ilgstoša vērtība: 10* 3** mg/m ³ A4; Fraction: *inhalable **respirable
----------	--

DNEL

497-19-8 Nātrija karbonāts

inhalatīvi	Īstermiņa iedarbība, vietēja	10 mg/m ³ (Patērētāji)
	Ilgtermiņa iedarbība, vietēja	5 mg/m ³ (iedzīvotāju kopums)
		10 mg/m ³ (Darbinieki)

15630-89-4 Nātrija perkarbonāts

dermāli	Īstermiņa iedarbība, vietēja	6,4 mg/cm ² (Patērētāji)
	Ilgtermiņa iedarbība, vietēja	12,8 mg/cm ² (Darbinieki)
inhalatīvi		6,4 mg/cm ² (Patērētāji)
	Ilgtermiņa iedarbība, vietēja	5 mg/m ³ (Darbinieki)

151-21-3 Nātrija laurilsulfāts

orāli	Ilgtermiņa iedarbība, sistēmiska	24 mg/kg (Patērētāji)
	dermāli	Ilgtermiņa iedarbība, sistēmiska
inhalatīvi		2.440 mg/kg (Patērētāji)
	Ilgtermiņa iedarbība, sistēmiska	285 mg/m ³ (Darbinieki)
		85 mg/m ³ (Patērētāji)

PNEC

77-92-9 Citronskābe

Saldūdens	0,44 mg/l
Jūras ūdens	0,044 mg/l
Nogulsnes (saldūdens)	34,6 mg/kg
Nogulsnes (jūras ūdens)	3,46 mg/kg
Grīda	33,1 mg/kg
Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas	1.000 mg/l

15630-89-4 Nātrija perkarbonāts

Saldūdens	0,035 mg/l
Jūras ūdens	0,0035 mg/l
Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas	16,24 mg/l

151-21-3 Nātrija laurilsulfāts

Saldūdens	0,176 mg/l
-----------	------------

(Turpinājums 5.lpp.)

Drošības datu lapā atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants

Iespēšanas datums: 16.04.2024

Versijas numurs 3.0 (aizstāj versiju 2.1)

Labojums: 15.04.2024

Produkta nosaukums tirgū: JURA Mini granulas piena sistēmas tīrīšanai "Click & Clean" ar dozatoru

(Turpinājums 4.lpp.)

Jūras ūdens	0,0176 mg/l
Nogulsnes (saldūdens)	6,97 mg/kg
Nogulsnes (jūras ūdens)	0,697 mg/kg
Grīda	1,29 mg/kg
Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas	1,35 mg/l
Sporādiska atbrīvošana	0,055 mg/l

Papildu informācija: Pamatā tika izmantoti sastādīšanas laikā spēkā esošie saraksti.

8.2 Iedarbības pārvaldība

Papildu informācija par tehnisko iekārtu izveidošanu: Nav citu datu, skat. 7.punktu.

Personīgais aizsargaprīkojums:

Vispārēji aizsardzības un higiēnas pasākumi:

Turēt tālāk no pārtikas produktiem, dzērieniem un dzīvnieku barības.

Netīro, piesūcināto apģērbu nekavējoties novilkt.

Pārtraukumos un darba beigās nomazgāt rokas.

Nepieļaut saskarsmi ar acīm un ādu.

Elpošanas ceļu aizsardzība:

Putekļu veidošanās gadījumā izmantojiet putekļu masku ar daļiņu filtru saskaņā ar EN 149.

Roku aizsardzība: Aizsargcimdi saskaņā ar EN 374

Cimdu materiāls

Nitrilkaučuks

Ieteicamais materiāla biezums: $\geq 0,11$ mm

Piemērotu cimdu izvēle ir atkarīga ne tikai no materiāla, bet arī no citiem kvalitātes rādītājiem, kuri dažādiem ražotājiem ir atšķirīgi.

Cimdu materiāla caurlaides laiks > 480 minūtes (caurlaidības līmenis: 6)

Acu aizsardzība: Cieši pieguļošas aizsargbrilles saskaņā ar EN166.

Ķermeņa aizsardzība: Aizsargapģērbs saskaņā ar EN 13982-1

9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Vispārēji dati

Krāsa:	Balts
Smarža:	Raksturīgs
Smaržas sliekšnis:	Nav noteikts.
Kušanas/sasalšanas temperatūra:	Nav noteikts.
Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:	Nav noteikts.
Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm):	Nav noteikts.
Eksplozijas robežas:	
Apakšējā:	Nav noteikts.
Augšējā:	Nav noteikts.
Uzliesmošanas temperatūra:	Nav pielietojams.
Pašuzliesmošanas temperatūra:	Nav noteikts.
Noārdīšanās temperatūra:	Nav noteikts.
pH vērtība pie 20 °C (68 °F):	9 (5%)
Viskozitāte:	
kinemātiskā:	Nav pielietojams.
dinamiskā:	Nav pielietojams.
Šķīdība	
ūdeni:	Viegli šķīstošs.

(Turpinājums 6.lpp.)

Drošības datu lapā atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants

Iespiešanas datums: 16.04.2024

Versijas numurs 3.0 (aizstāj versiju 2.1)

Labojums: 15.04.2024

Produkta nosaukums tirgū: **JURA Mini granulas piena sistēmas tīrīšanai "Click & Clean"
ar dozatoru**

(Turpinājums 5.lpp.)

Sadalījuma koeficients: n-oktānols/ūdens:	Nav noteikts.
Tvaika spiediens:	Nav pielietojams.
Bļivums un/vai relatīvais bļivums	
Bļivums:	Nav noteikts.
Relatīvais bļivums	Nav noteikts.
Tvaiku bļivums	Nav pielietojams.
Daļiņu raksturlielumi Skat. 3.punktu.	

9.2 Cita informācija

Izskats:

Forma: Tabletes

Svarīga informācija par veselības un apkārtējās vides aizsardzību, kā arī par drošību

Pašaizdegšanās temperatūra: Produkts neaizdegas pats no sevis.

Sprādzienbīstamība: Produkts nav sprādzienbīstams.

Šķīdinātāja saturs:

VOC (EC) 0,00 %

Stāvokļa maiņa

Iztvaikošanas ātrums Nav pielietojams.

Informācija par fizikālās bīstamības klasēm

Sprādzienbīstami materiāli	iztrūkst
Uzliesmojošas gāzes	iztrūkst
Aerosoli	iztrūkst
Oksidējošas gāzes	iztrūkst
Gāzes zem spiediena	iztrūkst
Uzliesmojoši šķidrums	iztrūkst
Uzliesmojošas cietas vielas	iztrūkst
Pašreaģējošas vielas un maisījumi	iztrūkst
Pirofori šķidrums	iztrūkst
Piroforas cietas vielas	iztrūkst
Pašsasilstošas vielas un maisījumi	iztrūkst
Vielas un maisījumi, kas saskarē ar ūdeni izdala uzliesmojošas gāzes	iztrūkst
Oksidējoši šķidrums	iztrūkst
Oksidējošas cietas vielas	iztrūkst
Organiskie peroksīdi	iztrūkst
Vielas un maisījumi, kas izraisa metālu koroziju	iztrūkst
Desensibilizēti sprādzienbīstami materiāli	iztrūkst

10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

10.1 Reaģētspēja Nav pieejama cita būtiska informācija.**10.2 Ķīmiskā stabilitāte** Stabils, uzglabājot kā paredzēts.**Termiskā sadalīšanās/ apstākļi, no kuriem jāizvairās:** Nesadalās, ja pielieto atbilstoši nosacījumiem.**10.3 Bīstamu reakciju iespējamība** Nav zināmas bīstamas reakcijas.**10.4 Apstākļi, no kuriem jāizvairās** Sargāt no gaisa mitruma un ūdens.**10.5 Nesaderīgi materiāli:** Nav pieejama cita būtiska informācija.**10.6 Bīstami noārdīšanās produkti:** Nav zināmi bīstami sadalīšanās produkti.

LV

(Turpinājums 7.lpp.)

**Drošības datu lapā
atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants**

Iespēšanas datums: 16.04.2024

Versijas numurs 3.0 (aizstāj versiju 2.1)

Labojums: 15.04.2024

Produkta nosaukums tirgū: JURA Mini granulas piena sistēmas tīrīšanai "Click & Clean" ar dozatoru

(Turpinājums 6.lpp.)

11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Akūta toksicitāte Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Svarīgāko LD/LC50- (letālo devu un koncentrācijas) klasifikācija:

15630-89-4 Nātrija perkarbonāts

orāli	LD50	1.034 mg/kg (rat)
dermāli	LD50	>2.000 mg/kg (rat)

151-21-3 Nātrija laurilsulfāts

orāli	LD50	>500-2.000 mg/kg (rat)
dermāli	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
inhalatīvi	LC50/4 h	11 mg/l (ATE)

Kodīgums/kairinājums ādai Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Nopietns acu bojājums/kairinājums

Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Elpceļu vai ādas sensibilizācija Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Mikroorganismu šūnu mutācija Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Kancerogēnums Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība

Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Bīstamība ieelpojot Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem

Endokrīni disruptīvās īpašības

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

12.1 Toksicitāte

Ūdeņu toksiskums:

Data of the ingredients:

77-92-9 Citronskābe

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

497-19-8 Nātrija karbonāts

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

15630-89-4 Nātrija perkarbonāts

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)

151-21-3 Nātrija laurilsulfāts

LC50/96h	>10-100 mg/l (Pimephales promelas) (OECD 203)
----------	---

(Turpinājums 8.lpp.)

Drošības datu lapā atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants

Iespēšanas datums: 16.04.2024

Versijas numurs 3.0 (aizstāj versiju 2.1)

Labojums: 15.04.2024

Produkta nosaukums tirgū: JURA Mini granulas piena sistēmas tīrīšanai "Click & Clean" ar dozatoru

(Turpinājums 7.lpp.)

EC50/48h	>1-10 mg/l (Ceriodaphnia dubia)
EC50/72h	>100 mg/l (Desmodesmus subspicatus)
NOEC/42d	>1-10 mg/l (Pimephales promelas)
NOEC/7d	≤1 mg/l (Ceriodaphnia dubia)
68439-49-6 Etoksilēti C16-18 spirti (≥ 15 ≤ 25 EO)	
LC50/48h	2,7 mg/l (fish)
LC50/96h	>1-<10 mg/l (Leuciscus idus melanotus)
EC50/24h	2,6 mg/l (daf)
EC50/48h	>1-<10 mg/l (Daphnia magna)

12.2 Noturība un spēja noārdīties Produkts satur tensīdus, kas ir bioloģiski viegli noārdāmi.

12.3 Bioakumulācijas potenciāls Nav pieejama cita būtiska informācija.

12.4 Mobilitāte augsnē Nav pieejama cita būtiska informācija.

12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

PBT: Nav pielietojams.

vPvB: Nav pielietojams.

12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības

Produkts nesatur vielas, kam piemīt endokrīnās sistēmas darbībai kaitējošas īpašības.

12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes

Cita ekoloģijas informācija:

Vispārējie norādījumi:

Ūdens apdraudējuma klase 1 (Pašu klasifikācija): vāji apdraud ūdeni

Nepieļaut nokļūšanu gruntsūdeņos, ūdeņos vai kanalizācijā neatšķaidītā veidā vai lielākos daudzumos.

13. IEDAĻA. Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

13.1 Atkritumu apstrādes metodes

Ieteikums: Nedrīkst aiztransportēt kopā ar sadzīves atkritumiem. Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā.

Eiropas atkritumu katalogs

20 01 29*	mazgāšanas līdzekļi, kas satur bīstamas vielas
15 01 10*	iepakojums, kas satur bīstamu vielu atlikumus vai kas ir ar tām piesārņots

Neattīrītie iesaiņojumi:

Ieteikums: Nepiesārņotus iepakojumus var nodot otrreizējai pārstrādei.

Ieteicamais tīrīšanas līdzeklis: Ūdens, ja nepieciešams, kopā ar tīrīšanas līdzekļiem.

14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

14.1 ANO numurs	
ADR, ADN, IMDG, IATA	iztrūkst
14.2 ANO sūtīšanas nosaukums	
ADR	iztrūkst
ADN, IMDG, IATA	iztrūkst
14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)	
ADR, ADN, IMDG, IATA	
klase	iztrūkst

(Turpinājums 9.lpp.)

Drošības datu lapā atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants

Iespēšanas datums: 16.04.2024

Versijas numurs 3.0 (aizstāj versiju 2.1)

Labojums: 15.04.2024

Produkta nosaukums tirgū: **JURA Mini granulas piena sistēmas tīrīšanai "Click & Clean" ar dozatoru**

(Turpinājums 8.lpp.)

14.4 Iepakojuma grupa**ADR, IMDG, IATA**

iztrūkst

14.5 Vides apdraudējumi:**Jūras piesārņotājs:**

Nē

14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem Nav pielietojams.**14.7 Transportēšana bez taras atbilstoši****MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam**

Nav pielietojams.

UN "Model Regulation":

iztrūkst

15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

15.1 Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem**Marķēšana saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008** GHS etiķetes elementi**Direktīva 2012/18/ES****Konkrētas bīstamās vielas - I PIELIKUMS** Nesatur nevienu no sastāvdaļām**Direktīva 2011/65/ES par dažu bīstamu vielu izmantošanas ierobežošanu elektriskās un elektroniskās iekārtās - II Pielikums**

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

REGULA (ES) 2019/1148**I Pielikums - IEROBEŽOTI SPRĀGSTVIELU PREKURSORI (Augšējā robežvērtība licencēšanas nolūkos saskaņā ar 5. panta 3. punktu)**

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

II Pielikums - ZIŅOJAMI SPRĀGSTVIELU PREKURSORI

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

Regula (EK) Nr. 273/2004 par narkotisko vielu prekursoriem

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

Regula (EK) Nr. 111/2005 ar ko paredz noteikumus par uzraudzību attiecībā uz narkotisko vielu prekursoru tirdzniecību starp Kopienas un trešām valstīm

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

Nacionālie noteikumi: Produkts ir jāmarķē saskaņā ar Bīstamo vielu direktīvu galīgajā redakcijā**15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums:** Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.

16. IEDAĻA. Cita informācija

Dati balstīti uz mūsu šībrīža atziņām, taču tie negarantē produkta īpašības un nevar būt par pamatu likumiskām līgumattiecībām.

Nozīmīgākās frāzes

H228 Uzliesmojoša cieta viela.

H272 Var pastiprināt degšanu; oksidētājs.

H302 Kaitīgs, ja norij.

H315 Kairina ādu.

H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

(Turpinājums 10.lpp.)

**Drošības datu lapā
atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants**

Iespēšanas datums: 16.04.2024

Versijas numurs 3.0 (aizstāj versiju 2.1)

Labojums: 15.04.2024

**Produkta nosaukums tirgū: JURA Mini granulas piena sistēmas tīrīšanai "Click & Clean"
ar dozatoru**

(Turpinājums 9.lpp.)

H332 Kaitīgs ieelpojot.

H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008

MAISĪJUMA KLASIFIKĀCIJA VISPĀRĪGI BALSTĀS UZ APRĒĶINU METODI, IZMANTOJOT INFORMĀCIJU PAR VIELU SASKAŅĀ AR REGULU (EK) 1272/2008.

Drošības instrukcijas izstrādātājs: Department R&D**Kontaktpersona:** Simone Kühn**Iepriekšējās versijas datums:** 11.11.2022**Versijas numurs iepriekšējai versijai:** 2.1**Saīsinājumi un akronīmi:**

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

ATE: Acute toxicity estimate values (Aplēstās akūtās toksicitātes vērtības)

Flam. Sol. 2: Uzliesmojošas cietas vielas – 2. kategorija

Ox. Sol. 3: Oksidējošas cietas vielas – 3. kategorija

Acute Tox. 4: Akūta toksicitāte – 4. kategorija

Skin Irrit. 2: Kodīgums/kairinājums ādai – 2. kategorija

Eye Dam. 1: Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums – 1. Kategorija

Eye Irrit. 2: Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums – 2. Kategorija

STOT SE 3: Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu (vienreizēja iedarbība) – 3. kategorija

Aquatic Chronic 3: Viela bīstama ūdens videi - ilgtermiņa bīstamība ūdenim – 3. kategorija

*** Dati, attiecībā pret sākuma versiju, ir mainīti**