

Ohutuskaart

vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 11.04.2024

Versiooni number 3.0 (asendab versiooni 2.2)

Läbi vaadatud: 10.04.2024

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

1.1 Tootetähis

Kaubanduslik nimetus: JURA Kaheetapilised katlakivieemaldustabletid

UFI: 6250-10GK-U00A-V32V

1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata Aine/preparaadi kasutamine Tabletid täisautomaatsete kohvimasinate katlakivieemaldamiseks

1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Tarnija

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

Tootja

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

Lähemat informatsiooni saab:

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

Acute Tox. 4	H302 Allaneelamisel kahjulik.
Skin Irrit. 2	H315 Põhjustab nahaärritust.
Eye Irrit. 2	H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.
Skin Sens. 1	H317 Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
STOT SE 3	H335 Võib põhjustada hingamisteede ärritust.
Aquatic Chronic 3	H412 Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

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

(Jätkub lehelt 2)

Ohutuskaart

vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 11.04.2024

Versiooni number 3.0 (asendab versiooni 2.2)

Läbi vaadatud: 10.04.2024

Kaubanduslik nimetus: JURA Kaheetapilised katlakivieemaldustabletid

(Jätkub lehel 1)

Märgistuskomponendid ohu määramiseks:

Maleiinhape

Ohulaused

H302 Allaneelamisel kahjulik.

H315 Põhjustab nahaärritust.

H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.

H317 Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

H335 Võib põhjustada hingamisteede ärritust.

H412 Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

Hoiatuslaused

P102 Hoida lastele kättesaamatus kohas.

P264 Pärast käitlemist pesta hoolega käed.

P301+P312 ALLANEELAMISE KORRAL: halva enesetunde korral võtta ühendust

MÜRGISTUSTEABEKESKUSEGA/arstiga.

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.

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

P501 Kõrvaldada sisu/mahuti kooskõlas kohalike eeskirjadega.

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

95-14-7 Bensotriasool

Loetelu II

3. JAGU: Koostis / teave koostisainete kohta

3.2 Segud

Kirjeldus: Segu allpool loetletud ohutute lisanditega substantssidest.

Ohtlikud koostisosad:

CAS: 110-16-7 EINECS: 203-742-5 Reg.nr.: 01-2119488705-25	Maleiinhape Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335 Konkreetne kontsentratsioonipiir: Skin Sens. 1; H317: C $\geq$ 0,1 %	25-<50%
CAS: 5329-14-6 EINECS: 226-218-8 Reg.nr.: 01-2119488633-28	Sulfamiinhape Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Chronic 3, H412	25-<50%
CAS: 95-14-7 EINECS: 202-394-1 Reg.nr.: 01-2119979079-20	Bensotriasool Aquatic Chronic 2, H411; Acute Tox. 4, H302; Eye Irrit. 2, H319	$\geq$ 0,25-<2,5%

Lisainformatsioon: Loetletud riskitunnuste sõnaline kuju vastab osale 16.

4. JAGU: Esmaabimeetmed

4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

Pärast sissehingamist: Tagage värske õhk.

(Jätkub lehelt 3)

Ohutuskaart

vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 11.04.2024

Versiooni number 3.0 (asendab versiooni 2.2)

Läbi vaadatud: 10.04.2024

Kaubanduslik nimetus: JURA Kaheetapilised katlakivieemaldustabletid

(Jätkub lehel 2)

Pärast nahale sattumist:

Koheselt peske veega ja seebiga ning loputage täielikult.

Kui nahaärritus jätkub, konsulteerige arstiga.

Pärast silma sattumist:

Loputage avatud silm mõne minuti jooksul jooksva vee all. Kui sümptomid säilivad, konsulteerige arstiga.

Pärast allaneelamist:

Loputage suud ning seejärel jooge suur kogus vett.

Ärge kutsuge esile oksendamist.

Kui sümptomid säilivad, konsulteerige arstiga.

4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju Täiendav oluline teave puudub.**4.3 Märges igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta**

Täiendav oluline teave puudub.

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

5.1 Tulekustutusvahendid**Sobivad kustutusained:**CO₂, kustutuspulber või veepihustus. Suuremaid leeki kustutada veepihustusega.

Kasutage ümbritsevate tingimustega sobivaid tulekustutusmeetodeid.

5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud Täiendav oluline teave puudub.**5.3 Nõuanded tuletõrjujatele****Kaitsevarustus:** Kandke isiklik hingamisteede kaitseseade.

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras Tagage vastav ventilatsioon**6.2 Keskkonnakaitse meetmed:** Ei tohi sattuda kanalisatsiooni / pinnasele või krundivette.**6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid:**

Koguge kokku mehhaaniliselt.

Materjali käitlemine vastavalt eeskirjadele.

6.4 Viited muudele jagudele

Informatsiooni ohutu kasutamise kohta vaadake osas 7.

Informatsiooni isikliku kaitsevarustuse kohta vaadake osas 8.

Informatsiooni käitlemise kohta vaadake osas 13.

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Korrekse kasutamise korral ei ole tarvis erilisi ettevaatusabinõusid pole tarvis.

Informatsioon tule- ja plahvatusvastase kaitse kohta: Erilised meetmed pole nõutavad.**7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused****Hoiustamine:****Nõudmised ladudele ja anumatele:** Säilitada üksnes originaalanumates.**Informatsioon koos hoiustamise kohta:** Pole nõutud.**Lähem informatsioon hoiustamistingimuste kohta:** Anum säilitada tihedalt suletuna.**7.3 Eriksutus** Täiendav oluline teave puudub.

EE

(Jätkub lehelt 4)

Ohutuskaart

vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 11.04.2024

Versiooni number 3.0 (asendab versiooni 2.2)

Läbi vaadatud: 10.04.2024

Kaubanduslik nimetus: JURA Kaheetapilised katlakivieemaldustabletid

(Jätkub lehel 3)

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1 Kontrolliparameetrid

Töökohas järelevalvatavad koostisained piirväärtustega:

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

DNELide

110-16-7 Maleiinhape

Nahal	Pikaajaline kokkupuude, kohalik	3 mg/cm ² (Töötajad)
Sissehingamisel	Lühiajaline kokkupuude, kohalik	3 mg/m ³ (Töötajad)
	Lühiajaline kokkupuude, süsteemne	3 mg/m ³ (Töötajad)
	Pikaajaline kokkupuude, kohalik	3 mg/m ³ (Töötajad)
	Pikaajaline kokkupuude, süsteemne	3 mg/m ³ (Töötajad)

5329-14-6 Sulfamiinhape

Suuliselt	Pikaajaline kokkupuude, süsteemne	5 mg/kg (elanikkond üldiselt) 10 mg/kg (Töötajad)
Nahal	Pikaajaline kokkupuude, süsteemne	5 mg/kg (elanikkond üldiselt)
Sissehingamisel	Pikaajaline kokkupuude, süsteemne	17,4 mg/m ³ (elanikkond üldiselt) 70,5 mg/m ³ (Töötajad)

95-14-7 Bensotriasool

Suuliselt	Pikaajaline kokkupuude, süsteemne	0,12 mg/kg (Tarbijad)
Nahal	Pikaajaline kokkupuude, süsteemne	0,24 mg/kg (Töötajad)
		0,12 mg/kg (Tarbijad)
Sissehingamisel	Pikaajaline kokkupuude, süsteemne	4,2 mg/m ³ (Töötajad) 2,1 mg/m ³ (Tarbijad)

PNECide

110-16-7 Maleiinhape

Magevee	0,1 mg/l
Merevesi	0,01 mg/l
Sete (magevesi)	0,334 mg/kg
Sete (merevesi)	0,0334 mg/kg
Põrand	0,0415 mg/kg
Reoveepuhastusjaam	44,6 mg/l

5329-14-6 Sulfamiinhape

Magevee	1,8 mg/l
Merevesi	0,18 mg/l
Sete (magevesi)	8,36 mg/kg
Sete (merevesi)	0,84 mg/kg
Põrand	5 mg/kg
Reoveepuhastusjaam	20 mg/l

95-14-7 Bensotriasool

Magevee	0,019 mg/l
Merevesi	0,019 mg/l
Sete (magevesi)	0,22 mg/kg
Sete (merevesi)	0,22 mg/kg
Põrand	0,03 mg/kg
Reoveepuhastusjaam	0,1 mg/l

Lisainformatsioon: Nimekirjad kehtivad valmistamise ajal, mil kasutatakse alusdokumendina.

(Jätkub lehelt 5)

Ohutuskaart

vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 11.04.2024

Versiooni number 3.0 (asendab versiooni 2.2)

Läbi vaadatud: 10.04.2024

Kaubanduslik nimetus: JURA Kaheetapilised katlakivieemaldustabletid

(Jätkub lehel 4)

8.2 Kokkupuute ohjamine

Asjakohane tehniline kontroll Rohkem andmeid pole; vaadake punkt 7.

Isiklikud kaitsemeetmed, nagu isikukaitsevahendid
Üldised kaitse- ja hügieenimeetmed:

Hoida eemal toiduainetest, jookidest ja söökidest.

Koheselt eemaldage kõik määratud ja saastunud riideid

Enne pause ja töö lõpetamisel peske käed.

Vältida kokkupuudet silmade ja nahaga.

Hingamisteede kaitsmine

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

Käte kaitsmine: Kaitsekindad vastavalt standardile EN 374

Kinnaste materjal

Nitrilkummist, NBR

Soovitatav materjali paksus: $\geq 0,2$ mm

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

Kinnaste materjali läbitungimisaeg >480 minutit (läbilaskvuse tase: 6)

Püsivaks kontaktiks sobivad järgnevatest materjalidest valmistatud kindad: Nitrilkummist, NBR

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 informatsioon
Füüsikaline olek

Tahke

Värv

Valge ja sinine

Löhn:

Iseloomulik

Löhnalävi:

Pole määratud.

Sulamis-/külmumispunkt:

Ei ole määratud.

Keemispunkt, keemise algpunkt ja keemisvahemik Ei ole kohaldatav.

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

2,15 (0,1%)

Viskoossus:
Kinemaatiline viskoossus

Ei ole kohaldatav.

Dünaamiline:

Ei ole kohaldatav.

Lahustuvus
Vesi:

Kergelt lahustuv.

N-oktaanool/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 punkt 3.

(Jätkub lehelt 6)

Ohutuskaart

vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 11.04.2024

Versiooni number 3.0 (asendab versiooni 2.2)

Läbi vaadatud: 10.04.2024

Kaubanduslik nimetus: JURA Kaheetapilised katlakivieemaldustabletid

(Jätkub lehel 5)

9.2 Muu teave

Välimus:

Kuju:

Tabletid

Oluline informatsioon tervise- ja keskkonnakaitse ning ohutuse kohta.
Süttimistemperatuur:

Toode ei ole isesüttiv.

Plahvatusohtlikkus:

Toode ei tekita plahvatusohtu.

Lahusti sisaldus:
VOC (EC)

0,00 %

Tahkeaine sisaldus:

100,0 %

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 söövitatavad ained

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 ja säilitatakse vastavalt spetsifikatsioonidele.

10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus Ei ole teada ohtlikke reaktsioone.

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 määruises (EÜ) nr 1272/2008
Akuutne toksilisus Allaneelamisel kahjulik.

(Jätkub lehelt 7)

Ohutuskaart

vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 11.04.2024

Versiooni number 3.0 (asendab versiooni 2.2)

Läbi vaadatud: 10.04.2024

Kaubanduslik nimetus: JURA Kaheetapilised katlakivieemaldustabletid

(Jätkub lehel 6)

LD/LC50 väärtused klassifitseerimiseks:

110-16-7 Maleiinhape

Suuliselt	LD50	708 mg/kg (rat)
Nahal	LD50	1.560 mg/kg (rabbit)

95-14-7 Bensotriasool

Suuliselt	LD50	500 mg/kg (rat) (OECD 423)
Nahal	LD50	>2.000 mg/kg (rabbit)

Nahasöövitus/-ärritus Põhjustab nahaärritust.

Raske silmakahjustus / silmade ärritus Põhjustab tugevat silmade ärritust.

Hingamisteede või naha sensibiliseerimine Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

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 Võib põhjustada hingamisteede ärritust.

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

95-14-7 Bensotriasool

Loetelu II

12. JAGU: Ökoloogiline teave

12.1 Mürgisus

Veetoksilisus:

110-16-7 Maleiinhape

LC50/96h	75 mg/l (Lepomis macrochirus) (EPA 660/3-75-009)
EC50/48h	42,81 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)
EC50/72h	74,35 mg/l (Pseudokirchnerella subcapitata) (OECD 201)

5329-14-6 Sulfamiinhape

LC50/96h	70,3 mg/l (Pimephales promelas)
EC50/3h	>200 mg/l (Aktiivmuda) (OECD 209)
EC50/48h	71,6 mg/l (Daphnia magna)
EC50/72h	48 mg/l (Desmodesmus subspicatus) (OECD 201)
NOEC/72h	18 mg/l (Desmodesmus subspicatus)

95-14-7 Bensotriasool

LC50/96h	180 mg/l (Danio rerio) (OECD 203)
EC50/48h	15,8 mg/l (Daphnia galeata) (OECD 202)
EC50/72h	75 mg/l (Pseudokirchnerella subcapitata) (OECD 201)

12.2 Püsivus ja lagunduvus Täiendav oluline teave puudub.

12.3 Bioakumulatsioon Täiendav oluline teave puudub.

12.4 Liikuvus pinnases Täiendav oluline teave puudub.

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

vPvB: Ei ole kohaldatav.

(Jätkub lehelt 8)

Ohutuskaart

vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 11.04.2024

Versiooni number 3.0 (asendab versiooni 2.2)

Läbi vaadatud: 10.04.2024

Kaubanduslik nimetus: JURA Kaheetapilised katlakivieemaldustabletid

(Jätkub lehel 7)

12.6 Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Teave endokriinseid häireid põhjustavate omaduste kohta on 11. jaos.

12.7 Muu kahjulik mõju

Täiendav keskkonnavaline informatsioon:

Üldised märkused:

Vee ohtlikkusklass 1 (Saksa eeskirjad) (Enesehinnang): kergelt ohtlik vee jaoks

Lahjendamata toode või selle suured kogused ei tohi sattuda krundivettesse, vooluveekogudesse või kanalisatsioonisüsteemi.

13. JAGU: Jäätmekäitlus

13.1 Jäätmetöötlusmeetodid

Soovitused Ei tohi käidelda koos olmeprügiga. Toode ei tohi sattuda kanalisatsioonisüsteemidesse.

Euroopa jäätmekataloog

20 01 29*	Ohtlikke aineid sisaldavad pesuained
15 01 10*	Ohtlikke aineid sisaldavad või nendega saastatud pakendid

Puhastamata pakend:

Soovitused: Pakendeid võidakse uuesti kasutada või ümber töödelda pärast puhastust.**Soovitavad puhastusagendid:** Vesi, vajaduse korral koos puhastusainetega.

14. JAGU: Veonõuded

14.1 ÜRO number või ID number ADR, IMDG, IATA

Ei kehti

14.2 ÜRO veose tunnusnimetus ADR, 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: Mere saasteaine:

Ei

14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Ei ole kohaldatav.

14.7 Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega

Ei ole kohaldatav.

UN "Model Regulation":

Ei kehti

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

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

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

(Jätkub lehelt 9)

Ohutuskaart

vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 11.04.2024

Versiooni number 3.0 (asendab versiooni 2.2)

Läbi vaadatud: 10.04.2024

Kaubanduslik nimetus: JURA Kaheetapilised katlakivieemaldustabletid

(Jätkub lehel 8)

Directiva 2012/18/UE

Nimetatud ohtlikud ained - 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.

Rahvuslikud eeskirjad: Toode tuleb märgistada vastavalt kehtivale ohtlike substantside eeskirjade versioonile.

15.2 Kemikaaliohutuse hindamine: Kemikaaliohutuse hindamist ei ole läbi viidud.

16. JAGU: Muu teave

Käesolev informatsioon põhineb meie praegustele teadmistele. Siiski ei garanteeri see mõningaid spetsiifilisi tootemadusi ning ei kehtesta õiguslikult kehtivaid lepingulisi suhteid.

Vastavad tunnused

H302 Allaneelamisel kahjulik.

H315 Põhjustab nahaärritust.

H317 Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.

H335 Võib põhjustada hingamisteede ärritust.

H411 Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

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.

SDS-d väljastav amet: Department R&D

Kontaktisik: Simone Kühn

Eelmiseversioonikuupäev: 14.03.2023

Eelmiseversiooni number: 2.2

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

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

(Jätkub lehelt 10)



Leht 10/10

Ohutuskaart
vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 11.04.2024

Versiooni number 3.0 (asendab versiooni 2.2)

Läbi vaadatud: 10.04.2024

Kaubanduslik nimetus: JURA Kaheetapilised katlakivieemaldustabletid

(Jätkub lehel 9)

Acute Tox. 4: Äge mürgisus – 4. kategooria
Skin Irrit. 2: Nahasöövituse/-ärritus – 2. kategooria
Eye Irrit. 2: Raske silmakahjustus/silmade ärritus – 2. kategooria
Skin Sens. 1: Naha sensibiliseerimine – 1. kategooria
STOT SE 3: Mürgisus sihtelundi suhtes (ühekordne kokkupuude) – 3. kategooria
Aquatic Chronic 2: Ohtlik veekeskkonnale - pikaajaline oht veekeskkonnale – 2. kategooria
Aquatic Chronic 3: Ohtlik veekeskkonnale - pikaajaline oht veekeskkonnale – 3. kategooria

*** Kuupäev võrreldud eelmise muudetud versiooniga.**

EE