

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 01.12.2022

Versiooni number 2 (asendab versiooni 1)

Läbi vaadatud: 01.12.2022

* 1. JAGU: Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

· 1.1 Tootetähis

· Kaubanduslik nimetus: MAXOLEN Citrux Colonia 42X

· Artikkel: H042X0.0031.XXXX

· 1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata
Täiendav oluline teave puudub.

· Aine/preparaadi kasutamine Geruchsneutralisierer

· 1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

· Tootja/Tarnija:

Max Lehner AG

Stallikonerstr. 71

CH-8903 Birmensdorf (ZH)

Tel.: +41 (0)44 737 30 75

Fax: +41 (0)44 737 03 20

Importija:

Maxolen Eesti OÜ

Tähe 106a

51013 Tartu

Tel.: +372 52 70 297

· Lähemat informatsiooni saab:

Labor Maxolen:

Tel.: +41 44 739 80 13, Mail: labor@maxolen.ch

· 1.4 Hädaabitelefoni number

Mürgistusteabekeskus, telefoninumber: 16662,

välisriigist helistades (+372) 7943 794.

Häirekeskus, telefoninumber: 112

* 2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

· 2.1 Aine või segu klassifitseerimine

· Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008

Flam. Liq. 2 H225 Väga tuleohtlik vedelik ja aur.

Eye Irrit. 2 H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.

Skin Sens. 1 H317 Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

STOT SE 3 H336 Võib põhjustada unisust või peapööritust.

Aquatic Chronic 2 H411 Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

· 2.2 Mürgistuselemendid

· Mürgistus vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008

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

· Ohupiktogramm



GHS02

GHS07

GHS09

· Tunnussõna Ettevaatust

· Mürgistuskomponendid ohu määramiseks:

isopropanool

(R)-p-menta-1,8-dieen

Tsitraal

dipenteen

Terpinolene

Eucalyptol

(Jätkab lehel 2)

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 01.12.2022

Versiooni number 2 (asendab versiooni 1)

Läbi vaadatud: 01.12.2022

Kaubanduslik nimetus: MAXOLEN Citrux Colonia 42X

(Jätkub lehel 1)

- **Ohulaused**

- H225 Väga tuleohtlik vedelik ja aur.
- H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.
- H317 Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
- H336 Võib põhjustada unisust või peapööritust.
- H411 Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

- **Hoiatuslaused**

- P261 Vältida tolm/suitsu/gaasi/udu/auru/pihustatud aine sissehingamist.
- P280 Kanda kaitsekindaid/kaitserõivastust/kaitseprille/ kaitsemaski/kuulmiskaitsevahendeid.
- P303+P361+P353 NAHALE (või juustele) SATTUMISE KORRAL: kõik saastunud rõivad viivitamata seljast võtta. Loputada nahka veega [või loputada duši all].
- 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.
- P405 Hoida lukustatult.
- P501 Sisu/konteineri käitlus vastavuses kohalike/regionaalsete/rahvuslike/rahvusvaheliste nõuetega.

- **2.3 Muud ohud**

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

- Ei ole kohaldatav.

- **PBT:** Ei ole kohaldatav.

- **vPvB:** Ei ole kohaldatav.

* 3. JAGU: Koostis / teave koostisainete kohta

- **3.2 Segud**

- **Kirjeldus:** Segu allpool loetletud ohutute lisanditega substantsidest.

- **Ohtlikud koostisosad:**

67-63-0	isopropanool ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	≥20-<50%
64-17-5	Etanool ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319	≥10-<25%
5989-27-5	(R)-p-menta-1,8-dieen ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 3, H412	≥2,5-<5%
5392-40-5	Tsitraal ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	≥1-<5%
99-86-5	p-menta-1,3-dieen ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317 ATE: LD50 Suuliselt: 1.680 mg/kg	<2%
127-91-3	beta-Pinene ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	≥0,25-<2%
138-86-3	dipenteen ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	≥0,25-<1%
586-62-9	Terpinolene ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	≥0,1-<0,2%
470-82-6	Eucalyptol ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Skin Sens. 1, H317	≥0,1-<0,2%

- **Määruses (EÜ) nr 648/2004 detergentide kohta / Koostise määrgistamine**

lõhnaained, parfüümid, CITRAL, DIPENTENE, Tärpentiin, LINALOOL, GERANIOL

<5%

(Jätkub lehel 3)

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 01.12.2022

Versiooni number 2 (asendab versiooni 1)

Läbi vaadatud: 01.12.2022

Kaubanduslik nimetus: MAXOLEN Citrux Colonia 42X

(Jätub lehel 2)

4. JAGU: Esmaabimeetmed

- **4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus**
 - **Üldine informatsioon:** Koheselt eemaldada kogu tootega määratud riietus.
 - **Pärast sissehingamist:**
Tagage värske õhk ja kindluse mõttes kutsuge arst.
Teadvuse kaotamise korral paigutage patsient stabiilselt külili transportimiseks.
 - **Pärast nahale sattumist:**
Koheselt peske veega ja seebiga ning loputage täielikult.
Koheselt loputage veega.
 - **Pärast silma sattumist:**
Loputage avatud silm mõne minuti jooksul jooksva vee all. Kui sümptomid säilivad, konsulteerige arstiga.
 - **Pärast allaneelamist:** Kui sümptomid säilivad, konsulteerige arstiga.
 - **4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju** Täiendav oluline teave puudub.
 - **4.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta** Täiendav oluline teave puudub.
-

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

- **5.1 Tulekustutusvahendid**
 - **Sobivad kustutusained:**
CO₂, kustutuspulber või veepihustus. Suuremaid leeke kustutada veepihustusega või alkoholikindla vahuga.
 - **5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud** Täiendav oluline teave puudub.
 - **5.3 Nõuanded tule tõrjutele**
 - **Kaitsevarustus:** Erilised meetmed pole nõutavad.
-

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

- **6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras**
Kandke kaitsevarustus. Hoidke eemal kaitsmata isikuid.
 - **6.2 Keskkonnakaitse meetmed:**
Toode ei tohi sattuda kanalisatsioonisüsteemidesse või mis tahes veekogudesse.
Vältida sattumist kanalisatsioonisüsteemi, tööpindadele ja keldritesse.
Sattumisel veekogudesse või kanalisatsioonisüsteemi informeerida vastavaid ametiasutusi.
Lahjendage suure kogusega vett.
Ei tohi sattuda kanalisatsiooni / pinnasele või krundivette.
 - **6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid:**
Absorbeerige vedelikku siduva materjaliga (liiv, diatomiit, happesidujad, universaalsed sidujad, saepuru).
Tagage vastav ventilatsioon.
 - **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** Tagage hea ventilatsioon/äravool töökohas.
- **Informatsioon tule- ja plahvatusvastase kaitse kohta:**
Hoida eemal süttimisallikatest - mitte suitsetada.
Kaitsta staatilise elektri laengute eest.
- **7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused**
- **Hoiustamine:**
- **Nõudmised ladudele ja anumatele:** Säilitada külmas kohas.
- **Informatsioon koos hoiustamise kohta:** Pole nõutud.
- **Lähem informatsioon hoiustamistingimuste kohta:**
Anum säilitada tihedalt suletuna.

(Jätub lehelt 4)

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 01.12.2022

Versiooni number 2 (asendab versiooni 1)

Läbi vaadatud: 01.12.2022

Kaubanduslik nimetus: MAXOLEN Citrux Colonia 42X

(Jätkub lehel 3)

Säilitada jahedas, kuivas kohas hästi suletud mahutites.

· 7.3 Eriksutus Täiendav oluline teave puudub.

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

· 8.1 Kontrolliparameetrid

· Töökohas järelevalvatavad koostisained pürväärtustega:

67-63-0 isopropanool

TLV Lühiajaline väärtus: 600 mg/m³, 250 ppmPikaajaline väärtus: 350 mg/m³, 150 ppm

64-17-5 Etanool

TLV Lühiajaline väärtus: 1900 mg/m³, 1000 ppmPikaajaline väärtus: 1000 mg/m³, 500 ppm

127-91-3 beta-Pinene

TLV Lühiajaline väärtus: 300 mg/m³, 50 ppmPikaajaline väärtus: 150 mg/m³, 25 ppm

10

138-86-3 dipenteen

TLV Lühiajaline väärtus: 300 mg/m³, 50 ppmPikaajaline väärtus: 150 mg/m³, 25 ppm· **Lisainformatsioon:** Nimekirjad kehtivad valmistamise ajal, mil kasutatakse alusdokumendina.

· 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 silmadega.

Vältida kokkupuudet silmade ja nahaga.

· **Hingamisteede kaitsmine**

Lühiajalise kokkupuute või madala saaste korral kasutage respiraatorfiltrit. Intensiivse või pikema kokkupuute korral kasutage suletud ringlusega hingamisteede kaitseseade.

· **Käte kaitsmine:**

Kaitsekindad

Kasutage üksnes III kategooria keemilise kaitse kindaid CE märgistusega.

Kinnaste materjal peab olema läbitungimatu ja vastupidav toote/ substantsi/ preparaadi suhtes.

Puuduvate testide tõttu ei saa tootele/ preparaadile/ kemikaalide segule anda mingeid soovitusi kindamaterjali kohta.

Kinda materjali valik tuginedes läbitungivuse aegadele, difusiooni ja degradeerimisnäitajatele

· **Kinnaste materjal**

Sobivate kinnaste valik ei sõltu mitte üksnes materjalist, vaid samuti ka kvaliteedimärgistusest ning erineb erinevate tootjate puhul. Kuna toode on mitmest substantsist koosnev preparaat, ei saa kinnaste materjali vastupidavust kalkuleerida ette ning seepärast tuleb neid enne kasutust kontrollida.

· **Kinnaste materjali läbitungimisaeg**

Täpse läbitungimisaega on määranud kaitsekinnaste tootja ning see tuleb järgida.

Tuvastatud läbitungimisaeg vastavalt EN 16523-1:2015 ei ole saadud praktilistel tingimustel. Sellepärast on soovitatav maksimaalne kandmisaeg, mis vastab 50% läbitungimisaegast.

· **Ei sobi järnevatest materjalidest valmistatud kinnastele:** PVA-st kindad· **Silmade/näo kaitsmine** Tihedalt hermeetilised kaitseprillid

— EE —

(Jätkub lehelt 5)

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 01.12.2022

Versiooni number 2 (asendab versiooni 1)

Läbi vaadatud: 01.12.2022

Kaubanduslik nimetus: MAXOLEN Citrux Colonia 42X

(Jätub lehel 4)

* 9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

· 9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

· Üldine informatsioon	
· Füüsikaline olek	Fluiid
· Värv	Kollakas
· Lõhn:	Iseloomulik
· Lõhnalävi:	Pole määratud.
· Sulamis-/külmumispunkt:	Ei ole määratud.
· Keemispunkt, keemise algpunkt ja keemisvahemik	78 °C (64-17-5 Etanool)
· Süttivus	Ei ole kohaldatav.
· Alumine ja ülemine plahvatuspiir	
· Alumine:	2 Vol % (67-63-0 isopropanool)
· Ülemine:	15 Vol % (64-17-5 Etanool)
· Leekpunkt:	13 °C (67-63-0 isopropanool)
· Lagunemistemperatuur:	Pole määratud.
· pH juures 20 °C	6
· Viskoossus:	
· Kinemaatiline viskoossus	Pole määratud.
· Dünaamiline:	Pole määratud.
· Lahustuvus	
· Vesi:	Täielikult segunev.
· N-oktanool/vesi jaotustegur (logaritmiline väärtus)	Pole määratud.
· Aururõhk juures 20 °C:	59 hPa (64-17-5 Etanool)
· Tihedus ja/või suhteline tihedus	
· Tihedus juures 20 °C:	0,897 g/cm ³
· Suhteline tihedus	Pole määratud.
· Auru tihedus	Pole määratud.

· 9.2 Muu teave

· Välimus:	
· Kuju:	Fluiid
· Oluline informatsioon tervise- ja keskkonnakaitse ning ohutuse kohta.	
· Isesüttimistemperatuur:	Pole määratud.
· Plahvatusohtlikkus:	Toode ei ole plahvatusohtlik. Siiski on võimalik plahvatusohtliku õhu/auru segu teke.
· Lahusti eraldustest:	
· Orgaanilised lahustid:	53,4 %
· VOC (EC)	583,3 g/l
· VOCV (CH):	53,96 %
· Tahkeaine sisaldus:	0,0 %
· Oleku muutus	
· Aurustumiskiirus:	Pole määratud.

· 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	Väga tuleohtlik vedelik ja aur.
· 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

(Jätub lehelt 6)

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 01.12.2022

Versiooni number 2 (asendab versiooni 1)

Läbi vaadatud: 01.12.2022

Kaubanduslik nimetus: **MAXOLEN Citrux Colonia 42X**

(Jätub lehel 5)

· Oksüdeerivad vedelikud	Ei kehti
· Oksüdeerivad tahked ained	Ei kehti
· Orgaanilised peroksiidid	Ei kehti
· Metalle söövitavad 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 vastavalt spetsifikatsioonidele.
- 10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus Ei ole teada ohtlike reaktsioone.
- 10.4 Tingimused, mida tuleb vältida Täiendav oluline teave puudub.
- 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 Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

· LD/LC50 väärtused klassifitseerimiseks:

67-63-0 isopropanool

Suuliselt	LD50	5.840 mg/kg (rat)
Nahal	LD50	13.900 mg/kg (rab)
Sissehingamisel	LC50/4 h	>25 mg/l (rat)

64-17-5 Etanool

Suuliselt	LD50	7.060 mg/kg (rat)
Sissehingamisel	LC50/4 h	20.000 mg/l (rat)

5392-40-5 Tsitraal

Suuliselt	LD50	4.960 mg/kg (rat)
-----------	------	-------------------

- Nahasöövitus/-ärritus Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- Raske silmakahjustus / silmade ärritus Põhjustab tugevat silmade ärritust.
- Hingamisteede või naha sensibiliseerimine Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
- Mutageensus sugurakkudele Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- Kantserogensus Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- Reproduktiivtoksilisus Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude Võib põhjustada unisust või peapööritust.
- Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- Hingamiskahjustus Kätesaadavate 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
- Veetoksilisus: Täiendav oluline teave puudub.
- 12.2 Püsivus ja lagunduvus Täiendav oluline teave puudub.
- 12.3 Bioakumulatsioon Täiendav oluline teave puudub.
- 12.4 Liikuvus pinnases Täiendav oluline teave puudub.

(Jätub lehel 7)

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 01.12.2022

Versiooni number 2 (asendab versiooni 1)

Läbi vaadatud: 01.12.2022

Kaubanduslik nimetus: MAXOLEN Citrux Colonia 42X

(Jätukub lehel 6)

- **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**
Teave endokriinseid häireid põhjustavate omaduste kohta on 11. jaos.
- **12.7 Muu kahjulik mõju**
- **Märkus:** Toksiline kaladele
- **Täiendav keskkonnavalane informatsioon:**
- **Üldised märkused:**
Vee ohtlikkusklass 2 (Saksa eeskirjad) (Enesehinnang): ohtlik vee jaoks
Toode ei tohi sattuda krundivettesse, vooluveekogudesse või kanalisatsioonisüsteemi.
Ohtlik joogiveele isegi väikeste koguste krunti sattumisel.
Samuti mürgine kaladele ja planktonile veekeskkonnades.
Toksiline veeorganismidele

13. JAGU: Jäätmekäitlus

- **13.1 Jäätmetöötlusmeetodid**
- **Soovitused** Ei tohi käidelda koos olmeprügiga. Toode ei tohi sattuda kanalisatsioonisüsteemidesse.

- **Euroopa jäätmekataloog**

07 00 00	ORGAANILISTES KEEMIAPROTSSESSIDES TEKKINUD JÄÄTMED
07 01 00	Orgaaniliste põhikemikaalide valmistamisel, kokkusegamisel, jaotamisel ja kasutamisel tekkinud jäätmed
07 01 04*	Muud orgaanilised lahustid, pesuveidelikud ja emalahused

- **Puhastamata pakend:**
- **Soovitused:** Käitlemine peab toimuma vastavalt ametlikele eeskirjadele.
- **Soovitavad puhastusagendid:** Vesi, vajaduse korral koos puhastusainetega.

14. JAGU: Veonõuded

- **14.1 ÜRO number või ID number**
- **ADR, IMDG, IATA**

UNI993

- **14.2 ÜRO veose tunnusnimetus**
- **ADR**

1993 TULEOHTLIK VEDELİK, N.O.S., Erisätted 640D (ISOPROPAPOOL (ISOPROPÜÜLALKOHOL), ETANOOL (ETÜÜLALKOHOL)), ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL), ETHANOL (ETHYL ALCOHOL)), MARINE POLLUTANT

· **IMDG**

· **IATA** FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL), ETHANOL)

- **14.3 Transpordi ohuklass(id)**

- **ADR**



- **klass**

3 (F1) Süttimisohtlikud vedelikud.

(Jätukub lehelt 8)

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31



Trükkimiskuupäev 01.12.2022

Versiooni number 2 (asendab versiooni 1)

Läbi vaadatud: 01.12.2022

Kaubanduslik nimetus: **MAXOLEN Citrux Colonia 42X**

(Jätub lehel 7)

· Ohtlikkusemärged	3
· IMDG	
	
· Class	3 Süttimisohhtlikud vedelikud.
· Label	3
· IATA	
	
· Class	3 Süttimisohhtlikud vedelikud.
· Label	3
· 14.4 Pakendigrupp	
· ADR, IMDG, IATA	II
· 14.5 Keskkonnaohud:	Toode sisaldab keskkonnaohhtlikke aineid: (R)-p-menta-1,8-dieen
· Mere saasteaine:	Sümbol (kala ja puude)
· Spetsiaalne märgistamine (ADR):	Sümbol (kala ja puude)
· 14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele	Hoiatus: Süttimisohhtlikud vedelikud.
· Ohu tunnus-number (Ohtlikkuskood (Kemler)):	33
· EMS Number:	F-E,S-E
· Stowage Category	B
· 14.7 Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega	Ei ole kohaldatav.
· Transport/Lisainformatsioon:	
· ADR	
· Piiratud koguses (piirkogus LQ)	1L
· Erandkogused (EQ)	Kood: E2 Maksimaalne netokogus sisepakendi kohta: 30 ml Maksimaalne netokogus välispakendi kohta: 500 ml
· Veo kategooria	2
· Tunneli püürangu kood:	D/E
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	1L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
· UN "Model Regulation":	UN 1993 TULEOHTLIK VEDELIK, N.O.S., ERISÄTTED 640D (ISOPROPAANOL (ISOPROPÜÜLALKOHOL), ETANOOL (ETÜÜLALKOHOL)), 3, II, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS

* 15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

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

· Märgistus vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008

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

(Jätub lehelt 9)

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 01.12.2022

Versiooni number 2 (asendab versiooni 1)

Läbi vaadatud: 01.12.2022

Kaubanduslik nimetus: MAXOLEN Citrux Colonia 42X

(Jätub lehel 8)

· Ohupiktogramm


GHS02 GHS07 GHS09

· Tunnussõna Ettevaatust
· Märgistuskomponendid ohu määramiseks:

isopropanool
(R)-p-menta-1,8-dieen
Tsitraal
dipenteen
Terpinolene
Eucalyptol

· Ohulaused

H225 Väga tuleohtlik vedelik ja aur.
H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.
H317 Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
H336 Võib põhjustada unisust või peapööritust.
H411 Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

· Hoiatuslaused

P261 Vältida tolmu/suitsu/gaasi/udu/auru/pihustatud aine sissehingamist.
P280 Kanda kaitsekindaid/kaitserõivastust/kaitseprille/ kaitsemaski/kuulmiskaitsevahendeid.
P303+P361+P353 NAHALE (või juustele) SATTUMISE KORRAL: kõik saastunud rõivad viivitamata seljast võtta. Loputada nahka veega [või loputada duši all].
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.
P405 Hoida lukustatult.
P501 Sisu/konteineri käitlus vastavuses kohalike/regionaalsete/rahvuslike/rahvusvaheliste nõuetega.

· Directiva 2012/18/UE

· Nimetatud ohtlikud ained - I LISA Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

· SEVESO kategooria

E2 ohtlikud veekeskkonnale
P5c TULEOHTLIKUD VEDELIKUD

· Piirkogused (tonnides) järgmiste käitsetüüpide kohaldamiseks madalama tasandi nõuded 200 t

· Piirkogused (tonnides) järgmiste käitsetüüpide kohaldamiseks kõrgema tasandi nõuded 500 t

· MÄÄRUS (EÜ) nr 1907/2006 XVII LISA Piirangu tingimused: 3

· 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

78-93-3 butanoon

3

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

78-93-3 butanoon

3

(Jätub lehelt 10)

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 01.12.2022

Versiooni number 2 (asendab versiooni 1)

Läbi vaadatud: 01.12.2022

Kaubanduslik nimetus: MAXOLEN Citrux Colonia 42X

(Jätub lehel 9)

· **MÄÄRUS (EÜ) nr 1005/2009 osoonikihti kahandavate ainete kohta – I LISA (Osoonikihi kahandamise potentsiaal)**

· **Tehnilised juhised (õhk):**

Klass	Osa %
NK	50-100

· **Veeohu klass:** Vee ohtlikkusklass 2 (Enesehinnang): ohtlik vee jaoks.

· **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**

H225 Väga tuleohtlik vedelik ja aur.

H226 Tuleohtlik vedelik ja aur.

H302 Allaneelamisel kahjulik.

H304 Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.

H315 Põhjustab nahaärritust.

H317 Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.

H336 Võib põhjustada unisust või peapööritust.

H400 Väga mürgine veeorganismidele.

H410 Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

H411 Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

H412 Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

· **Eelmiseversioonikuupäev:** 28.11.2022

· **Eelmiseversiooni number:** 1

· **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

DOT: US Department of Transportation

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)

VOCV: Lenkungsabgabe auf flüchtigen organischen Verbindungen, Schweiz (Swiss Ordinance on volatile organic compounds)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 2: Tuleohtlikud vedelikud – 2. kategooria

Flam. Liq. 3: Tuleohtlikud vedelikud – 3. kategooria

Acute Tox. 4: Äge mürgisus – 4. kategooria

Skin Irrit. 2: Nahasöövitus/-ärritus – 2. kategooria

Eye Irrit. 2: Raske silmakahjustus/silmade ärritus – 2. kategooria

Skin Sens. 1: Naha sensibiliseerimine – 1. kategooria

Skin Sens. 1B: Naha sensibiliseerimine – 1.B kategooria

STOT SE 3: Mürgisus sihtelundi suhtes (ühekordne kokkupuude) – 3. kategooria

Asp. Tox. 1: Hingamiskahjustused – 1. kategooria

Aquatic Acute 1: Ohtlik veekeskonnale - äge ohtlikkus veekeskonnale – 1. kategooria

Aquatic Chronic 1: Ohtlik veekeskonnale - pikaajaline oht veekeskonnale – 1. kategooria

Aquatic Chronic 2: Ohtlik veekeskonnale - pikaajaline oht veekeskonnale – 2. kategooria

Aquatic Chronic 3: Ohtlik veekeskonnale - pikaajaline oht veekeskonnale – 3. kategooria

* **Kuupäev võrreldud eelmise muudetud versiooniga.**