

Ohutuskaart vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 11.04.2023

Version 2 (asendab versiooni 1)

Läbi vaadatud: 11.04.2023

1. JAGU: Aine/segude ning üriühingu/ettevõtja identifitseerimine

- **1.1 Tootetähis**
- **Kaubanduslik nimetus:**
everX Flow
Nanovorm
- **1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata**
Täiendav oluline teave puudub.
- **Aine/preparaadi kasutamine** Abivahend hambatehnoloogia jaoks
- **1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta**
- **Tootja/Tarnija:**
GC EUROPE N.V.
Interleuvenlaan 33
B-3001 Leuven
Tel. +32/(0)16/74.10.00
Fax +32/(0)16/40.26.84
msds@gc.dental
- **Lähemat informatsiooni saab:** Regulatory affairs
- **1.4 Hädaabitelefoni number**
16662
Välisriigist helistades (+372) 626 93 90

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

- **2.1 Aine või segu klassifitseerimine**
- **Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008**
Skin Sens. 1 H317 Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
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.
- **Erandid**
Toode, mida määrus reguleerib invasiivse meditsiiniseadmena (EÜ) 2017/745, on vabastatud ainete ja segude märgistamisnõuetest (vastavalt artikli 1 lõikele 5).
- **Ohupiktogramm**



GHS07

- **Tunnussõna** Hoiatus
- **Märgistuskomponendid ohu määramiseks:**
7,7,9(or 7,9,9)-trimetiül-4,13-diokso-3,14-dioksa-5,12-diasaheksadekaan-1,16-diiül bismetakrülaad
2,2'-etiüleendiooksüdiütüüldimetakrülaad
2-(2H-bensotriasoole-2-üül)-p-kresool

(Jätub lehelt 2)

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 11.04.2023

Version 2 (asendab versiooni 1)

Läbi vaadatud: 11.04.2023

Kaubanduslik nimetus: everX_Flow

(Jätub lehel 1)

- **Ohulaused**

H317 Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
H412 Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

- **Hoiatuslaused**

P261 Vältida tolmu/suitsu/gaasi/udu/auru/pihustatud aine sissehingamist.
P272 Saastunud tööriistade töökohast mitte välja viia.
P273 Vältida sattumist keskkonda.
P280 Kanda kaitsekindaid.
P333+P313 Nahaärrituse või lööbe korral: pöörduda arsti poole.
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**
- **PBT:** Ei ole kohaldatav.
- **vPvB:** Ei ole kohaldatav.

- **Endokriinseid häireid põhjustavate omaduste kindlaksmääramine**

128-37-0 | 2,6-di-tert-butüül-p-kresool

Loetelu II

3. JAGU: Koostis / teave koostisainete kohta

- **3.2 Segud**

- **Kirjeldus:**

Nimekirjas on toodud ainult regulatsiooni 1907/2006 lisas 2 nimetatud nõutavad materjalid. Teiste esineda võivate materjalide kohta on info saadaval nõudmisel.

- **Ohtlikud koostisosad:**

CAS: 41637-38-1	4,4'-isopropüüldeendifenooli, etoksüleeritud ja 2-metüülprop-2- eenhappe esterduusaadused. Aquatic Chronic 4, H413	10-<25%
CAS: 72869-86-4 EINECS: 276-957-5	7,7,9(or 7,9,9)-trimetüül-4,13-diokso-3,14-dioksa-5,12- diasaheksadekaan-1,16-düül bismetakrülaad Aquatic Chronic 2, H411; Skin Sens. 1B, H317	5-<10%
CAS: 109-16-0 EINECS: 203-652-6	2,2'-etüleendiooksüüldimetakrülaad Skin Sens. 1, H317	2,5-<5%
CAS: 128-37-0 EINECS: 204-881-4	2,6-di-tert-butüül-p-kresool Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	≥0,25-<0,5%
CAS: 1879-09-0 EINECS: 217-533-1	6-tert-butüül-2,4-ksüleenool Acute Tox. 2, H310; STOT RE 2, H373; Aquatic Chronic 2, H411; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	≥0,25-<0,5%
CAS: 2440-22-4 EINECS: 219-470-5	2-(2H-bensotriiasool-2-üül)-p-kresool Acute Tox. 3, H331; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Sens. 1, H317	≥0,25-<0,5%
CAS: 75980-60-8 EINECS: 278-355-8 Indeksnumber: 015-203-00-X	difenüül(2,4,6-trimetüülbensoüül)fosfiinoksiid Repr. 2, H361f	0,2-<0,5%
CAS: 68611-44-9 EINECS: 271-893-4	Silaan, diklorodimetüül-, reaktsioonisaadused ränidioksiidiga Nanovorm: Sfäärjad, amorfsed nanovormid, Amorfseid nanovorme hõlmava rühma, amorfsed vormid, töödeldud pinnaga nanovorme	0,2-<0,5%
CAS: 13463-67-7 EINECS: 236-675-5 Indeksnumber: 022-006-00-2	titaandioksiid Carc. 2, H351	0,1-<0,2%

(Jätub lehelt 3)

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 11.04.2023

Version 2 (asendab versiooni 1)

Läbi vaadatud: 11.04.2023

Kaubanduslik nimetus: everX_Flow

(Jätkub lehel 2)

· **Lisainformatsioon:** Loetletud riskitunnuste sõnaline kuju vastab osale 16.

4. JAGU: Esmaabimeetmed

- **4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus**
- **Üldine informatsioon:**
Koheselt eemaldada kogu tootega määratud riietus.
Kui sümptomid säilivad, konsulteerige arstiga.
- **Pärast sissehingamist:**
Tagage värske õhk. Vajaduse korral proovige kunstlikku hingamist. Hoidke patsient soojas. Kui sümptomid säilivad, konsulteerige arstiga.
Viige mõjutatud isikud värske õhu kätte ja tagage rahu.
- **Pärast nahale sattumist:**
Koheselt peske veega ja seebiga ning loputage täielikult.
Otsige meditsiinilist ravi.
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.
Kui sümptomid säilivad, konsulteerige arstiga.
- **4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju Allergilised reaktsioonid**
- **4.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta** Täiendav oluline teave puudub.

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

- **5.1 Tulekustutusvahendid**
- **Sobivad kustutusained:** CO₂, liiv, kustutuspulber. Mitte kasutada vett.
- **Ohutuse seisukohalt mittesobivad kustutusained:** Vesi
- **5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud**
Kuumenemise või tulekahju korral võimalik toksiliste gaaside teke.
Täiendav ohuline teave puudub.
- **5.3 Nõuanded tuletõrjajatele**
- **Kaitsevarustus:** Kandke isiklik hingamisteede kaitseseade.
- **Lisainformatsioon** Kõrvaldage tulekahjujärgne rusu ja tulekustutusvesi vastavalt ametlikele eeskirjadele.

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

- **6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras**
Eemaldage inimesi ohtlikust piirkonnast.
Vältida kokkupuudet silmade ja nahaga.
Kandke kaitseriietust.
- **6.2 Keskkonnakaitse meetmed:**
Toode ei tohi sattuda kanalisatsioonisüsteemidesse või mis tahes veekogudesse.
Sattumisel veekogudesse või kanalisatsioonisüsteemi informeerida vastavaid ametiasutusi.
Ei tohi sattuda maa/krundi sisse.
Sattumisel pinnasesse informeerida vastavaid ametiasutusi.
- **6.3 Tõkestamis- ning puhastamise meetodid ja -vahendid:**
Absorbeerige vedelaid komponente vedelikku siduvate materjalidega.
Materjali käitlemine vastavalt eeskirjadele.

(Jätkub lehelt 4)

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 11.04.2023

Version 2 (asendab versiooni 1)

Läbi vaadatud: 11.04.2023

Kaubanduslik nimetus: everX_Flow

(Jätub lehel 3)

- **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.
 Vältige udu teket.
 Vältida kokkupuudet silmade ja nahaga.
- **Informatsioon tule- ja plahvatusvastase kaitse kohta:** Kaitsta staatilise elektri laengute eest.
- **7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused**
- **Hoiustamine:**
- **Nõudmised ladudele ja anumatele:** Säilitada üksnes avamata originaalmahutites.
- **Informatsioon koos hoiustamise kohta:** Säilitada eemal toidust.
- **Lähem informatsioon hoiustamistingimuste kohta:** Ükski.
- **7.3 Erikasutus** Täiendav oluline teave puudub.

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

· 8.1 Kontrolliparameetrid

- **Töökohas järelevalvatavad koostisained piirväärtustega:**

13463-67-7 titaandioksiid		
TKOP	Pikaajaline väärtus: 5 mg/m ³	

· **DNELide**

128-37-0 2,6-di-tert-butüül-p-kresool		
Nahal	DNEL dermal	0,5 mg/kg bw/day (man)
Sissehingamisel	DNEL inhalation	3,5 mg/m ³ (man)

1879-09-0 6-tert-butüül-2,4-ksüleenool		
Sissehingamisel	DNEL inhalation	0,14 mg/m ³ (man)

13463-67-7 titaandioksiid		
Sissehingamisel	DNEL inhalation	10 mg/m ³ (man)

- **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:**

Töös kemikaalidega tuleb rakendada tavalisi ettevaatlikkusmeetmeid.

Vältida kokkupuudet silmade ja nahaga.

Enne pause ja töö lõpetamisel peske käed.

Hoida eemal toiduainetest, jookidest ja söökidest.

Koheselt eemaldage kõik määratud ja saastunud riideid

- **Hingamisteede kaitsmine** Soovitav sobiv hingamisteede kaitseseade.

(Jätub lehelt 5)

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 11.04.2023

Version 2 (asendab versiooni 1)

Läbi vaadatud: 11.04.2023

Kaubanduslik nimetus: everX_Flow

(Jätkub lehel 4)

· **Käte kaitsmine:**



Kaitsekindad

· **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.

· **Silmade/näo kaitsmine**



Tihedalt hermeetilised kaitseprillid

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

· **9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta**

· **Üldine informatsioon**

· **Füüsikaline olek**

Fluüid

· **Värv**

Vastavalt toote spetsifikatsioonile

· **Lõhn:**

Lõhnatu

· **Lõhnalävi:**

Pole määratud.

· **Sulamis-/külmumispunkt:**

Ei ole määratud.

· **Keemispunkt, keemise algpunkt ja keemisvahemik**

190 °C

· **Süttivus**

Ei ole kohaldatav.

· **Alumine ja ülemine plahvatuspiir**

· **Alumine:**

Pole määratud.

· **Ülemine:**

Pole määratud.

· **Leekpunkt:**

92 °C

· **Süttimistemperatuur:**

Ei ole määratud.

· **Lagunemistemperatuur:**

Pole määratud.

· **pH**

Pole määratud.

· **Viskoossus:**

· **Kinemaatiline viskoossus**

Pole määratud.

· **Dünaamiline:**

Pole määratud.

· **Lahustuvus**

· **Vesi:**

Mittelahustuv.

· **N-oktanool/vesi jaotustegur (logaritmiline väärtus)**

Pole määratud.

· **Aururõhk:**

Pole määratud.

· **Tihedus ja/või suhteline tihedus**

· **Tihedus juures 20 °C:**

1,8 g/cm³

· **Suhteline tihedus**

Pole määratud.

(Jätkub lehelt 6)

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 11.04.2023

Version 2 (asendab versiooni 1)

Läbi vaadatud: 11.04.2023

Kaubanduslik nimetus: everX_Flow

(Jätkub lehel 5)

· Auru tihedus	Pole määratud.
· Osakeste omadused	SiO ₂ : Osakeste struktuur läbimõõduga = 2,5–50 nm (TEM, d50, arvupõhine) Aglomeraadi läbimõõt = 5–50 nm (laserdifraktsiooni kuivmoodul, d50, mahupõhine) 68611-44-9 Silaan, diklorodimetüül-, reaktsioonisaadused ränidioksiidiga: Sfäärjad, amorfseid nanovorme, Amorfseid nanovorme hõlmava rühma, amorfseid vormid, töödeldud pinnaga nanovorme
· 9.2 Muu teave	
· Välimus:	
· Kuju:	Pastakujuline
· Oluline informatsioon tervise- ja keskkonnakaitse ning ohutuse kohta.	
· Isesüttimistemperatuur:	Toode ei ole isesüttiv.
· Plahvatusohtlikkus:	Toode ei tekita plahvatusohtu.
· Lahusti sisaldus:	
· VOC (EC)	0,0 g/l
· 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	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	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.

(Jätkub lehelt 7)

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 11.04.2023

Version 2 (asendab versiooni 1)

Läbi vaadatud: 11.04.2023

Kaubanduslik nimetus: everX_Flow

(Jätkub lehel 6)

· **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:**

72869-86-4 7,7,9(or 7,9,9)-trimetüül-4,13-diokso-3,14-dioksa-5,12-diasaheksadekaan-1,16-diüül bismetakrülaat

Suuliselt	LD50	>5.000 mg/kg (rat female) (OECD 401)
-----------	------	--------------------------------------

128-37-0 2,6-di-tert-butüül-p-kresool

Suuliselt	LD50	>6.000 mg/kg (rat (f+m)) (OECD 401)
-----------	------	-------------------------------------

1879-09-0 6-tert-butüül-2,4-ksüleenool

Suuliselt	LD50	910 mg/kg (rat (f+m)) (OECD 401)
-----------	------	----------------------------------

Nahal	LD50	<200 mg/kg (rabbit) (OECD 402)
-------	------	--------------------------------

2440-22-4 2-(2H-bensotriasool-2-üül)-p-kresool

Suuliselt	LD50	10.000 mg/kg (rat (f+m))
-----------	------	--------------------------

Sissehingamisel	LC50/4 h	0,59 mg/l (rat (f+m))
-----------------	----------	-----------------------

13463-67-7 titaandioksiid

Suuliselt	LD50	>5.000 mg/kg (mouse) (OECD 420)
-----------	------	---------------------------------

Sissehingamisel	LC50/4 h	>6,82 mg/l (rat male)
-----------------	----------	-----------------------

- **Nahasöövitus/-ärritus** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Raske silmakahjustus / silmade ärritus**
Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Hingamisteede või naha sensibiliseerimine** Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
- **Mutageensus sugurakkudele** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Kantserogeensus** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Reproduktiivtoksilisus** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude**
Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude**
Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Hingamiskahjustus** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Täiendav toksikoloogiline informatsioon:**
- **Krooniline mürgisus** Täiendav oluline teave puudub.
- **Kantserogeensed, mutageensed ja reproduktiivtoksilised mõjud** Täiendav oluline teave puudub.

· **11.2 Teave muude ohtude kohta**· **Endokriinseid häireid põhjustavad omadused**

128-37-0	2,6-di-tert-butüül-p-kresool	Loetelu II
----------	------------------------------	------------

(Jätkub lehel 8)

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 11.04.2023

Version 2 (asendab versiooni 1)

Läbi vaadatud: 11.04.2023

Kaubanduslik nimetus: everX_Flow

(Jätkub lehel 7)

12. JAGU: Ökoloogiline teave

· 12.1 Mürgisus

· Veetoksilisus:

72869-86-4 7,7,9(or 7,9,9)-trimetüül-4,13-diokso-3,14-dioksa-5,12-diasaheksadekaan-1,16-diüül bismetakrülaad

EC50/48h (staatiline) >1,2 mg/l (daphnia magna) (OECD 202)

128-37-0 2,6-di-tert-butüül-p-kresool

EC50/48h (staatiline) 0,48 mg/l (daphnia magna) (OECD 202)

· 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, bioakumuleerivate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleerivate 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: Kahjulik kaladele

· Täiendav keskkonnaalane informatsioon:

· Üldised märkused:

Vee ohtlikkusklass 2 (Saksa eeskirjad) (Enesehinnang): ohtlik vee jaoks

Toode ei tohi sattuda krundivetesse, vooluveekogudesse või kanalisatsioonüsteemi.

Ohtlik joogiveele isegi väikeste koguste krundi sattumisel.

Kahjulik veeorganismidele

13. JAGU: Jäätmekäitlus

· 13.1 Jäätmetöötlusmeetodid

· Soovitused Ei tohi käidelda koos olmeprügiga. Toode ei tohi sattuda kanalisatsioonüsteemidesse.

· Euroopa jäätmekataloog

18 00 00 INIMESTE VÕI LOOMADE TERVISHOIU JA/VÕI SELLEGA SEONDUVATE UURINGUTE KÄIGUS TEKKNUD JÄÄTMED (V.A KÕÕGI- JA SÖÖKLAJÄÄTMED, MIS EI OLE TERVISHOIUGA OTSESELT SEOTUD)

18 01 00 Inimese sünnitushooldel ning haiguste diagnoosimisel, ravimisel või ärahoidmisel tekkinud jäätmed

18 01 06* Ohtlikest ainetest koosnevad või neid sisaldavad kemikaalid

· Puhastamata pakend:

· Soovitused: Käitlemine peab toimuma vastavalt ametlikele eeskirjadele.

14. JAGU: Veonõuded

· 14.1 ÜRO number või ID number

· ADR, ADN, IMDG, IATA

Ei kehti

(Jätkub lehelt 9)

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 11.04.2023

Version 2 (asendab versiooni 1)

Läbi vaadatud: 11.04.2023

Kaubanduslik nimetus: everX_Flow

(Jätub lehel 8)

· 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: · 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 keskkonnaalased eeskirjad/õigusaktid

· Directiva 2012/18/UE

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

· 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

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.

· 15.2 Kemikaaliohutuse hindamine: Kemikaaliohutuse hindamist ei ole läbi viidud.

16. JAGU: Muu teave

· Vastavad tunnused

H302 Allaneelamisel kahjulik.

H310 Nahale sattumisel surmav.

H315 Põhjustab nahaärritust.

H317 Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

(Jätub lehelt 10)

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 11.04.2023

Version 2 (asendab versiooni 1)

Läbi vaadatud: 11.04.2023

Kaubanduslik nimetus: everX_Flow

(Jätub lehel 9)

- H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.
- H331 Sissehingamisel mürgine.
- H351 Arvatavasti põhjustab vähktõbe.
- H361f Arvatavasti kahjustab viljakust.
- H373 Võib kahjustada ehundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel.
- H400 Väga mürgine veeorganismidele.
- H410 Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
- H411 Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
- H413 Võib avaldada veeorganismidele pikaajalist kahjulikku toimet.
- **Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 Mõõtmismeetod**

- **SDS-d väljastav amet:** Regulatory affairs

- **Kontaktisik:** msds@gc.dental

- **Eelmiseversioonikuupäev:** 07.04.2023

- **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

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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 4: Äge mürgisus – 4. kategooria

Acute Tox. 2: Äge mürgisus – 2. kategooria

Acute Tox. 3: Äge mürgisus – 3. kategooria

Skin Irrit. 2: Nahasõvitus/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

Carc. 2: Kantserogeensus – 2. kategooria

Repr. 2: Reproduktiivtoksilisus – 2. kategooria

STOT RE 2: Mürgisus sihtelundi suhtes (korduv kokkupuude) – 2. 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

Aquatic Chronic 4: Ohtlik veekeskonnale - pikaajaline oht veekeskonnale – 4. kategooria

- **Allikad**

- ECHA (<http://echa.europa.eu/>)

- EnviChem (www.echemportal.org)

- *** Kuupäev võrreldud eelmise muudetud versiooniga.**

Käesolev versioon asendab kõik eelnevad versioonid.

Lahtiütlus: Käesolevas dokumendis sisalduv teave on tõenäoliselt tõene ja õige. Siiski esitame kõik väited, soovitusel või ettepanekud ilma omapoolse selgesõnalise või kaudse garantii, kinnituse või tagatiseta. Seega ei tagata ega viidata, et käesolevas dokumendis esitatud teave on õige või täielik ning sama moodi loobume mis tahes vastutusest seoses käesoleva teabe või käesolevas dokumendis osutatud toodete kasutamise. Kõiki selliseid riske kannab ostja/kasutaja. Samuti võib käesolevas dokumendis sisalduvat teavet ette teatamata muuta. Kahtluste vältimiseks aga kinnitame, et käesolevas dokumendis esitatu ei välista ega piira meie vastutust meie enda hooletusest põhjustatud surmajuhtumi või isikukahju eest ega väärandmete tahtliku esitamise eest.