

Päiväys: 12.4.2021

Edellinen päiväys: -

KOHTA 1: AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT**1.1 Tuotetunniste**

Kauppanimi : CleanPower Todo

1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella

204	Käyttötarkoitus sanallisesti	Pesuaine, muovipintojen puhdistus
	Toimialakoodi (TOL) (*) C	Saippuan, pesu- ja puhdistusaineiden ja kiillotusaineiden valmistus. Hajuvesien ja hygienia tuotteiden valmistus.

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot**Valmistuttaja**

	Fennopoint Oy
Osoite	Runeberginkatu
4Ba4	
Postinumero ja -toimipaikka	00100 Helsinki
Puhelin	0300 870 365
Sähköpostiosoite	info@fennopoint.fi
Y-tunnus (*)	0979474-0

1.4 HätäpuhelinnumeroHUS / Myrkytystietokeskus , [0800 147 111](tel:0800147111) tai [09 471 977](tel:09471977)**KOHTA 2: VAARAN YKSILÖINTI****2.1 Aineen tai seoksen luokitus**

Luokitus säädöksen (EC) No 1272/2008 [EU-GHS/CLP] mukaisesti.
Ihon ärsyttävyys (Luokka 2)
Silmän ärsyttävyys (Luokka 2)

EU-direktiivien 67/548/ETY tai 1999/45/EY mukainen luokitus
Silmiiä Ärsyttävää

2.2 Merkinnät1272/2008 CLP
GHS05-GHS06

Huomiosana Vaara

Vaaralausekkeet**Vaaraohjeet**

H315 Ärsyttää ihoa.

H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

Turvalausekkeet

P280 Käytä suojakäsineitä/ suojavaatetusta/ silmiensuojainta/ kasvonsuojainta.

P305 + P351 + P338 JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.

CAS Numero 7320-34-5

EY Numero 230-785-7

R Lausekkeet

R36 Ärsyttää silmiä

S Lausekkeet

S26 Roiskeet silmistä huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä ja mentävä lääkäriin.

2.3 Muut vaarat

-

KOHTA 3: KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA**3.1 Aineet (**)**

Pääaineosan / aineosan nimi	CAS-, EY- tai indeksinumero	Pitoisuus
TETRAKALIUMPYROFOSFAATTI	CAS 7320-34-5 EY 230-785-7	10 %

KOHTA 4: ENSIAPUTOIMENPITEET

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

4.1.1 Hengitys

Ainetta hengittänyt siirretään pois altistuksesta raittiiseen ilmaan. Toimitetaan välittömästi lääkärin hoitoon. Lääkärille näytettävä tätä käyttöturvallisuustiedotetta tai pakkauksessa olevaa varoitusetikettiä.

4.1.2 Iho

Iho pestään runsaalla määrällä vettä ja saippuaa

4.1.4 Roiskeet silmiin

Huuhtelu heti runsaalla määrällä vettä vähintään 15 minuutin ajan pitäen silmäluomet avoimina.

Toimitetaan silmälääkärin hoitoon, vaikka välittömiä oireita ei esiintyisikään.

4.1.5 Nieleminen

Tajuissaan olevalta huuhdellaan suu vedellä . Toimitetaan välittömästi lääkärin hoitoon.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Ei tiedossa

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Hoito potilaan tilan ja oireiden mukaan

KOHTA 5: PALONTORJUNTATOIMENPITEET

5.1 Sammutusaineet

5.1.1 Sopivat sammutusaineet

Aine ei ole palavaa. Sammutukseen voidaan käyttää kaikkia tavanomaisia sammutusaineita. Sammutusaineet valitaan ympäristön mukaan.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Voi muodostaa palaessaan fosfori oksideja ja kalium oksideja.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

-

KOHTA 6: TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Käytettävä henkilökohtaista suojaruustusta. Suojaamattomat henkilöt poistettava päästöalueelta. Vältettävä pölyn hengittämistä.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Älä päästä viemäriin / pintaveteen / pohjaveteen. Estä leviäminen tuotteen ympäristöön tai maaperään

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Aine kerätään pölyttämättä talteen tiiviisti suljettavaan astiaan. Pinnat huuhdotaan runsaalla määrällä vettä. Jätteet hävitetään kohdan 13. mukaisesti.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

KOHTA 7: KÄSITTELY JA VARASTOINTI

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Aineen käsittelyssä tulee noudattaa huolellisuutta ja varovaisuutta.

Varottava aineen joutumista iholle, silmiin tai vaatteille. Vältettävä pölyn/höyryn/sumun hengittämistä. Ilmanvaihdon tulee olla riittävän tehokas pitämään ainepitoisuudet hengitysilmassa työskentelyalueilla riittävän alhaisina.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Astiat tiiviisti suljettuina, kuivassa tilassa. Säilytetään viileässä. Hydroksikooppinen aine.

7.3 Erityinen loppukäyttö

-

KOHTA 8: ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Ei sisällä aineita jotka aiheuttavat työperäistä altistumista.

8.2 Altistumisen ehkäiseminen**Silmien tai kasvojen suojaus**

Tiiviisti asettuvat suojalasit.

Ihonsuojaus

Sopiva suojavaatetus. Saastunut suojavaatetus riisutaan ja pestään ennen seuraavaa käyttöä.

Käsien suojaus

Suojakäsineet

Hengityksen suojaus

Käytettävä sopivaa hengityssuojainta

Ympäristöaltistumisen torjuminen

Ei saa päästää viemäriin, pintavesiin eikä pohjaveteen.

KOHTA 9: FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET**9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot**

	Olomuoto	Valkoinen, kiinteä aine
Haju		Hajuton
Hajukynnys		-
pH		-
Sulamis- tai jäätymispiste		-
Kiehumispiste ja kiehumisalue		-
Suhteellinen tiheys		2,33 g/cm ³ (20 C)
Liukoisuus (liukoisuudet)		Vesiliukoisuus: 700 g/l (20 C)

9.2 Muut tiedot

KOHTA 10: STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS**10.1 Reaktiivisuus**

-

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

-

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

-

10.4 Vältettävät olosuhteet

Erittäin hygroskooppista. Vältä kosteutta.

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Voimakkaat hapettavat aineet.

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

-

KOHTA 11: MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT**11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista****11.1.1 Välitön myrkyllisyys**

LD50 > 4,64 mg/kg (ihon kautta, kani)

Pitkäaikainen ihokosketus saattaa aiheuttaa ärsytystä tai ihottumaa.

KOHTA 12: TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE**12.1 Myrkyllisyys**

-

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

-

12.3 Biokertyvyys

-

12.4 Liikkuvuus maaperässä

-

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

-

12.6 Muut haitalliset vaikutukset

Estetään aineen pääsy laimentamattomana tai suurina määrinä pohjaveteen, vesistöihin tai viemäriin.

KOHTA 13: JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT**13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät**

Jätteet jäännöksistä/käyttämättömistä tuotteista

Hävitetään voimassaolevien jätehuoltosäädösten mukaisesti.

KOHTA 14: KULJETUSTIEDOT**14.1 YK-numero**

-

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

Tetrakaliumpyrofosfaatti

14.3 Kuljetuksen vaaraluokka

-

14.4 Pakkausryhmä

-

14.5 Ympäristövaarat

-

14.6	Erityiset varotoimet käyttäjälle
------	----------------------------------

-

14.7	Kuljetus irtolastina MARPOL 73/78 –sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti
------	--

-

KOHTA 15: LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT	
--	--

15.1	Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö
------	---

Tiedote on REACH-asetuksen (EY) 1907/2006 mukainen.

15.2	Kemikaaliturvallisuusarviointi
------	--------------------------------

Ei erityisohjeita

KOHTA 16: MUUT TIEDOT	
------------------------------	--

Muutokset edelliseen versioon

Tiedote on muutettu asetuksen (EY) 453/2010 mukaiseksi.

Lyhenteiden selitykset

Tietolähteet

Valmistajan käyttöturvallisuustiedote.

Luettelo R- ja S-lausekkeista tai/ja vaara- ja turvalausekkeista

R36 Ärsyttävää.

S26 Roiskeet silmistä huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä ja mentävä lääkäriin.

H315 Ärsyttää ihoa.

H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

P280 Käytä suojakäsineitä/ suojavaatetusta/ silmiensuojainta/ kasvonsuojainta.

P305 + P351 + P338 JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.
