

WC Kukka 50g Greippi 3in1 wc-raikastin

Päiväys: 2.11.2016

Edellinen päiväys: -

KOHTA 1. AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT**1.1 Tuotetunniste****1.1.1 Kauppanimi**

WC Kukka 50g Greippi 3in1 wc-raikastin

1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella**1.2.1 Käyttötarkoitus**

WC-raikastin.

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot**1.3.1 Valmistaja, maahantuoja, muu toiminnanharjoittaja**

Orkla Care Oy

Postiosoite

Äyritie 24

Postinumero ja -toimipaikka

01510 VANTAA

FINLAND

Puhelin

+358 10 218 3700

Sähköposti

info@orklacare.fi

1.4 Hätäpuhelinnumero**1.4.1 Numero, nimi ja osoite**

Puh. (09) 471 977 (suora) tai (09) 4711 (vaihe)

Myrkytystietokeskus, Haartmaninkatu 4, FIN-00029 HYKS

KOHTA 2. VAARAN YKSILÖINTI**2.1 Aineen tai seoksen luokitus****1272/2008 (CLP)**

Eye Irrit. 2, H319

Skin Irrit. 2, H315

2.2 Merkinnät**1272/2008 (CLP)**

GHS07

Huomiosana

Varoitus**Vaaralausekkeet**

H319

Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

H315

Ärsyttää ihoa.

Turvalausekkeet

P101

Jos tarvitaan lääkinnällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti.

P102

Säilytä lasten ulottumattomissa.

P280

Käytä suojakäsineitä/silmiensuojainta.

P305+P351+P338

JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan.

Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.

P314

Hakeudu lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia.

2.3 Muut vaarat**KOHTA 3. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA****3.2 Seokset****Vaaraa aiheuttavat aineosat****CAS/EY-
numero ja
rek.nro****EINECS****Aineosan nimi****Pitoisuus****Luokitus**

WC Kukka 50g Greippi 3in1 wc-raikastin

Päiväys: 2.11.2016

Edellinen päiväys: -

68411-30-3	270-115-0	Natriumdodekylibentseenisul fonaatti	10-25 %	Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412
15763-76-5	239-854-6	Natrium-p-kumeenisulfonaatti	2,5-10 %	Eye Irrit. 2, H319
68439-57-6	270-407-8	Natrium C14-C16 olefiinisulfonaatti	2,5-10 %	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335
68439-46-3	Polymer	Alkoholi (C9-11) etoksylaatti	2,5-10 %	Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302
157627-86-6	Polymer	Alkoholit, C13-C15 haarautunut ja lineaarinen, etoksyloitu	≤ 2.5%	Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Aquatic Chronic 3, H412

3.3 Muut tiedot

Sisältää: anioniset pinta-aktiiviset aineet 15-30 %, ionittomat pinta-aktiiviset aineet, anioniset pinta-aktiiviset aineet, hajusteet (LINALOOL, LIMONENE, CITRAL, CITRONELLOL, GERANIOL), amfoteeriset pinta-aktiiviset aineet, saippua < 5 %

KOHTA 4. ENSIAPUTOIMENPITEET**4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus****4.1.2 Hengitys**

Raitis ilma-

4.1.3 Iho

Iho pestään runsaalla saippualla ja vedellä. Jos ärsytysoireet pitkittyvät, otetaan yhteys lääkäriin.

4.1.4 Roiskeet silmiin

Huuhdellaan vedellä 15 minuutin ajan luomet avoinna. Ota yhteys lääkäriin.

4.1.5 Nieleminen

Huuhtelee suu huolellisesti vedellä. Juo vettä. Ei saa oksennuttaa. Ota yhteys lääkäriin.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Tietoja ei ole saatavilla.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Tietoja ei ole saatavilla.

KOHTA 5. PALONTORJUNTATOIMENPITEET**5.1 Sammutusaineet****5.1.1 Sopivat sammutusaineet**

Vaahto, jauhe, hiilidioksidi, vesi. Valitse sammutusaine ympäröivän palon mukaan.

5.1.2 Sammutusaineet, joita ei pidä käyttää turvallisuussyistä

Ei tiedossa.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Tulipalossa muodostuu myrkyllisiä palamistuotteita kuten hiilen oksideja.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Paineilmahengityslaitte ja suoja-asu.

5.4 Muita ohjeita

Hävitätä palosta syntyneet jätteet ja sammutusvesi paikallisten määräysten mukaisesti.

KOHTA 6. TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ**6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa**

Vältä kosketusta iholle ja silmiin. Käytä suojavarusteita. Tuote tekee veden kanssa pinnat liukkaiksi.

WC Kukka 50g Greippi 3in1 wc-raikastin

Päiväys: 2.11.2016

Edellinen päiväys: -

- 6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet**
Älä päästä tuotetta maaperään tai vesistöihin.
- 6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet**
Kootaan mekaanisesti talteen suljettaviin pakkauksiin hävittämistä varten. Loput pestään vedellä.
- 6.4 Viittaukset muihin kohtiin**
Jätteiden hävittäminen. ks. 13

KOHTA 7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

- 7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet**
Vältä silmä- ja ihokosketusta. Pese kädet ennen taukoja ja työn jälkeen. Älä syö, juo tai tupakoi kun työskentelet.
- 7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet**
Säilytä kuivassa paikassa 10 °C - 30 °C:n lämpötilassa alkuperäisissä pakkauksissa. Normaalissa huoneenlämpötilassa ja alhaisessa kosteudessa tuotteen säilyvyysaika on vähintään yksi vuosi. Säilytä erillään elintarvikkeista.
- 7.3 Erityinen loppukäyttö**
Lisätietoja ei saatavilla.

KOHTA 8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

- 8.1 Valvontaa koskevat muuttujat**
Tuote ei sisällä aineita, joille on annettu altistumisen raja-arvot.
- 8.2 Altistumisen ehkäiseminen**
- 8.2.1 Tekniset torjuntatoimenpiteet**
Huolehdi riittävästä ilmanvaihdesta.
- 8.2.2 Henkilökohtaiset suojatoimenpiteet**
- 8.2.2.1 Hengityksensuojaus**
Ei tarvita ohjeidenmukaisessa käytössä.
- 8.2.2.2 Käsiensuojaus**
Käytettävä kemikaalin kestäviä suojakäsineitä. Sopiva materiaali kumi tai nitrilikumi. Lisätietoja altistusajasta ja sopivasta käsinevahvuudesta saat tarvittaessa käsineiden valmistajalta/maahantuojalta..
- 8.2.2.3 Silmien tai kasvojen suojaus**
Jos roiskevaara, käytä suojalaseja tai kasvosuojainta.
- 8.2.2.4 Ihonsuojaus**
Ei tarvita ohjeidenmukaisessa käytössä.
- 8.2.3 Ympäristöaltistumisen torjuminen**
Huomioi paikalliset säädökset.

KOHTA 9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

- 9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot**
- 9.1.1 Olomuoto**
Valkoinen/keltainen kiinteä
- 9.1.2 Haju** Ominainen
- 9.1.3 Hajukynnys** Ei tiedossa
- 9.1.4 pH** 6,5-8
- 9.1.5 Sulamis- tai jäätymispiste** Ei tiedossa
- 9.1.6 Kiehumispiste ja kiehumisalue** >100°C
- 9.1.7 Leimahduspiste** Ei palava

WC Kukka 50g Greippi 3in1 wc-raikastin

Päiväys: 2.11.2016

Edellinen päiväys: -

9.1.8	Haihtumisnopeus	Ei tiedossa
9.1.9	Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)	Ei sovellu
9.1.10	Räjähdsominaisuudet	
9.1.10.1	Alempi räjähdsraja	Ei sovellu
9.1.10.2	Ylempi räjähdsraja	Ei sovellu
9.1.11	Höyrynpaine	Ei tiedossa
9.1.12	Höyryntiheys	Ei tiedossa
9.1.13	Suhteellinen tiheys	n. 1,5 g/cm ³
9.1.14	Liukoisuus (liukoisuudet)	
9.1.14.1	Vesiliukoisuus	Liukenee
9.1.14.2	Rasvaliukoisuus (liuotin-öljy, yksilöitävä)	Ei määritetty
9.1.15	Jakautumiskerroin: n-oktanoli/vesi	Ei määritetty
9.1.16	Itsesyttymislämpötila	Ei määritetty
9.1.17	Hajoamislämpötila	Ei määritetty
9.1.18	Viskositeetti	Ei määritetty
9.1.19	Räjähtävyys	Ei räjähtävä
9.1.20	Hapettavuus	Ei hapettava
9.2	Muut tiedot	

KOHTA 10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

- 10.1 Reaktiivisuus**
Normaaleissa käsittely- ja varastointiolosuhteissa ei vaarallisia reaktioita.
- 10.2 Kemiallinen stabiilisuus**
Tuote on pysyvä normaaleissa käsittely- ja varastointiolosuhteissa.
- 10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus**
Ei tiedossa
- 10.4 Vältettävät olosuhteet**
Suuri ilmankosteus, korkeat lämpötilat
- 10.5 Yhteensopimattomat materiaalit**
Ei tiedossa.
- 10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet**
Ei tiedossa.

KOHTA 11. MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

- 11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista**
- 11.1.1 Välitön myrkyllisyys**

WC Kukka 50g Greippi 3in1 wc-raikastin

Päiväys: 2.11.2016

Edellinen päiväys: -

68411-30-3 Natriumdodekylibentseenisulfonaatti
LD50 suun kautta 1020 mg/kg (rotta)

15763-76-5 Natrium-p-kumeenisulfonaatti
LD50 suun kautta >7000 mg/kg (rotta)
LD50 ihon kautta >2000 mg/kg (kani)

68439-57-6 Natrium C14-C16 olefiinisulfonaatti
LD50 suun kautta 3900 mg/kg (rotta)

68439-46-3 Alkoholi (C9-11) etoksylaatti
LD50 suun kautta >390 mg/kg (rotta)

11.1.2 Ärsyttävyys ja syövyttävyys

Tuote ärsyttää ihoa ja voi aiheuttaa vakavan silmävaurion.

11.1.3 Herkistyminen

Ei herkistävä.

11.1.4 Syöpää aiheuttavat, perimää vaurioittavat tai lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset

Ei syöpää aiheuttavia, perimää vaurioittavia tai lisääntymiselle vaarallisia vaikutuksia.

11.1.5 Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen

Ei tiedossa.

11.1.6 Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen

Ei tiedossa.

11.1.7 Aspiraatiovaara

Ei aspiraatiovaaraa.

11.1.8 Muut terveystaikutuksiin liittyvät tiedot

Ei tiedossa.

KOHTA 12. TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE**12.1 Myrkyllisyys****12.1.1 Myrkyllisyys vesieliöille**

15763-76-5 Natrium-p-kumeenisulfonaatti
EC50 >1000 mg/l/48h (vesikirppu)
LC50 >1000 mg/l/96h (kala)

68439-57-6 Natrium C14-C16 olefiinisulfonaatti
LC50 1-10 mg/l/96h (kala)
LC50 1-10 mg/l/48h (vesikirppu)

12.1.2 Myrkyllisyys muille eliöille

Ei tiedossa.

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus**12.2.1 Biologinen hajoavuus**

Kaikki tuotteen sisältämät pinta-aktiiviset aineet ovat biologisesti hajoavia pesuaineasetuksen (EY 648/2004) mukaisesti.

12.2.2 Kemiallinen hajoavuus

Ei tiedossa.

12.3 Biokertyvyys

Ei tiedossa.

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Ei tiedossa.

WC Kukka 50g Greippi 3in1 wc-raikastin

Päiväys: 2.11.2016

Edellinen päiväys: -

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Ei tehty

12.6 Muut haitalliset vaikutukset

Ei tiedossa.

KOHTA 13. JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT

Tyhjät pakkaukset ja käyttämätön tuote hävitetään paikallisen jätehuoltoviranomaisen hyväksymällä tavalla.

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät**KOHTA 14. KULJETUSTIEDOT**

	Maakuljetukset ADR/RID	Merikuljetukset IMDG/IMO	Ilmakuljetukset ICAO/IATA
14.1 YK-numero	Ei luokiteltu	Ei luokiteltu	Ei luokiteltu
14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi			
14.3 Kuljetuksen vaaraluokka			
14.4 Pakkausryhmä			
14.5 Ympäristövaarat			
Muut tiedot			

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

Ei ole

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

Ei oleellinen.

KOHTA 15. LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT**15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö**

Huomioitava raskaana olevien työntekijöiden turvallisuutta ja terveyttä koskeva direktiivi 92/85/ETY.

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi**KOHTA 16. MUUT TIEDOT****16.3 Tietolähteet****Käytetyt tietolähteet**

Tuotteen valmistajan laatima käyttöturvallisuustiedote 11.8.2016, IUCLID-tietokanta, STM asetus haitallisiksi tunnetuista pitoisuuksista 268/2014

16.4 Käytetty menetelmä luokituksen arvioinnissa

Laskentamenetelmä

16.5 Luettelo R-lausekkeista, vaaralausekkeista, S-lausekkeista ja/tai turvalausekkeista

WC Kukka 50g Greippi 3in1 wc-raikastin

Päiväys: 2.11.2016

Edellinen päiväys: -

H302	Haitallista nieltynä.
H315	Ärsyttää ihoa.
H318	Vaurioittaa vakavasti silmiä.
H319	Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
H335	Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.
H412	Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Päiväys

02.11.2016