

# Käyttöturvallisuustiedote

## Clean Drop coffee maker cleaning aid, Clean Drop Professional

### KOHTA 1: AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT

#### 1.1. Tuotetunniste

Tuotenimi : Clean Drop coffee maker cleaning aid, Clean Drop Professional  
Tuotekoodi : 139/140/141/150

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

##### Merkitykselliset tunnistetut käytöt

Tarkoitettu yleiseen kulutukseen  
Pääasiallinen käyttökategoria : Ammattikäyttöön, Kulutuskäyttö  
Aineen/seoksen käyttö : Kahvinkeitinien ja kahvinvalmistusvälineiden puhdistaminen

##### Käytöt, joita ei suositella

Muita tietoja ei ole saatavissa

#### 1.3. Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Norsk Kaffeinformasjon Handel AS  
Niels Juels gate 16  
N-0272 Oslo, Norway  
T +47 23 13 18 50  
[cleandrop@kaffe.no](mailto:cleandrop@kaffe.no) - [www.kaffe.no](http://www.kaffe.no)

#### 1.4. Häätäpuhelinnumero

Maa	Organisaatio/Yhtiö	Osoite	Hätänumero
Suomi	Myrkytystietokeskus	Stenbäckinkatu 9 PO BOX 100 00029 Helsinki	+358 9 471 977 +358 9 4711

### KOHTA 2: VAARAN YKSILÖINTI

#### 2.1. Aineen tai seoksen luokitus

Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti

Ei luokiteltu

#### 2.2. Merkinnät

Merkinnät asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti

Turvalausekkeet (CLP) : P102 - Säilytä lasten ulottumattomissa

#### 2.3. Muut vaarat

Muut vaarat, jotka eivät vaikuta luokitukseen : Normaalioloissa ei lainkaan.  
Tämä aine/seos ei täytä REACH-asetuksen liitteen XIII mukaisia PBT-kriteereitä.  
Tämä aine/seos ei täytä REACH-asetuksen liitteen XIII mukaisia vPvB-kriteereitä.

### KOHTA 3: KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA

#### 3.1. Aineet

Ei sovellettavissa

#### 3.2. Seokset

Nimi	Tuotetunniste	%	Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti
ei-ioniset pinta-aktiiviset aineet		5 - 15	Ei luokiteltu

H-lausekkeet sanallisina: ks. kohta 16

#### KOHTA 4: ENSIAPUTOIMENPITEET

##### 4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

- Ensiaputoimenpiteet, yleiset : Älä koskaan anna tajuttomalle henkilölle mitään suun kautta. Pahoinvointia tunnettaessa on hakeuduttava lääkärin hoitoon (näytettävä tätä etikettiä mikäli mahdollista).
- Ensiaputoimenpiteet, jos ainetta on hengitetty : Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja pidä lepoasennossa, jossa on helppo hengittää. Ota yhteys lääkäriin, jos vaiva jatkuu.
- Ensiaputoimenpiteet, jos ainetta on joutunut iholle : Huuhto/suihkuta iho vedellä. Jos ilmenee ihoärsytystä: Hakeudu lääkäriin.
- Ensiaputoimenpiteet, jos ainetta on joutunut silmään : Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista. Ota yhteys lääkäriin, jos vaiva jatkuu.
- Ensiaputoimenpiteet, jos ainetta on nielty : Huuhto suu. Ei saa oksennuttaa. Ota yhteys myrkytystietokeskukseen tai lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia.

##### 4.2. Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

- Oireet/vaikutukset : Ei pidetä erityisen vaarallisena normaaleissa käyttöolosuhteissa.
- Oireet/vaikutukset ihokosketuksen seurauksena : Saattaa aiheuttaa ihon ärtymistä.
- Oireet/vaikutukset jouduttua silmiin : Nesteroiskeet silmissä voivat aiheuttaa ärsytystä.

##### 4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Ei erityisiä ensiaputoimia ilmoitettu.

#### KOHTA 5: PALONTORJUNTATOIMENPITEET

##### 5.1. Sammutusaineet

- Soveltuvat sammutusaineet : Sammutusaine valitaan ottaen huomioon paloympäristö.
- Soveltumattomat sammutusaineet : Älä käytä voimakasta vesisuihkua.

##### 5.2. Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

- Palovaara : Ei ole tulenarkaa kansallisten tulenarkoja tavaroita koskevien määräysten mukaan.
- Vaaralliset hajoamistuotteet tulipalon sattuessa : Hiilidioksidi (CO<sub>2</sub>). Hiilimonoksidi (CO).

##### 5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

- Palontorjuntaa koskevat ohjeet : Palon läheisyydessä oleva säiliö tulee siirtää heti tai jäähd. vedellä. Jäähdytä säiliöitä vesisuihkulla tai -sumulla. Varovaisuutta on noudatettava sammutettaessa palavia kemikaaleja. Älä päästä sammutusvettä ympäristöön.
- Suojavarusteet sammutettaessa tulipaloa : Älä mene paloalueelle ilman sopivia suojavarusteita, mukaan lukien hengityksensuojain.

#### KOHTA 6: TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

##### 6.1. Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

- Yleiset toimenpiteet : Varottava kaikkea kosketusta ihoon, silmiin tai vaatteisiin.

##### Muu kuin pelastushenkilökunta

- Suojaimet : Tarpeellisia henkilönsuojaimia käytettävä - ks. kohta 8.

##### Pelastushenkilökunta

Muita tietoja ei ole saatavissa

##### 6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Laimenna jäännökset ja huuhtelee. Estä pääsy viemäriin ja vesistöön.

##### 6.3. Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

- Puhdistusmenetelmät : Imeytä valunut tuote mahdollisimman pian inertteihin kiinteisiin aineisiin kuten saveen tai piimaahan. Valumat on kerättävä.

##### 6.4. Viittaukset muihin kohtiin

Katso Kohta 8. Altistumisen ehkäisy/henkilökohtaiset suojaimet.

#### KOHTA 7: KÄSITTELY JA VARASTOINTI

##### 7.1. Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

- Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet : Vältä vuotoja sekä iho- ja silmäkosketusta. Pese kädet ja muut altistuneet alueet miedolla saippualla ja vedellä ennen ruokailua, juontia, tupakointia ja työpaikalta lähtöä.

**7.2. Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet**

Varastointiolosuhteet : Säilytä lasten ulottumattomissa. Säilytettävä alkuperäispakkauksessa. Säilytettävä huoneenlämmössä.

**7.3. Erityinen loppukäyttö**

Lisätietoja ei saatavilla.

**KOHTA 8: ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET****8.1. Valvontaa koskevat muuttujat**

Muita tietoja ei ole saatavissa

**8.2. Altistumisen ehkäiseminen**

Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet : Varmista hyvä ilmanvaihto työpisteessä.

Käsien suojaus : Normaalissa käyttötilanteessa käsineitä ei yleensä tarvita. Käytettävä 1-4 tunnin altistukseen suojakäsineitä: Neopreeni, nitrili, polyetyleeni tai PVC. Materiaalin paksuus: 0,10mm. Läpäisy aika: >480min. STANDARD EN 374.

Silmien suojaus : Normaalissa käyttötilanteessa suojalaseja ei yleensä tarvita. Käytä roiskeilta suojaavia suojalaseja, jos roiskuminen silmiin on mahdollista. STANDARD EN 166.

Ihonsuojaus : Ei vaadita

Hengityksensuojain : Normaalissa käyttötilanteessa hengityssuojainta ei yleensä tarvita.

Muut tiedot : Älä syö, juo tai tupakoi käytön aikana. Henkilönsuojaimet on valittava CEN-standardien mukaisesti sekä suojalaitteen toimittajaa konsultoiden.

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

Olomuoto : Neste  
 Väri : Väritön, kirkas.  
 Haju : Hajuton tai ominainen haju puuttuu.  
 Hajukynnys : Tietoja ei saatavilla  
 pH : ≈ 11  
 pH liuos : ≈ 7 ≈ 0,1% liuosta  
 Suhteellinen haihtumisnopeus (butyyliasetaattiin=1) : Tietoja ei saatavilla  
 Sulamispiste : ei määrätty  
 Jähmettymis-/jäätymispiste : ≈ 0 °C  
 Kiehumispiste : ≈ 100  
 Leimahduspiste : Ei olennainen  
 Kriittinen lämpötila : ei määrätty  
 Itsesyttymislämpötila : Ei itsestään syttyvää  
 Hajoamislämpötila : ei määrätty  
 Syttyvyys (kiinteä, kaasu) : Ei palava  
 Höyrynpaine : ei määrätty  
 Kriittinen paine : ei määrätty  
 Suhteellinen höyryntiheys 20 °C:n lämpötilassa : Tietoja ei saatavilla  
 Suhteellinen tiheys : ≈ 1 Sama kuin vesi  
 Liukoisuus : Sekoittuu veden kanssa.  
 Log Pow : Tietoja ei saatavilla  
 Viskositeetti, kinemaattinen : Ei olennainen  
 Viskositeetti, dynaaminen : Tietoja ei saatavilla  
 Räjähävät ominaisuudet : Tuote ei ole räjähdysvaarallinen.  
 Hapettavat ominaisuudet : Ei palava.  
 Räjähdysraja-arvot : Tietoja ei saatavilla

**9.2. Muut tiedot**

Lisätiedot : Tietojemme mukaan ei yhtään

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

Stabiili tavanomaisissa lämpötiloissa ja ohjeenmukaisessa käytössä.

**10.2. Kemiallinen stabiilisuus**

Ei määritelty.

**10.3. Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus**

Ei määritelty.

**10.4. Vältettävät olosuhteet**

Ei tiedossa.

**10.5. Yhteensopimattomat materiaalit**

Vahvat hapot.

**10.6. Vaaralliset hajoamistuotteet**

Ei todennäköisesti muodosta vaarallisia hajoamistuotteita normaaleissa säilytys- ja käyttöolosuhteissa.

**KOHTA 11: MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT****11.1. Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista**

Välitön myrkyllisyys	: Ei luokiteltu Saataavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty
Ihosyövyttävyyys/ihoärsytys	: Ei luokiteltu Saataavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty pH: ≈ 11
Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys	: Ei luokiteltu Saataavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty pH: ≈ 11
Hengitysteiden tai ihon herkistyminen	: Ei luokiteltu Saataavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty
Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset	: Ei luokiteltu Saataavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty
Syöpää aiheuttavat vaikutukset	: Ei luokiteltu Saataavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty
Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset	: Ei luokiteltu Saataavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty
Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen	: Ei luokiteltu Saataavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty
Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen	: Ei luokiteltu Saataavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty
Aspiraatiovaara	: Ei luokiteltu Saataavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty

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

Ympäristövaikutukset - yleiset : Tuotteen ei ole todettu aiheuttavan haittaa ympäristölle.

**12.2. Pysyvyys ja hajoavuus**

<b>Clean Drop coffee maker cleaning aid, Clean Drop Professional</b>	
Pysyvyys ja hajoavuus	Nopeasti biohajoava.

**12.3. Biokertyvyys**

<b>Clean Drop coffee maker cleaning aid, Clean Drop Professional</b>	
Biokertyvyys	Ei mahdollisesti biokertyvä.

**12.4. Liikkuvuus maaperässä**

<b>Clean Drop coffee maker cleaning aid, Clean Drop Professional</b>	
Ympäristövaikutukset - maaperä	Tuote on vesiliukoinen. Leviää vesiympäristössä.

**12.5. PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset**

<b>Clean Drop coffee maker cleaning aid, Clean Drop Professional</b>	
Tämä aine/seos ei täytä REACH-asetuksen liitteen XIII mukaisia PBT-kriteereitä.	
Tämä aine/seos ei täytä REACH-asetuksen liitteen XIII mukaisia vPvB-kriteereitä.	

**12.6. Muut haitalliset vaikutukset**

Muut haitalliset vaikutukset : Ei tiedetä.  
Lisätiedot : Vältettävä päästämistä ympäristöön

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

Alueellinen lainsäädäntö (jätteet) : Tuotteen ei jätteet ovat ongelmajätettä.  
Tuotteen / pakkauksen hävittäminen suosituksien mukaan : Hävitä turvallisella tavalla paikallisia/kansallisia määräyksiä noudattaen.  
Lisätiedot : Annettu EWC-koodi on suuntaa antava. Koodi määräytyy jätteen muodostumistavan mukaan. Käyttäjän täytyy arvioida oikea koodi.  
Ekologia - jätemateriaalit : Vältettävä päästämistä ympäristöön.

**KOHTA 14: KULJETUSTIEDOT**

ADR/RID/IMDG/IATA/ADN:n mukaan

<b>14.1. YK-numero</b>	Ei luokiteltu kuljetusmääräysten mukaan vaaralliseksi aineeksi
<b>14.2. Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi</b>	
<b>14.3. Kuljetuksen vaaraluokka</b>	
<b>14.4. Pakkausryhmä</b>	
<b>14.5. Ympäristövaarat</b>	
Muita tietoja ei ole saatavissa	

**14.6. Erityiset varotoimet käyttäjälle**

**14.7. Kuljetus irtolastina Marpol 73/78 -sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti**  
IBC-koodi : Ei sovellettavissa.

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

Ei sisällä REACH-asetuksen XVII liitteen mukaisesti rajattuja tuotteita  
Ei sisällä REACH-ehdokasaineita  
Ei sisällä REACH-liitteessä XIV luetteloituja aineita

**Kansalliset määräykset**

EEY-asetuksen 2015/830 /EY, 1907/2006/ETY (REACH), 1272/2008/EY (CLP), 790/2009/EY, Maakuljetukset (ADR)/Rautatiekuljetukset (RID), Merikuljetukset (IMO-Luokka), Ilmakuljetukset (IATA/ICAO-Luokka), HTP-arvot.  
Pesuaineasetus (648/2004/EY)

**15.2. Kemikaaliturvallisuusarviointi**

Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole suoritettu

**KOHTA 16: MUUT TIEDOT**

Osoitus muutoksesta:

3	Muokattu
Tietolähteet	: EEY-asetuksen 2015/830 /EY, 1907/2006/ETY (REACH), 1272/2008/EY (CLP), 790/2009/EY, Maakuljetukset (ADR)/Rautatiekuljetukset (RID), Merikuljetukset (IMO-Luokka), Ilmakuljetukset (IATA/ICAO-Luokka), HTP-arvot.
Muut tiedot	: Ei mitään.
Julkaisupäivä	: 17.3.2007
Päivitetty	: 20.3.2017
Korvaa tiedotteen	: 23/05/2016
Versio	: 9.0
Signature	: K. Dyreskog

*Tämän tuoteselosteen tiedot vastaavat tämänhetkisiä tietoja ja kokemuksia, mutta tietojen kattavuutta ei voida taata. Tietojen riittävyyden varmistaminen suunnitellussa käyttötarkoituksessa on siksi tarkoituksenmukaista käyttäjän näkökulmasta.*