

Kauppanimi / Tunnuskoodi / Aineen nimi:
KUKKOPESUAINE SOODA 750ML / 1780-127Q55SE

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

KOHTA 1: AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT 1.1: Tuotetunniste Kauppanimi/Tunnuskoodi KUKKOPESUAINE SOODA 750ML/1780-127Q55SE UFI-koodi W3Q6-JHKW-T305-26R2
1.2: Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella Käyttötarkoituskoodi (KT) Yleispuhdistusaineet (tai monikäyttöiset) puhdistusaineet, myös rasvanpoistoaineet (ellei puhdistustuotteiden muissa alaluokissa Käyttötarkoitus sanallisesti Kodin yleispuhdistusaine Kemikaali on tarkoitettu Kuluttajakäyttöön
1.3: Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot Toimittaja Startax Finland Oy Kannistontie 138 33880 LEMPÄÄLÄ FI startax@startax.net +3583275050
1.4: Hätäpuhelinnumero Myrkytystietokeskus (avoinna 24 t / vrk): 0800 147 111 (maksuton) 09 471 977 (normaalihintainen puhelu)
KOHTA 2: VAARAN YKSILÖINTI 2.1: Aineen tai seoksen luokitus Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit. 2, H315

Kauppanimi / Tunnuskoodi / Aineen nimi:
KUKKOPESUAINE SOODA 750ML / 1780-127Q55SE

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

2.2: Merkinnät	
Vaara  GHS05 Vaaralausekkeet H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä. H315 Ärsyttää ihoa. Turvalausekkeet P305 + P351 + P338 JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhdo huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista mahdolliset piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista. P280 Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta /kasvonsuojainta. P310 Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN/lääkäriin. P102 Säilytä lasten ulottumattomissa. P101 Jos tarvitaan lääkinnällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti. P302 + P352 JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese runsaalla vedellä ja saippualla. Muut tiedot Sisältää etyksoloituja alkoholeja, 2-aminoetanoli, kvartenäärinen C12-14 alkyylimetyyliamiinietoksylaatti <tr><td>2.3: Muut vaarat</td></tr>	2.3: Muut vaarat
2.3: Muut vaarat	

Kauppanimi / Tunnuskoodi / Aineen nimi:
KUKKOPESUAINE SOODA 750ML / 1780-127Q55SE

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

KOHTA 3: KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA							
3.2: Seokset							
Aineen nimi	CAS-numero	EY-numero	Indeksi-numero	REACH-rekisteröinti-numero	Pitoisuus	Luokitus	Erityiset pitoisuusrajat, M-kertoimet, ATE-arvot, muut tiedot
Tetrasodium (1-hydroxyethylidene)bisphosphonate	3794-83-0	223-267-7			1 - 3 %	Acute Tox. 4 H302 Eye Irrit. 2 H319	Eye Irrit. 2 H319: ≥ 30% STA Oral: 500 mg/kg
Aineen nimi	CAS-numero	EY-numero	Indeksi-numero	REACH-rekisteröinti-numero	Pitoisuus	Luokitus	Erityiset pitoisuusrajat, M-kertoimet, ATE-arvot, muut tiedot
trisodium 2-[bis(carboxylatomethyl)amino]propanate	164462-16-2	423-270-5			1 - 3 %	Met. Corr. 1 H290	
Aineen nimi	CAS-numero	EY-numero	Indeksi-numero	REACH-rekisteröinti-numero	Pitoisuus	Luokitus	Erityiset pitoisuusrajat, M-kertoimet, ATE-arvot, muut tiedot
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-(2-propylheptyl)-omega-hydroxy- (CAS# 160875-66-1)	-	931-369-4			1 - 3 %	Eye Dam. 1 H318	
Aineen nimi	CAS-numero	EY-numero	Indeksi-numero	REACH-rekisteröinti-numero	Pitoisuus	Luokitus	Erityiset pitoisuusrajat, M-kertoimet, ATE-arvot, muut tiedot
Quaternary ammonium compounds, C12-14-alkyl(hydroxyethyl)dimethyl, ethoxylated, chlorides	1554325-20-0	810-152-7			1 - 3 %	Eye Dam. 1 H318 Acute Tox. 4 H302 Skin Irrit. 2 H315	LD50 Oral: >300 mg/kg
Aineen nimi	CAS-numero	EY-numero	Indeksi-numero	REACH-rekisteröinti-numero	Pitoisuus	Luokitus	Erityiset pitoisuusrajat, M-kertoimet, ATE-arvot, muut tiedot

Kauppanimi / Tunnuskoodi / Aineen nimi:
KUKKOPESUAINE SOODA 750ML / 1780-127Q55SE

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

etanolamiini	141-43-5	205-483-3	603-030-00-8	1 - 3 %	Acute Tox. 4 H332	STOT SE 3 H335: ≥ 5% STA Oral: 500 mg/kg, STA Dermal: 1100 mg/kg, STA Inhalation vapours: 11 mg/l, STA Inhalation mists/powder s: 1,5 mg/l
					Acute Tox. 4 H312 Acute Tox. 4 H302 Skin Corr. 1B H314 Eye Dam. 1 H318 STOT SE 3 H335 Aquatic Chronic 3 H412	

KOHTA 4: ENSIAPUTOIMENPITEET

4.1: Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

SILMÄT: Poista mahdolliset piilolinssit. Huuhtelevälittömästi runsaalla vedellä vähintään 30-60 minuutin ajan avaamalla silmäluomet kokonaan. Hakeudu lääkärin hoitoon.
IHO: Riisu saastuneet vaatteet. Huuhtelevälittömästi suihkulla. Hakeudu lääkärin hoitoon.
NIELEMINEN: Pyydä henkilöä juomaan mahdollisimman paljon vettä. Hakeudu lääkärin hoitoon. Älä oksennuta, ellei lääkäri ole antanut siihen nimenomaista lupaa.
HENGITYS: Hakeudu välittömästi lääkärin hoitoon. Vie uhri raittiiseen ilmaan, pois onnettomuuspaikalta. Jos kohde lakkaa hengittämästä, anna tekohengitystä. Ryhdy sopiviin varotoimiin pelastustyöntekijöitä varten.

4.2: Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Ei tiedossa

4.3: Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Sekä akuuteissa että viivästyneissä oireissa hakeuduttava lääkärin hoitoon.

KOHTA 5: PALONTORJUNTATOIMENPITEET

5.1: Sammutusaineet

SOPIVAT SAMMUTUSLAITTEET
Sammutusvälineiden tulee olla tavanomaisia: hiilidioksidi, vaahto, jauhe ja vesisumu.
SOVELTUMATTOMAT SAMMUTUSLAITTEET
Ei erityisiä.

5.2: Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

ALTISTUMISEN AIHEUTTAMA VAARAT TULIPALON TAPAHTUMASSA
Älä hengitä palamistuotteita.

5.3: Palontorjuntaa koskevat ohjeet

YLEISTIETOJA
Käytä vesisuihkuja säiliöiden jäähdyttämiseen estääksesi tuotteen hajoamisen ja mahdollisesti terveydelle vaarallisten aineiden kehittyä.
Käytä aina täyttä palontorjuntavarustusta. Kerää sammutusvesi talteen, jotta se ei pääse valumaan viemäriin. Hävitä sammuttamiseen käy saastunut vesi ja tulipalon jäännökset sovellettavien määräysten mukaisesti.
ERITYISET SUOJAVARUSTEET PALONTORJUTTAJILLE

Kauppanimi / Tunnuskoodi / Aineen nimi:
KUKKOPESUAINE SOODA 750ML / 1780-127Q55SE

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Normaalit sammutusvaatteet, esim. palosarja (BS EN 469), käsineet (BS EN 659) ja saappaat (HO-spesifikaatio A29 ja A30) yhdessä erillisen avoimen piirin ylipaineisen paineilmahengityslaitteen (BS EN 137) kanssa.

KOHTA 6: TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

6.1: Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Estä vuoto, jos vaaraa ei ole.
Käytä sopivia suojavarusteita, jotka on lueteltu käyttöturvallisuustiedotteen kohdassa 8 estääksesi ihon, silmien ja henkilökohtaisten vaatteiden saastumisen. Nämä ohjeet koskevat molempia hätäavun parissa työskenteleviä virkailijoita.

6.2: Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Tuote ei saa tunkeutua viemärijärjestelmään eikä joutua kosketuksiin pinta- tai pohjaveden kanssa.

6.3: Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Kerää vuotanut tuote sopivaan astiaan. Arvioi käytettävän säiliön yhteensopivuus tarkistamalla kohta 10. Imeytä loppuosa reagoimattom: imukykyisellä materiaalilla.
Varmista, että vuotopaikka on hyvin tuuletettu. Saastunut materiaali tulee hävittää kohdan 13 määräysten mukaisesti.

6.4: Viittaukset muihin kohtiin

Henkilökohtaista suojaa ja hävittämistä koskevat tiedot on annettu kohdissa 8 ja 13.

KOHTA 7: KÄSITTELY JA VARASTOINTI

7.1: Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Ennen kuin käsittelet tuotetta, lue kaikki muut tämän käyttöturvallisuustiedotteen kohdat. Vältä tuotteen vuotamista ympäristöön. Älä syö juo tai tupakoi käytön aikana. Riisu saastuneet vaatteet ja henkilönsuojaimet ennen kuin menet paikkoihin, joissa ihmiset syövät.

7.2: Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Säilytä vain alkuperäispakkauksessa. Säilytä säiliöt suljettuina, hyvin tuuletetussa paikassa, suojassa suoralta auringonvalolta. Pidä säiliöt poissa yhteensopimattomista materiaaleista, katso lisätietoja kohdasta 10.

7.3: Erityinen loppukäyttö

Katso kohdasta 1.2 erityisiä käyttötarkoituksia.

KOHTA 8: ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

8.1: Valvontaa koskevat muuttujat

HTP ARVOT 2020. Haitallisiksi havaitut pitoisuudet. SOSIAALI- JA TERVEYSMINISTERIÖN JULKAISUT 2020:25

ETANOLIAMIINI.
HTP-arvot
8h
1 ppm
2,5 mg/m3
HTP-arvot
15 min
3 ppm
7,6 mg/m3

IHO

8.2: Altistumisen ehkäiseminen

Tekniset torjuntatoimenpiteet
Koska asianmukaisten teknisten laitteiden käyttö on aina asetettava etusijalle henkilönsuojaimiin nähden, varmista, että työpaikka on hyvir

Kauppanimi / Tunnuskoodi / Aineen nimi:
KUKKOPESUAINE SOODA 750ML / 1780-127Q55SE

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

tuuletettu tehokkaalla paikallisimulla. Kun valitset henkilönsuojaimia, kysy neuvoa kemikaalien toimittajalta. Henkilökohtaisissa suojavarusteissa on oltava CE-merkintä, joka osoittaa, että ne ovat sovellettavien standardien mukaisia. Järjestä hätäsuihku kasvojen ja silmien huuhtelupiste. Silmien ja kasvojen suojaus Normaaliin käyttöön: Käytä suojakäsineitä. Tuotteen pitkäaikaiseen käsittelyyn: Käytä suojalaseja, joissa on sivuläppä (EN 166) Ihonsuojaus Ei tiedossa Käsiensuojaus Normaaliin käyttöön: Suositeltavat käsineet NITRILI-, LATTICE- tai vastaavasta (vedenpitävä) Vähimmäispaksuus 0,1 mm, joka voi vaihdella käyttöolosuhteiden mukaan, mutta siten, että se takaa vähintään 1 tunnin suojan. Tuotteen pitkäaikaiseen käsittelyyn: Suositeltavat kategorian III työkäsineet (viite standardi EN 374). Minimiläpäisy aika: 14 minuuttia (METANOLI 99%), Maksimi läpäisy aika: 480 minuuttia (NATRIUMHYDROKSIDI 50%). Hengityksensuojaus Normaaliin käyttöön: Normaalissa käytössä ei tarvita erityisiä suojavarusteita. Tuotteen pitkäaikaiseen käsittelyyn: Pitkäaikaisessa käytössä ei tarvita erityisiä suojavarusteita. Termiset vaarat Ei tiedossa Ympäristöaltistumisen torjuminen Katso myös kohdat 6 ja 13.

KOHTA 9: FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET
9.1: Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot
Olomuoto Neste
Väri Valkoinen
Haju Kukkainen
Sulamis- tai jäätymispiste Ei tiedossa
Kiehumispiste tai kiehumisen alkamislämpötila ja kiehumisalue Ei tiedossa
Syttyvyys Ei tiedossa
Alempi ja ylempi räjähdysraja Ei tiedossa
Leimahduspiste Ei tiedossa
Itsesyttymislämpötila Ei tiedossa
Hajoamislämpötila Ei tiedossa
pH 11,6-12,2

Kauppanimi / Tunnuskoodi / Aineen nimi:
KUKKOPESUAINE SOODA 750ML / 1780-127Q55SE

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Kinemaattinen viskositeetti Ei tiedossa
Liukoisuus Vesiliukoinen
Jakautumiskerroin: n-oktanoli/vesi Ei tiedossa
Höyrynpaine Ei tiedossa
Tiheys ja/tai suhteellinen tiheys 1,024-1,032 kg/l
Höyryn suhteellinen tiheys Ei tiedossa
Hiukkasten ominaisuudet Ei tiedossa

9.2: Muut tiedot
Muut turvallisuusominaisuudet VOC (Direktiivi 2010/75/EU) 1,82 % VOC (haihtuva hiili) 1,03 % Räjähdysominaisuudet ei-räjähtävä Hapettavat ominaisuudet ei-hapettava

KOHTA 10: STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

10.1: Reaktiivisuus
Normaalikäytössä ei ole erityisiä reaktioriskejä muiden aineiden kanssa.

10.2: Kemiallinen stabiilisuus
Tuote on stabiili normaaleissa käyttö- ja varastointiolosuhteissa.

10.3: Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus
Vaarallisia reaktioita ei ole odotettavissa normaaleissa käyttö- ja varastointiolosuhteissa.

10.4: Vältettävät olosuhteet
Ei erityisiä. Kemiallisiin tuotteisiin sovellettavia tavanomaisia varotoimia on kuitenkin noudatettava.

10.5: Yhteensopimattomat materiaalit
Ei erityisiä. Kemiallisiin tuotteisiin sovellettavia tavanomaisia varotoimia on kuitenkin noudatettava.

10.6: Vaaralliset hajoamistuotteet
Ei mitään normaaleissa käyttöolosuhteissa.

KOHTA 11: MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

11.1: Tiedot asetuksessa (EY) N:o 1272/2008 määritellyistä vaaraluokista
Välitön myrkyllisyys Seoksen ATE (hengitys - sumut / jauheet): > 5 mg/l seoksen ATE (hengitys - höyryt): > 20 mg/l ATE (suun kautta): >2000 mg/kg ATE (ihon kautta) seos: >2000 mg/kg
Tetranatrium(1-hydroksietylideeni)bisfosfonaatti
LD50 (suun kautta): > 2000 mg/kg STA (suun kautta): 500 mg/kg arvio CLP-asetuksen liitteen I taulukosta 3.1.2 (kuvaä käytetään seoksen akuutin myrkyllisyyden arvioinnin laskemiseen) LC50 (Höyryt hengitysteitse)): > 300 mg/l

Kauppanimi / Tunnuskoodi / Aineen nimi:
KUKKOPESUAINE SOODA 750ML / 1780-127Q55SE

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Etoksyloitu alkoholi
LD50 (suun kautta): > 2000 mg/kg
Kvaternäärinen C12-14-alkyylimetyyliamiinietoksyylaattimetyylikloridi.
LD50 (suun kautta): > 300 mg/kg
ETANOLAMIINI
STA (suun kautta): 500 mg/kg arvio CLP-asetuksen liitteen I taulukosta 3.1.2 (lukua käytetään seoksen välittömän myrkyllisyyden arvioinnin laskemiseen) STA (ihon kautta): 1100 mg/kg arvio taulukosta 3.1.2 CLP-asetuksen liitteen I arvio (kuvio, jota käytetään seoksen välittömän myrkyllisyyden arvioinnin laskemiseen) STA (inhalaatiosumut/jauheet): 1,5 mg/l arvio CLP-asetuksen liitteen I taulukosta 3.1.2 (kuva käytetään seoksen akuutin myrkyllisyyden arvioinnin laskenta) STA (inhalaatiohöyryt): 11 mg/l arvio CLP-asetuksen liitteen I taulukosta 3.1.2 (kuva käytetään seoksen akuutin myrkyllisyyden arvioinnin laskemiseen)
Ihosityövyttävyys/ihoärsytys Ärsyttää ihoa
Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys Aiheuttaa vakavia silmävaurioita
Hengitysteiden tai ihon herkistyminen Ei täytä tämän vaaraluokan luokituskriteerejä
Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset Ei täytä tämän vaaraluokan luokituskriteerejä
Syöpää aiheuttavat vaikutukset Ei täytä tämän vaaraluokan luokituskriteerejä
Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset Ei täytä tämän vaaraluokan luokituskriteerejä
Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen Ei täytä tämän vaaraluokan luokituskriteerejä
Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen Ei täytä tämän vaaraluokan luokituskriteerejä
Aspiraatiovaara Ei täytä tämän vaaraluokan luokituskriteerejä

11.2: Tiedot muista vaaroista
Saatavilla olevien tietojen perusteella tuote ei sisällä arvioitavana olevia aineita, jotka on lueteltu tärkeimmissä eurooppalaisissa luettelois mahdollisista tai epäilyistä hormonaalisista haitta-aineista, joilla on vaikutuksia ihmisten terveyteen.

KOHTA 12: TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE
12.1: Myrkyllisyys
Kvaternäärinen C12-14-alkyylimetyyliamiinietoksyylaattimetyylikloridi. LC50 - kaloille > 10 mg/l/96 h EC50 - äyriäisille > 1 mg/l/48 h Etoksyloitu alkoholi LC50 - kaloille > 10 mg/l/96 h EC50 - äyriäisille > 10 mg/l/48 h DAPHNIA MAGNA Tetranatrium(1-hydroksietylideeni)bisfosfonaatti EC50 - äyriäisille > 100 mg/l/48h Daphnia

12.2: Pysyvyys ja hajoavuus
Kvaternäärinen C12-14-alkyylimetyyliamiinietoksyylaattimetyylikloridi. Nopeasti hajoava etoksyloitu alkoholi Nopeasti hajoava ETANOLAMIINI Liukoisuus veteen 1000 - 10000 mg/l Nopeasti hajoava Tämän valmisteen sisältämät pinta-aktiiviset aineet täyttävät pesuaineasetuksen (EY) N:o 648/2004 mukaiset biohajoavuuskriteerit. Tätä väitettä tukevat tiedot ovat jäsenvaltioiden toimivaltaisten viranomaisten saatavilla, ja ne asetetaan niiden saataville heidän pyynnöstään pesuaineen valmistajan pyynnöstä.

12.3: Biokertyvyys

Kauppanimi / Tunnuskoodi / Aineen nimi:
KUKKOPESUAINE SOODA 750ML / 1780-127Q55SE

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

ETANOLAMIINI Jakautumiskerroin: n-oktanol/vesi -2,3
Mahdollisen biaccumulon arvioinnin ei odoteta kertyvän organismeihin. Tuotetta ei testattu. Käyttöaiheet ovat peräisin formulaation sisältämistä aineista/tuotteista.

12.4: Liikkuvuus maaperässä
ETANOLAMIINI Jakautumiskerroin: maa/vesi -0,5646
Arvio kuljetuksesta ympäristöosien välillä: Haihtuvuus: ei sovelleta.

12.5: PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset
Saatavilla olevien tietojen perusteella tuote ei sisällä PBT:tä tai vPvB:tä prosentteina $\geq$ yli 0,1 %.

12.6: Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet
Saatavilla olevien tietojen perusteella tuote ei sisällä aineita, jotka on lueteltu tärkeimmissä eurooppalaisissa luetteloissa mahdollisista tai epäillyistä hormonaalisista haitta-aineista, joilla on arvioitavia ympäristövaikutuksia.

12.7: Muut haitalliset vaikutukset
Tuote ei sisällä otsonikerrosta heikentävistä aineista annetussa asetuksessa 1005/2009/EY lueteltuja aineita.

KOHTA 13: JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT
13.1: Jätteiden käsittelymenetelmät
Käytä uudelleen, kun mahdollista. Tuotejäämät tulee katsoa erityiseksi vaaralliseksi jätteeksi. Tätä tuotetta sisältävän jätteen vaarataso on arvioitava sovellettavien määräysten mukaisesti.
Hävitys on suoritettava valtuutetun jätehuoltoyrityksen kautta kansallisten ja paikallisten määräysten mukaisesti.
SAASTUNUTEET PAKKAUKSET
Likaantuneet pakkaukset tulee ottaa talteen tai hävittää kansallisten jätehuoltomääräysten mukaisesti.

KOHTA 14: KULJETUSTIEDOT
14.1: YK-numero tai tunnistenumero
Ei luokiteltu

14.6: Erityiset varotoimet käyttäjälle
Ei tiedossa

14.7: Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti
Ei tiedossa

KOHTA 15: LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT
15.1: Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö
Ei tiedossa

15.2: Kemikaaliturvallisuusarviointi
Kohdassa 3 mainituille valmisteille/aineille ei ole tehty kemikaaliturvallisuusarviointia.

KOHTA 16: MUUT TIEDOT
Muutokset edelliseen versioon
Ei tiedossa
Lyhenteiden selitykset
ADR: Eurooppalainen sopimus vaarallisten aineiden maantiekuljetuksista
- ATE: Acute Toxicity Estimate

Kauppanimi / Tunnuskoodi / Aineen nimi:

KUKKOPESUAINEN SOODA 750ML / 1780-127055SE

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

- CAS: Chemical Abstract Service Number
- CE50: Tehokas pitoisuus (tarvitaan 50 % vaikutuksen aikaansaamiseksi)
- CE: tunniste ESI:ssä (Euroopan olemassa olevien aineiden arkisto)
- CLP: asetus (EY) 1272/2008
- DNEL: johdettu vaikutukseton taso
- EmS: hätätilanteiden aikataulu
- GHS: maailmanlaajuisesti harmonisoitu kemikaalien luokitus- ja merkintäjärjestelmä
- IATA DGR: International Air Transport Association Dangerous Goods Regulation
- IC50: Immobilisointipitoisuus 50 %
- IMDG: vaarallisten aineiden kansainvälinen merenkulkusäännöstö
- IMO: Kansainvälinen merenkulkujärjestö
- INDEKSI: CLP-asetuksen liitteessä VI oleva tunniste
- LC50: tappava pitoisuus 50 %
- LD50: tappava annos 50 %
- OEL: Ammattialtistustaso
- PBT: Pysyvä biokertyvä ja myrkyllinen REACH-asetuksen mukaisesti
- PEC: Ennustettu ympäristöpitoisuus
- PEL: Arvioitu altistustaso
- PNEC: Ennustettu vaikutukseton pitoisuus

Tietolähteet

Alkuperäinen englanninkielinen käyttöturvatiedote.

Käytetty menetelmä luokituksen arvioinnissa

Kemialliset ja fysikaaliset vaarat: Tuotteen luokitus perustuu CLP-asetuksen liitteen I osan 2 kriteereihin. Kemiallis-fysikaalisten ominaisuuksien arviointia koskevat tiedot on raportoitu kohdassa 9.

Terveysvaarat: Tuoteluokitus perustuu CLP-asetuksen liitteen I osan 3 mukaisiin laskentamenetelmiin, ellei kohdassa 11 toisin määrätä.

Ympäristövaarat: Tuotteen luokitus perustuu CLP:n liitteen I osan 4 mukaisiin laskentamenetelmiin, ellei kohdassa 12 toisin määrätä.

Luettelo vaara- ja turvalausekkeista

Met. Corr. 1 Metalleja syövyttävä aine tai seos, luokka

1 Acute Tox. 4 Välitön myrkyllisyys, kategoria 4

Skin Corr. 1B Ihosyövyttävyys, luokka 1B

Eye Dam. 1 Vakava silmävaurio, kategoria 1

Eye Irrit. 2 Silmä-ärsytys, kategoria

2 Skin Iirit. 2 Ihoärsytys, kategoria 2 STOT SE 3 Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen, kategoria 3

Aquatic Chronic 3 Vaarallinen vesiympäristölle, krooninen myrkyllisyys, kategoria 3 H290 Voi syövyttää metalleja.

H302 Haitallista nieltynä.

H312 Haitallista joutuessaan iholle.

H332 Haitallista hengitettynä.

H314 Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.

H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä.

H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

H315 Ärsyttää ihoa.

H335 Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.

H412 Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

P305+351+338JOS

P280

P310

P102

P101

P302+P352

Tvöntekijöiden koulutus

Ei tiedossa

Myut tiedot

Tämän lomakkeen sisältämät tiedot perustuvat omaan tietoomme viimeisimmän version päivämääränä. Käyttäjien tulee varmistaa toimitettujen tietojen soveltuvuus ja perusteellisuus tuotteen kunkin käyttötarkoituksen mukaan.

Tätä asiakirjaa ei tule pitää takuuna minkään tietyn tuotteen ominaisuudesta.

Tämän tuotteen käyttö ei ole suorassa hallinnassamme; Siksi käyttäjien on omalla vastuullaan noudatettava voimassa olevia terveys- ja turvallisuuslakeja ja -määräyksiä. Valmistaja on vapautettu kaikesta vastuusta, joka johtuu epäasianmukaisesta käytöstä.

Järiestä nimetyille henkilöstölle riittävä koulutus kemiallisten tuotteiden käytöstä.