KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Tuotteen tunnistetiedot

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi	Kinetics Dehydrator 14ml
Tuotenumero	10202

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

Merkitykselliset tunnistetut käytöt	Kosmetiikka, henkilökohtainen hygienia.

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Toimittaja	CH Nails Oy
Osoite	Ollilantie 1 90440 Kempele Suomi
Puhelin	+358-50-4153459
Sähköposti	asiakaspalvelu@kynsitukku.com
Verkkosivusto	https://www.kynsitukku.com

1.4 Hätäpuhelinnumero

Hätäpuhelinnumero	Myrkytystietokeskus: +358-800-147111
Saatavilla toimistoajan ulkopuolella	Kyllä

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH), liite II - Eurooppa mukainen

Versio: 02 Tarkistettu: 26.07.2019 Tuotekoodi: ECLxx

Di-Tac Cleanser

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1 Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaan: Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336.

Vaara

H225 Helposti syttyvä neste ja höyry.

H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

H336 Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

Sisältää: etyyliasetaatti, propan-2-oli.

P101 Jos tarvitaan lääkinnällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti.

P261 Vältä sumun ja höyryjen hengittämistä.

P280 Käytä suojakäsineitä.

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

P337+P313 Jos silmä-ärsytys jatkuu: Hakeudu lääkäriin.

P304+P341 JOS KEMIKAALIA ON HENGITETTY: Jos hengitys on vaikeaa, siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja pidä levossa asennossa, jossa on helppo hengittää.

P312 Ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia.

P501 Hävitä sisältö/pakkaus paikallisten määräysten mukaisesti.

2.3 Tuote ei täytä REACH-asetuksen liitteen XIII PBT- tai vPvB-kriteerejä.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

Ainesosa (INCI)	Tunnisteet / pitoisuus	Luokitus
Propan-2-ol [ISOPROPYL ALCOHOL]	CAS: 67-63-0 EY: 200-661-7 Indeksinumero: 603-117-00-0 85-90 %	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
Ethyl acetate [ETHYL ACETATE]	CAS: 141-78-6 EY: 205-500-4 Indeksinumero: 607-022-00-5 10-15 %	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 EUH066

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

- Yleistä: Riisu saastunut vaatetus.

- Hengitys: Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan. Jos hengitys on pysähtynyt, anna tekohengitystä. Jos hengitys on vaikeaa, anna happea. Hakeudu lääkäriin.

- Ihokosketus: Riisu saastunut vaatetus ja pese ennen uudelleenkäyttöä. Hävitä tai puhdista saastuneet kengät. Huuhtele runsaalla vedellä. Hakeudu lääkäriin, jos ärsytys jatkuu.

- Silmäkosketus: Huuhdo silmiä välittömästi runsaalla vedellä vähintään 15 minuutin ajan pitäen silmät auki. Hakeudu kiireellisesti lääkäriin.

- Nieleminen: Älä oksennuta. Huuhdo suu vedellä. Hakeudu välittömästi lääkäriin.

- Oireet: hengitettynä voi aiheuttaa nenän ja kurkun ärsytystä, huimausta, päänsärkyä, pahoinvointia, narkoottisia vaikutuksia, koordinaation heikkenemistä, yskää ja tajuttomuutta. Silmäkosketus aiheuttaa ärsytystä, kyynelvuotoa, punoitusta ja turvotusta. Nieleminen voi aiheuttaa vatsakipua.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

- Soveltuvat sammutusaineet: vaahto, sammutusjauhe, hiilidioksidi tai hienojakoinen vesisumu.

- Soveltumattomia sammutusaineita ei ole tiedossa.

- Palossa voi muodostua hiilen oksideja, typen oksideja ja ärsyttäviä orgaanisia höyryjä.

- Palomiesten tulee käyttää paineilmahengityslaitetta ja täydellistä suojavarustusta.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

- Vältä kosketusta ihoon ja silmiin. Käytä suojavarusteita ja huolehdi riittävästä ilmanvaihdosta.

- Pidä erossa lämmöstä ja sytytyslähteistä.

- Älä päästä viemäriin, pintavesiin tai pohjaveteen. Estä lisävuodot ja leviäminen.

- Imeytä inerttiin imeytysaineeseen, kuten hiekkaan, silikageeliin tai yleissideaineeseen. Kerää sopiviin suljettuihin astioihin hävittämistä varten.

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

- Vältä hengittämistä sekä iho- ja silmäkosketusta. Noudata hyvää työhygieniaa. Tupakointi kielletty.

- Huolehdi riittävästä ilmanvaihdosta tai kohdepoistosta. Pese kädet ennen taukoja ja työn päätyttyä. Älä syö, juo tai tupakoi työskentelyn aikana.

- Säilytä erillään lämmöstä, kuumista pinnoista, kipinöistä, avotulesta ja muista sytytyslähteistä. Säilytä hyvin ilmastoidussa paikassa ja pidä säiliöt suljettuina.

- Säilytä alkuperäispakkauksessa kuivassa, viileässä ja hyvin ilmastoidussa paikassa, suojattuna suoralta auringonvalolta sekä erillään yhteensopimattomista materiaaleista, ruoasta ja juomasta.

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

- EU: etyyliasetaatti 734 mg/m3 / 200 ppm (8 h), 1468 mg/m3 / 400 ppm (15 min). Saksa: etyyliasetaatti 1500 mg/m3 / 400 ppm; propan-2-oli 500 mg/m3 / 200 ppm. Yhdistynyt kuningaskunta: etyyliasetaatti 200/400 ppm, propan-2-oli 400/500 ppm. Latvia: etyyliasetaatti 200 mg/m3; propan-2-oli 350 mg/m3 ja 600 mg/m3.

- Varmista hyvä ilmanvaihto tai kohdepoisto. Tarvittaessa arvioi altistumista henkilökohtaisella tai työpaikan seurannalla.

- Hengityksensuojaus: käytä orgaanisen höyryn suodattimella varustettua hyväksyttyä maskia huonosti ilmastoidussa tilassa.

- Silmien suojaus: sivusuojalliset suojalasit tai kemikaaliroiskelaseja. Iho ja kädet: kemikaalinkestävät nitriilikumikäsineet (NBR, vähintään 0,4 mm) ja sopiva suojavaatetus.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

- Olomuoto: läpinäkyvä neste. Väri: väritön. Haju: ominainen.

- pH: ei sovelleta. Sulamispiste: propan-2-oli -88,5 °C. Kiehumispiste: propan-2-oli 82,5 °C, etyyliasetaatti 77 °C; alue 80-130 °C.

- Leimahduspiste: propan-2-oli 11,7 °C; alue 12-20 °C. Räjähdysrajat: etyyliasetaatti 11,0/2,2; isopropanoli 12,0/1,8.

- Höyrynpaine: etyyliasetaatti 100 hPa (20 °C), propan-2-oli 44 hPa (20 °C). Suhteellinen tiheys 0,8-0,99. Osittain vesiliukoinen ja liukenee liuottimeen.

- Räjähtävyys ja hapettavuus: ei saatavilla.

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

- Ei vaarallisia reaktioita, jos tuotetta varastoidaan ja käsitellään ohjeiden mukaisesti.

- Tuote on stabiili suositelluissa varastointiolosuhteissa. Vaarallista polymeroitumista ei tapahdu.

- Vältä lämpöä, kipinöitä ja avotulta. Yhteensopimattomia materiaaleja ei ole tiedossa, jos tuotetta käytetään asianmukaisesti.

- Hajoamistuotteina voi muodostua erilaisia orgaanisia yhdisteitä.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

- Tuotteen ATE-suun kautta laskettu arvo on > 2000 mg/kg, eikä tuotetta luokitella akuutisti myrkylliseksi.

- Etyyliasetaatti: LD50 suun kautta rotta 12,2 ml/kg, LC50 hengitys rotta > 21 mg/l, LD50 ihon kautta kani > 16 ml/kg. Isopropyylialkoholi: LD50 ihon kautta kani 16,4 ml/kg, LD50 suun kautta rotta 5,84 g/kg, LC0 hengitys rotta 10000 ppm / 6 h.

- Silmä-ärsytys: etyyliasetaatti ja isopropyylialkoholi aiheuttavat silmien ärsytystä; luokitus Eye Irrit. 2, H319.

- Ihoärsytys ja herkistyminen: etyyliasetaatti ei osoittanut merkittävää ihoärsytyspotentiaalia testatuissa olosuhteissa, eikä herkistymistä havaittu Buehler-testissä.

- Kerta-altistus: etyyliasetaatti ja isopropyylialkoholi voivat aiheuttaa uneliaisuutta tai huimausta. Mahdollisia vaikutuksia ovat ärsytys, yskä, hengenahdistus ja narkoottinen vaikutus.

- Syöpää aiheuttavuus, perimää vaurioittavuus ja lisääntymismyrkyllisyys: ei tunnettuja merkittäviä vaikutuksia tai kriittisiä vaaroja tietokannan mukaan.

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

- Vesimyrkyllisyys: etyyliasetaatti, Pimephales promelas, 96 h LC50 230 mg/l nimellinen.

- Tuote on helposti biologisesti hajoava. Biokertyvyys on vähäinen. Liikkuvuudesta maaperässä ei ole tietoja.

- Saatavilla olevien tietojen perusteella aine ei täytä PBT- tai vPvB-kriteerejä. Muita merkittäviä haittavaikutuksia ei tunneta.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

- Jäte on hävitettävä liittovaltion, kansallisten ja paikallisten ympäristömääräysten mukaisesti. Vältä päästämistä maaperään, vesistöihin ja viemäreihin.

- Toimittajan nykyisen tiedon mukaan tuote katsotaan vaaralliseksi jätteeksi EU-asetuksen 1357/2014 mukaan.

- Euroopan jäteluettelo (EWC): 20 01 13 liuottimet. Pakkaus: IBC-säiliö tai muovitynnyri. Pakkausjäte tulee kierrättää.

- Materiaali ja sen säiliö on hävitettävä turvallisesti.

KOHTA 14: Kuljetustiedot

- Kuljetusmääräysten mukaiset tiedot: ADR/RID, ADN, IMDG ja IATA.

- UN-numero: 1266. Kuljetusnimi: PERFUMERY PRODUCTS with flammable content (ISOPROPYL ALCOHOL; ETHYL ACETATE). Kuljetusluokka: 3. Pakkausryhmä: II. Ympäristövaarat: ei.

- Rajoitetut määrät: 5 L. Leimahduspiste: -5 °C. Irtokuljetus MARPOL 73/78 liitteen II ja IBC-säännöstön mukaan: ei sovelleta.

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

- Asetus (EY) N:o 1272/2008 aineiden ja seosten luokituksesta, merkinnöistä ja pakkaamisesta.

- ADR, RID, ADN, IMDG, IATA/ICAO ja MARPOL-säännökset soveltuvin osin.

- REACH-asetus (EY) N:o 1907/2006. Liite XIV: mitään aineosista ei ole lueteltu erityistä huolta aiheuttaviksi luvanvaraisiksi aineiksi. Liite XVII: ei sovelleta.

- Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole tehty.

KOHTA 16: Muut tiedot

- H225 Helposti syttyvä neste ja höyry.

- H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

- H336 Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

- EUH066 Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.

- Luokitusjärjestelmä: terveysvaikutusten osalta on käytetty tavanomaista laskentamenetelmää. Fysikaalis-kemiallinen luokitus perustuu leimahduspisteeseen < 23 °C ja alkukiehumispisteeseen > 35 °C.

- Työntekijöiden on luettava, ymmärrettävä ja noudatettava tämän käyttöturvallisuustiedotteen vaatimuksia. Käytetyt lähteet: Euroopan kemikaalivirasto ja aineosien käyttöturvallisuustiedotteet.