# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

## Tuotteen tunnistetiedot

### KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

#### 1.1 Tuotetunniste

| | |
|---|---|
| **Kauppanimi** | Kinetics SolarGel Professional Kynsilakka #418 |
| **Tuotenumero** | 11870 |

#### 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<br>90440 Kempele<br>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

Versio 01 Laadittu 04.09.2025

Kinetics SolarGel Nail Polish - KNPxxx

## KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

**2.1 Aineen tai seoksen luokitus**

Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti: Flam. Liq. 2 (H225), Skin Sens. 1 (H317), Eye Irrit. 2 (H319), STOT SE 3 (H336) ja EUH066.

Tärkeimmät haitalliset vaikutukset: helposti syttyvä neste ja höyry, voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion, ärsyttää voimakkaasti silmiä, saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta. Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.

**2.2 Merkinnät**

Varoitusmerkit



**Huomiosana: Vaara**

**H225 Helposti syttyvä neste ja höyry.**

**H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.**

**H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.**

**H336 Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.**

**EUH066 Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.**

Sisältää: n-Butyl acetate; Ethyl acetate; Propan-2-ol; Butan-1-ol; Phthalic anhydride/Trimellitic anhydride/Glycols copolymer; Methacrylic acid, monoester with propane-1,2-diol.

**Turvalausekkeet**

- P101 Jos tarvitaan lääkinnällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti. - P102 Säilytä lasten ulottumattomissa. - P210 Suojaa lämmöltä, kipinöiltä, avotulelta ja kuumilta pinnoilta. Tupakointi kielletty. - P233 Säilytä tiiviisti suljettuna. - P242 Käytä ainoastaan kipinöimättömiä työkaluja. - P243 Estä staattisen sähkön aiheuttama kipinöinti. - P261 Vältä sumun/höyryn/suihkeen hengittämistä. - P264 Pese kädet ja altistuneet kehon osat huolellisesti käsittelyn jälkeen. - P271 Käytä ainoastaan ulkona tai tiloissa, joissa on hyvä ilmanvaihto. - P280 Käytä suojakäsineitä/silmiensuojainta/kasvonsuojainta. - P303+P361+P353 JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE tai hiuksiin: Riisu saastunut vaatetus välittömästi. Huuhdo iho vedellä tai käy suihkussa. - P333+P313 Jos ilmenee ihoärsytystä tai ihottumaa: Hakeudu lääkäriin. - P362+P364 Riisu saastunut vaatetus ja pese ennen uudelleenkäyttöä. - 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+P340 JOS KEMIKAALIA ON HENGITETTY: Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja varmista vaivaton hengitys. - P403+P235 Varastoi paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Säilytä viileässä. - P501 Hävitä sisältö/pakkaus määräysten mukaisesti.

Lisätiedot: tutustu alkuperäisen käyttöturvallisuustiedotteen tietoihin turvallisesta käytöstä ja hävittämisestä.

**2.3 Muut vaarat**

Tuote sisältää synteettisiä polymeerimikrohiukkasia. Älä huuhtele astiaa ennen hävittämistä. Älä hävitä kotitalousjätteen mukana. Tuote ei täytä PBT- tai vPvB-kriteerejä. Seos ei sisällä hormonitoimintaa häiritseviksi katsottuja ainesosia pitoisuudessa 0,1 % tai enemmän.

## KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

**3.1 Aineet**

Ei oleellinen.

**3.2 Seokset**

| Aineosa | CAS / EY | Pitoisuus | Luokitus / H-lausekkeet |
|---|---|---|---|
| n-Butyl acetate / BUTYL ACETATE | 123-86-4 / 204-658-1 | 30-35 % | Flam. Liq. 3 H226; STOT SE 3 H336; EUH066 |
| Ethyl acetate / ETHYL ACETATE | 141-78-6 / 205-500-4 | 20-25 % | Flam. Liq. 2 H225; Eye Irrit. 2 H319; STOT SE 3 H336; EUH066 |
| Cellulose nitrate / NITROCELLULOSE | 9004-70-0 / 618-392-2 | 15-20 % | Flam. Sol. 1 H228 |
| Titanium dioxide / CI 77891 | 13463-67-7 / 236-675-5 | 5-11 % | Carc. 2 H351 (inhalation) |
| Propan-2-ol / ISOPROPYL ALCOHOL | 67-63-0 / 200-661-7 | 5-10 % | Flam. Liq. 2 H225; Eye Irrit. 2 H319; STOT SE 3 H336 |
| Iron oxides / CI 77491, CI 77499 | several | 2-6 % | Ei luokiteltu |
| Polyethylene terephthalate | 25038-59-9 / 607-507-1 | 1-5 % | Ei luokiteltu |

| Aineosa | CAS / EY | Pitoisuus | Luokitus / H-lausekkeet |
|---|---|---|---|
| Silicon dioxide / SILICA | 7631-86-9 / 231-545-4 | 1-5 % | Ei luokiteltu |
| Aluminium powder (stabilised) / CI 77000 | 7429-90-5 / 231-072-3 | 1-3 % | Flam. Sol. 1 H228; Water-react. 2 H261 |
| 2,4-Dihydroxybenzophenone / BENZOPHENONE-1 | 131-56-6 / 205-029-4 | 0.01-1 % | Eye Irrit. 2 H319; Aquatic Chronic 2 H411 |
| Butan-1-ol / N-BUTYL ALCOHOL | 71-36-3 / 200-751-6 | 0.01-1 % | Flam. Liq. 3 H226; Acute Tox. 4 H302; Skin Irrit. 2 H315; Eye Dam. 1 H318; STOT SE 3 H335/H336 |
| Phthalic anhydride/Trimellitic anhydride/Glycols copolymer | 186688-25-5 | 0.01-1 % | Skin Sens. 1 H317 |
| Methacrylic acid, monoester with propane-1,2-diol | 27813-02-1 / 248-666-3 | 0.01-1 % | Skin Sens. 1 H317; Eye Irrit. 2 H319 |
| Butvar B-98 | 63148-65-2 / 613-158-6 | 0.01-1 % | Skin Irrit. 2 H315 |

## KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

- Hengitys: siirrä altistunut raittiiseen ilmaan ja pidä levossa. Hakeudu lääkäriin, jos oireet jatkuvat.
- Ihokosketus: riisu saastunut vaatetus ja huuhdo iho vedellä tai pese saippualla ja vedellä.
- Silmäkosketus: huuhdo vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos mahdollista. Hakeudu lääkäriin, jos ärsytys jatkuu.
- Nieleminen: huuhdo suu. Älä oksennuta ilman terveydenhuollon ohjetta.

## KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

- Soveltuvat sammutusaineet: alkoholinkestävä vaahto, hiilidioksidi, kuivakemikaalijauhe tai vesisumu.
- Helposti syttyvä neste ja höyry. Höyryt voivat muodostaa räjähtävän seoksen ilman kanssa. Jäähdytä säiliöitä vesisumulla.
- Palomiehille suositellaan täyttä suojavarustusta ja paineilmahengityslaitetta.

## KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

- Poista sytytyslähteet ja käytä kipinöimättömiä työkaluja. Huolehdi riittävästä ilmanvaihdosta ja vältä höyryn hengittämistä.
- Estä pääsy viemäriin, maaperään ja vesistöihin. Kerää inerttiin imeytysaineeseen ja toimita hävitettäväksi määräysten mukaisesti.

## KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

- Käytä vain hyvin ilmastoidussa tilassa. Pidä erillään lämmöstä, kipinöistä ja avotulesta. Tupakointi kielletty.
- Säilytä tiiviisti suljettuna viileässä ja hyvin ilmastoidussa paikassa. Estä staattisen sähkön purkaukset.

## KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

- Varmista tehokas ilmanvaihto ja tarvittaessa kohdepoisto.
- Käytä orgaanisten höyryjen suodattimella varustettua hengityksensuojainta, jos ilmanvaihto ei riitä.
- Käytä kemikaalisuojalaseja ja kemikaalinkestäviä suojakäsineitä, esimerkiksi nitriilikumia.

## KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

Tuote on helposti syttyvä neste. Useita fysikaalis-kemiallisia parametreja ei ole ilmoitettu käyttöturvallisuustiedotteessa.

## KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

Tuote on stabiili suositelluissa varastointiolosuhteissa. Vältä kuumuutta, kipinöitä, avotulta, kuumia pintoja ja staattista sähköä. Yhteensopimattomia aineita ovat voimakkaat hapettimet ja muut reaktiiviset kemikaalit.

## KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

Tuote voi aiheuttaa silmien ärsytystä, allergisen ihoreaktion sekä uneliaisuutta tai huimausta. Toistuva altistus voi kuivattaa tai halkaista ihoa. Aineosista butan-1-oli on haitallista nieltynä ja titaanidioksidilla on hengitettynä syöpävaaraluokitus jauhemuodossa.

## KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

Tuotetta ei ole luokiteltu ympäristölle vaaralliseksi kokonaisseoksena, mutta aineosista 2,4-dihydroksibentsofenoni on luokiteltu Aquatic Chronic 2 H411. Vältä päästämistä ympäristöön.

## KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

Hävitä sisältö ja pakkaus paikallisten määräysten mukaisesti. Älä huuhtele astiaa ennen hävittämistä, äläkä hävitä tuotetta kotitalousjätteen mukana.

## KOHTA 14: Kuljetustiedot

Tuote on helposti syttyvä neste. Kuljetustiedot on tarkistettava alkuperäisen tiedotteen kohdasta 14 ja kuljetusmääräysten mukaan.

## KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

Tuotteeseen sovelletaan CLP- ja REACH-säädöksiä sekä REACH liitteen XVII kohtaa 78 synteettisille polymeerimikrohiukkasille. Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole ilmoitettu tehdyksi.

## KOHTA 16: Muut tiedot

H-lausekkeiden täydet tekstit: H225 Helposti syttyvä neste ja höyry; H226 Syttyvä neste ja höyry; H228 Syttyvä kiinteä aine; H261 Kehittää syttyviä kaasuja veden kanssa; H302 Haitallista nieltynä; H315 Ärsyttää ihoa; H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion; H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä; H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä; H335 Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä; H336 Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta; H351 Epäillään aiheuttavan syöpää; H411 Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia; EUH066 Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.