

**KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE****1. AINEEN JA VALMISTEEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT****1.1 Kemikaalin tunnistustiedot****Kauppanimi**

ICE Pikakiillote

**Tunnuskoodi**

300.134

**1.2 Kemikaalin käyttötarkoitus****1.2.1 Käyttötarkoitus sanallisesti ilmoitettuna**

Auton pikakiillote.

**1.2.2 Toimialakoodi**

G 453 Moottoriajoneuvojen osien ja varusteiden kauppa

**1.2.3 Käyttötarkoituskoodi**

61 Muut pinnankäsittelyaineet

**1.2.4 Kemikaalia voidaan käyttää yleiseen kulutukseen: kyllä****1.3 Valmistajan, maahantuojan tai muun toiminnanharjoittajan tunnistustiedot****1.3.1 Valmistaja, maahantuoja, muu toiminnanharjoittaja**

S&amp;N Osakeyhtiö, Tulppatie 10-12,

PL11, 00881 HELSINKI,

Puh: 09-478600

Faksi: 09-783606

Y-tunnus: 0196463-7

s-posti: [snoy@snoy.fi](mailto:snoy@snoy.fi)**1.3.3 Ulkomaisen valmistajan tiedot**

Turtle Wax Manufacturing LTD, East Gillibrands, Skelmersdale, Lancashire WN8 9TX, England, PUH: +44-1695-722161, fax: +44-1695-716621

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

09-471 977 -24h (09-4711 vaihde)

Myrkytystietokeskus, Tukholmankatu 17, PL 790, 00029 HUS (Helsinki)

**2. VAARAN YKSILÖINTI**

Ei merkittävää vaaraa.

**3. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA****3.1 Vaaraa aiheuttavat aineosat**

3.1.1 CAS-numero tai muu koodi	3.1.2 Aineosan nimi	3.1.3 Pitoisuus	3.1.4 Varoitusmerkki, R-lausekkeet ja muut tiedot aineosasta
67-63-0 EINECS 200-661-7	Propan-2-oli; isopropyylialkoholi	0-5%	F; R11;Xi; R36;R67

**3.1.7 Muut tiedot**

R-lausekkeiden teksti - katso kohta 16.

**4. ENSIAPUTOIMENPITEET****4.2 Hengitys**

Tuotetta ei pidetä haitallisena hengitysteitse.

**4.3 Iho**

Pestävä heti runsaalla saippualla ja vedellä. Riisuttava tahriintunut vaatetus. Mentävä lääkäriin ärsytyksen tai oireiden jatkuessa.

**4.4 Roiskeet silmiin**

Piilolinssit poistettava ennen huuhtelua. Roiskeet huuhdeltava heti runsaalla vedellä 15 minuutin ajan myös silmäluomien alta. Oireiden tai ärsytyksen jatkuessa mentävä lääkäriin.

**4.5 Nieleminen**

Huuhdeltava suu huolellisesti. EI SAA OKSENNUTTAA. Yhteydenotto lääkäriin mikäli ärsytys tai oireet jatkuvat.

**5. PALONTORJUNTATOIMENPITEET****5.1 Sopivat sammutusaineet**

Sammutusaine valitaan sopivaksi ympäröivien olosuhteiden mukaan.

**5.2 Sammutusaineet, joita ei pidä käyttää turvallisuussyistä**

-

**5.3 Erityiset altistumisvaarat tulipalossa**

Palo-olosuhteissa voi muodostua hiilimonoksidia ja hiilidioksidia.

**5.4 Erityiset suojaimet tulipaloa varten**

Käytettävä sopivaa hengityssuojausta tarvittaessa.

**5.5 Muita ohjeita**

-

**6. TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ****6.1 Ohjeet henkilövahinkojen estämisestä**

Varmistettava, että työpaikan ilmastointi on riittävä. Tuotteen tahrinat pinnat ovat liukkaat.

**6.2 Ohjeet ympäristövahinkojen estämisestä**

Ei saa huuhdella pintaveteen tai jätevesiviemäristöön. Estettävä vuodon jatkumista, mikäli se voidaan tehdä turvallisesti.

**6.3 Puhdistusohjeet**

Imeytettävä inerttiin huokoiseen aineeseen. (Esim. hiekkaan tai maahan). Jätteet kerätään sopivaa, etiketöityyn jäteastiaan. Vuotoalue huuhdotaan huolellisesti runsaalla vedellä.

**7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI****7.1 Käsittely**

Varmistettava, että työpaikan ilmastointi on riittävä. Käsittelyssä noudatettava hyvää työhygieniää ja varotoimenpiteitä.

**7.2 Varastointi**

Säilytettävä viileässä, kuivassa ja hyvin ilmastoidussa tilassa. Säilytettävä tiiviisti suljettuna, asiallisesti etiketöidyissä astioissa. Suojattava jäätymiseltä.

Varastointilämpötila: Välillä 5°C ja 35°C.

**7.3 Erityiset käyttötavat**

-

**8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET****8.1 Altistuksen raja-arvot****8.1.1 HTP-arvot**

CAS-numero Aineosan nimi

Kauppanimi: **ICE Pikakiillote**

Päiväys 12.1.2009

Edellinen päiväys

3/5

67-63-0

Propaan-2-oli, katso  
propanoli

200 ppm (8 h)

250 ppm (15 min)

500 mg/m<sup>3</sup> (8 h)  
, 2007

620 mg/m<sup>3</sup> (15 min)

### 8.1.3 Muissa maissa annettuja raja-arvoja

Valmistaja ilmoittaa seuraavat raja-arvot:

Isopropanoli: 8h: 400ppm, 999 mg/m<sup>3</sup>, 15min: 500ppm, 1250 mg/m<sup>3</sup>

### 8.2 Altistumisen ehkäiseminen

#### 8.2.1 Työperäisen altistuksen torjunta

Varmistettava, että työpaikan ilmastointi on riittävä. Kädet pestävä käsittelyn jälkeen.

#### 8.2.1.1 Hengityksensuojaus

-

#### 8.2.1.2 Käsiensuojaus

-

#### 8.2.1.3 Silmiensuojaus

-

#### 8.2.1.4 Ihonsuojaus

-

#### 8.2.2 Ympäristöaltistuksen ehkäiseminen

-

## 9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

### 9.1 Yleiset tiedot (olomuoto, väri, haju)

Kirkas neste, jolla tuotteenomainen haju

### 9.2 Terveyden, turvallisuuden ja ympäristön kannalta tärkeät tiedot

9.2.1 pH-arvo 3.9

9.2.2 Kiehumispiste/kiehumisalue 100 °C

9.2.3 Leimahduspiste -

9.2.8 Suhteellinen tiheys 0.999

9.2.9 Liukoisuus

9.2.9.1 Vesiliukoisuus -

9.2.11 Viskositeetti -

9.2.13 Haihtumisnopeus < 0.1, n-Butyyliasetaatti=1

### 9.3 Muut tiedot

Sulamispiste: 0 °C

## 10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

### 10.1 Vältettävät olosuhteet

Stabiili normaaleissa olosuhteissa.

Ei saa jäätyä. Ei saa altistaa yli 35 °C lämpötiloille

### 10.2 Vältettävät materiaalit

-

### 10.3 Vaaralliset hajoamistuotteet

Palossa voi vapautua hiilimonoksidia ja hiilidioksidia.

## 11. MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

### 11.1 Välitön myrkyllisyys

LD50-arvoja ei ole käytettävissä.

**11.2 Ärsyttävyys ja syövyttävyys**

-

**11.3 Herkistyminen**

-

**11.4 Subakuutti, subkrooninen ja pitkäaikaismyrkyllisyys**

-

**11.5 Kokemusperäinen tieto vaikutuksista ihmisiin**

HENGITYS: -

IHO: -

ROISKEET SILMIIN: Tuote voi aiheuttaa silmien ärsytystä.

NIELEMINEN: -

**11.6 Muut terveysvaikutuksiin liittyvät tiedot**

-

**12. TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE****12.1 Ekotoksisuus****12.1.1 Myrkyllisyys vesieliöille**

Haittavaikutuksista ympäristöön ei ole tiedossa.

**12.1.2 Myrkyllisyys muille eliöille**

-

**12.2 Kulkeutuvuus**

Tuote on viskoosinen neste.

**12.3 Pysyvyys ja hajoavuus****12.3.1 Biologinen hajoavuus**

Tuote on biologisesti helposti hajoava.

**12.3.2 Kemiallinen hajoavuus**

-

**12.4 Biokertyvyys**

Tuote ei ole biokertyvää.

**12.5 Muut haitalliset vaikutukset**

-

**13. JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT**

Paikallisten ja kansallisten säädösten mukaisesti. Nestemäiset jätteet hävitettävä erikoisjätteenä. Ei saa päästää viemäriin. Tyhjät ja puhdistetut pakkaukset voidaan toimittaa kierrätettäväksi.

**14. KULJETUSTIEDOT****14.1 YK-numero**

Ei luokiteltu vaaralliseksi tie- ja rautatiekuljetusten säädösten mukaan.

**15. LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT****15.1 Varoitusetiketin tietoja****15.1.1 Valmisteen varoitusmerkin kirjaintunnus ja varoitusmerkin nimi**

-

**15.1.2 Varoitusetikettiin merkittävien aineosien nimet**

-

**15.1.3 R-lausekkeet**

-

**15.1.4 S-lausekkeet**

S2

Säilytettävä lasten ulottumattomissa.

Kauppanimi: **ICE Pikakiillote**

Päiväys 12.1.2009

Edellinen päiväys

5/5

**15.1.5 Eräitä valmisteita koskevat erityisvaatimukset**

-

**15.2 Kansalliset määräykset**

Käyttöturvallisuustiedote toimitetaan ammattikäyttäjälle pyynnöstä. (Tuote myydään myös yleiseen kulutukseen, jolloin lausetta ei tarvitse ilmoittaa etiketissä.)

**16. MUUT TIEDOT**

**16.1 Kemikaalin vaarallisten aineosien R-lausekkeet**

R11 Helposti syttyvä.

R36 Ärsyttää silmiä.

R67 Höyryt voivat aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

**16.4 Lisätiedot**

S&N Osakeyhtiö

**16.5 Käytetyt tietolähteet**

Turtle Wax, FG5699-350 Ice Synthetic Spray Detailer (pumppupullo ei aerosoli) ja FG6150-060 Ice Synthetic Spray Detailer, 24.11.2008

**16.6 Lisäykset, poistot ja muutokset**

-