**1. Tuotteen ja yrityksen tunnistetiedot**

- **Tuotteen nimi:** Kirkkaat kuumaliimapatruunat, Ø11 mm, 2 kg, 95 kpl
- **Valmistaja/maahantuoja:** Frankfurter Rollenpapier – Industrie Jahn e.K.
- **Osoite:** DE 29323 Wietze, DEA-Straße 30-32
- **Yhteystiedot:** Info@fri-jahn.de

---

**2. Tuotteen kuvaus**

- **Käyttötarkoitus:** Liimat, teipit ja kuumaliimat kukkakauppaan, käsityöhön, koristeluun ja pakkaustarkoituksiin.
- **Materiaalin koostumus:**
    - **Liimat:** Liuotinpohjaiset, vesipohjaiset tai kuumasulateliimat.
    - **Kuumaliima:** Termoplastiset liimapuikot (esim. EVA, polyamidi, polyolefiini).
    - **Kantomateriaalit:** paperi, muovi (esim. PVC, PP), tekstiilit tai metallikalvot.
    - **Lisäaineet:** Liimat, liimapinnoitteet tai irrokekalvot.

---

**3. Mahdolliset vaarat**

- **Palovaara:** Liimat, teipit ja kuumaliima voivat olla syttyviä, jos ne joutuvat kosketuksiin avotulen kanssa.
- **Palovammojen vaara:** Kuuma liima saavuttaa korkeita lämpötiloja ja voi aiheuttaa iho- ja silmävammoja.
- **Höyryjen hengittäminen:** Liuottimia sisältävät liimat tai kuumat liimahöyryt voivat ärsyttää hengitysteitä.
- **Ihon ärsytys:** Suora ihokosketus liimojen tai kuuman liiman kanssa voi aiheuttaa ärsytystä tai allergisia reaktioita.
- **Mekaanisen loukkaantumisen vaara:** Terävät reunat tai repeytymättömät materiaalit voivat aiheuttaa viiltoja.

---

**4. Turvaohjeet**

### 4.1 Yleiset turvallisuusohjeet

- **Pidä poissa lasten ja lemmikkieläinten ulottuvilta.**
- **Pidä poissa avotulesta ja lämmönlähteistä.**
- **Käytä hyvin ilmastoiduissa tiloissa, erityisesti liuotinpohjaisten liimojen ja kuumasulatemateriaalien kanssa.**
- **Käytä suojakäsineitä välttääksesi ihokosketuksen.**

### 4.2 Käyttöön liittyviä huomautuksia

1. Levitä liimat huolellisesti, vältä suoraa iho- ja silmäkosketusta.
2. **Käytä vain kuumaliimaa sopivien liimapistoolien kanssa** äläkä koskaan kosketa liimapintaa suoraan.
3. Kun käytät kuumaliimaa, suojaa työalue luvattomalta pääsyltä.
4. Irrota teipit tasaisesti ja vältä teräviä reunoja.
5. Älä käytä liuotinpohjaisia liimoja ja kuumaliimaa suljetuissa tiloissa ilman ilmanvaihtoa.

### 4.3 Säilytysohjeet

- Säilytä viileässä, kuivassa paikassa ja valolta suojattuna.
- Säilytä liimat tiukasti suljettuna, jotta ne eivät kuivu tai höyryä.
- Suojaa kuumaliimapuikkoja kosteudelta ja säilytä turvallisesti.
- Suojaa teipit suoralta auringonvalolta.

---

**5. Ensiaputoimenpiteet**

- **Ihokosketus kuuman liiman kanssa:** Älä poista kuumaa liimaa väkisin, jäähdytä vaurioitunut alue kylmällä vedellä ja hakeudu lääkärin hoitoon.
- **Ihokosketus liiman kanssa:** Poista varovasti mahdolliset liimajäämät ja puhdista altistunut alue saippualla ja vedellä.
- **Silmäkosketus:** Huuhtele välittömästi huolellisesti puhtaalla vedellä ja hakeudu lääkärin hoitoon.
- **Jos höyryjä hengitetään:** Siirrä altistunut henkilö raittiiseen ilmaan ja hakeudu lääkärin hoitoon, jos oireet jatkuvat.
- **Jos ainetta on nielty:** Hakeudu välittömästi lääkärin hoitoon, älä oksennuta.

---

**6. Palontorjuntatoimenpiteet**

- **Sopivat sammutusaineet:** $CO_2$, vaahto, jauhe.
- **Erityistoimenpiteet:** Käytä hengityksensuojaimia tulipalon sattuessa, jossa käytetään liimoja tai kuumaa liimaa, koska voi muodostua myrkyllisiä höyryjä.
- **Huomautus:** Liimat, teipit ja kuumaliima voivat vapauttaa haitallisia kaasuja palaessaan.

---

**7. Varastointi ja kuljetus**

- **Varastointi:**
    - Säilytä kuivassa, viileässä ja turvallisesti suljettuna.
    - Suojaa kuumat liimatangot turvallisesti lämmönlähteiltä.
- **Kuljetus:**
    - Tiivistä liimat tiukasti vuotojen estämiseksi.
    - Suojaa kuumaliimaa ja teippejä mekaanisilta vaurioilta.

---

**8. Hävitysohjeet**

- **Materiaaliriippuvainen hävitys:**
    - Liuotinpohjaisten liimojen jäämät: Vaarallinen jäte paikallisten määräysten mukaisesti.
    - Kuumaliimajäämät: jäännösjäte paikallisten määräysten mukaisesti.
    - Paperipohjaiset teipit: jätepaperi.
    - Muoviset kantoaineet ja liimajäämät: Hävitä jätteen mukana tai kierrätä paikallisten määräysten mukaisesti.
- Kierrätä pakkausmateriaalit paikallisten määräysten mukaisesti.

---

**9. Lisätietoja**

- Katso lisätietoja turvallisesta käytöstä tuotteen pakkauksen ohjeista.
- Kysymyksiä? Ota yhteyttä osoitteeseen Info@fri-jahn.de .