

**ПРОИЗВОД:**

Пелистерка БИТЕР ЛЕМОН 1.5l, 0.5l, 2l, 0.3l

---

**СОСТАВ:**

Вода, шеќер, база, конзерванс, CO<sub>2</sub>

---

**ПОТЕКЛО:**

Република Македонија

---

**ОРГАНОЛЕПТИЧКИ КАРАКТЕРИСТИКИ:**

Мирис: својствени на видот на базата која се користи; Боја: жолто

Вкус: својствени на видот на овошјето чија база е застапена во производот, горчината која произлегува од кинин хлоридот не смее да претставува недостаток

---

**ФИЗИЧКО, ХЕМИСКИ КРИТЕРИУМИ:**

- Најмалку 8% суви материји мерено рефрактометриски,
  - Да не содржи повеќе од 150 mg/L натриум бензоат (односно соодветна количина на бензоева киселина), ниту повеќе од 150 mg/L сорбинска киселина (соодветна количина калиум сорбат). Овие конзерванси во смеса не смеат да преминуваат 300 mg/L.
  - Да не се превриени и да не покажуваат знаци на вриење
  - Количината на јаглен диоксид да изнесува најмалку 4,9 g/L
  - Да содржи најмалку 2% m/V соодветна база
  - Количината на кинин хлоридот да не преминува 85 mg/L
- 

**МИКРОБИОЛОШКИ КРИТЕРИУМИ:**

Освежителните газирани безалкохолни пијачки не смеат да содржат: Proteus видови и Streptococcus faecalis во 100 ml коагулаза на позитивна стафилокока и сулфуро педукувачки кластридии во 0.1 ml, повеќе од 100 микроорганизми во 1 ml, ниту повеќе од 10 колиформни бактерии во 100 ml определени како најверојатен број.

Аеробни мезофилни бактерии мах 100 cfu/g

Квасци и мувли - одсуство во 1ml

---

**КОНЗЕРВАНСИ (вид и концентрација):**

Натриум бензоат и калиум сорбат со вкупна концентрација не повеќе од 300 mg/L

---

**РОК НА ТРАЕЊЕ:**

12 месеци

---

**НАЧИН НА ПРОИЗВОДСТВО**

(подготовкаи/или ракување пред употреба):

Загревање на вода до 73°C, растворање на шеќер до 60 Вх, пастеризација, ароматизација (додавање на база, лимонска, витамин С и конзерванси)

---

**ПАКУВАЊЕ:**

Во термо фолија 6x1.5, 12x0.5, 4x2

---

**ИНФОРМАЦИИ НА АМБАЛАЖАТА:**

- Освежителен безалкохолен пијалок од лимонова база
  - Нето количина 1,5L, 0,5L и 2L
  - Име на производот ПЕЛИСТЕРКА Bitter lemon
  - Произведува и полни: Лозар Пелистерка АД Скопје
  - Дата на полнење
  - Рок на употреба: до датумот означен на амбалажата
  - Состав: Вода, шеќер, CO<sub>2</sub> (min 4,9 mg/L), лимонова база (сок од лимон, природна боја E160a, природна арома, кинин (max 85% mg/L), стабилизатор E414), регулатор на киселина E330; конзерванс е 212 (max. 120mg/l)
  - Содржина на овошје мин. 3%
  - Сува материја мин. 8%
  - Здравствената исправност на производот ја врши Р333 Скопје и 333 Битола
  - 100 ml производ содржи енергетска вредност 50 kcal (209,3 kJ) и јаглени хидрати 12,3 g
-

**УСЛОВИ ЗА СКЛАДИРАЊЕ:**

Од +4 до +25<sup>0</sup>С да се чува на ладно место и да не се изложува на сончева светлина

---

**УСЛОВИ ЗА ТРАНСПОРТ:**

Од +4 до +25<sup>0</sup>С

---

**Референтни документи:**

- Стандард за безбедност на храна ISO 22000:2005
- Правилник за квалитетот на освежителните безалкохолни пијалоци  
Сл.Лист на СФРЈ 52/83; Исправка: 56/83 Измени и дополнување на овој правилник Сл.Весник на РМ бр. 75/2003
- Правилник за адитивите што може да се употребуваат за производство на храна Сл.Весник бр. 118/2005  
Правилник за општите барања за безбедност на храната Сл.Весник бр. 118/2005
- Правилник за посебните барања за безбедност на храна по однос на микробиолошките критериуми Сл.Весник на РМ бр. 78/2008

Дата:  
16.07.2009

Одобрил:  
Лидер на НАССР тим