

# Analiză gaz-cromatograf și spectrometrie de masă (GC/MS)

Ulei esențial pur 100% și natural de:

## Brad Balsamic

*Abies balsamea*

Țară de proveniență  
Canada

Nr. lot  
0219

| Compusul chimic       | Prezență (%) |
|-----------------------|--------------|
| santene               | 1,09         |
| tricyclene            | 0,60         |
| $\alpha$ pinene       | 21,54        |
| $\alpha$ fenchene     | 0,07         |
| camphene              | 4,08         |
| $\beta$ pinene        | 32,49        |
| sabinene              | 0,08         |
| $\delta$ 3 carene     | 10,63        |
| myrcene               | 2,10         |
| $\alpha$ phellandrene | 0,22         |
| $\alpha$ terpinene    | 0,19         |
| <i>limonene</i>       | 10,09        |
| $\beta$ phellandrene  | 7,80         |
| $\gamma$ terpinene    | 0,28         |
| para cymene           | 0,15         |
| terpinolene           | 1,06         |
| $\alpha$ thuyone      | 0,06         |
| camphre               | 0,12         |
| <i>linalol</i>        | 0,14         |
| longifolene           | 0,10         |
| bornyl acetate        | 4,40         |
| terpinene 4 ol        | 0,18         |
| $\beta$ caryophyllene | 0,26         |
| $\alpha$ humulene     | 0,12         |
| $\alpha$ terpineol    | 0,58         |
| borneol               | 0,52         |
| $\beta$ bisabolene    | 0,42         |