

**Левоментола раствор в
ментилизовалерате**

ФС.2.1.0011.18

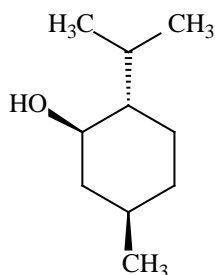
**Левоментола раствор в
ментилизовалерате**

**Solutio Levomentholi in
menthylis isovalerate**

Взамен ФС.2.1.0011.15

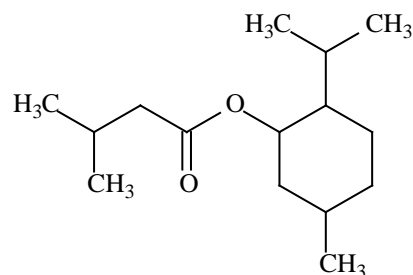
(1*R*,2*S*,5*R*)-5-Метил-2-(пропан-2-ил)циклогексанол (левоментол)

[5-Метил-2-(пропан-2-ил)циклогексил](3-метилбутаноат) (ментилизовалерат)



$C_{10}H_{20}O$

М.м. 156,27



$C_{15}H_{28}O_2$

М.м. 240,38

Содержит не менее 21,0 % и не более 31,0 % левоментола $C_{10}H_{20}O$ и не менее 68,5 % и не более 75,0 % ментилизовалерата $C_{15}H_{28}O_2$.

Описание. Прозрачная бесцветная или слегка окрашенная маслянистая жидкость с запахом ментола.

Растворимость. Смешивается со спиртом 96 % и хлороформом, не смешивается с водой.

Подлинность

1. ГХ. На хроматограмме испытуемого образца время удерживания первого из 2 основных пиков должно соответствовать времени удерживания пика левоментола, второго пика – времени удерживания пика