

## **9. KOUZELNÁ SLUPKA**

Po zmáčknutí slupky v blízkosti plamene svíčky se plamen prudce rozhoří a hořící část se odchýlí směrem od pomeranče. Prudké hoření je způsobeno látkou limonen, kterou pomerančová kůra obsahuje. Tato látka je přitom hořlavá, proto v plamenu svíčky začne hořet.

Vychýlení plamene směrem od pomeranče je způsobeno pohybem tekutiny z kůry pomeranče.