

## TEHNIČKI LIST

### Vanilla Pod Fragrance Oil

**Naziv proizvoda:** Mirisno ulje „Mahuna vanile“.

**Olfaktivna klasifikacija:** Vanilla Bean Fragrance Oil pripada grupi gurmansko-orijentalnih (Gourmand–Oriental) mirisa, sa izraženim toplim, slatkim i kremasto-balzamičnim karakterom. Kompozicija kombinuje vanilaste note sa cvetnim i začinskim akcentima, uz bogatu drvenasto-mošusnu bazu koja obezbeđuje dubinu i trajnost.

**Opis mirisnog ulja:** Kompozicija je topla, bogata i elegantna, sa srednjim do jačim intenzitetom i stabilnom difuzijom. Karakter mirisa je sladak, kremast i blag, sa izraženim efektom senzorne udobnosti. Otvaranje mirisa formirano je kroz kombinaciju ružičastog bibera i bergamota. Ružičasti biber daje blagu začinsku i voćnu nijansu, dok bergamot unosi svežu citrusnu notu koja balansira početnu slatkoću, čime se formira dinamičan i uravnotežen početni utisak. U srednjem sloju razvija se bogat cvetno-vanilasti akord u kojem dominiraju belo cveće, ruža i vanila. Belo cveće i ruža unose eleganciju i cvetnu punoću, dok vanila daje toplu, obavijajuću slatkoću koja povezuje sve elemente kompozicije. Ova kombinacija formira zaokruženo i harmonično srce mirisa. Bazna struktura zasnovana je na sandalovini, mošusu, ambru i benzoinu. Sandalovina daje kremastu drvenastu osnovu, mošus i ambar obezbeđuju toplinu i dugotrajnost, dok benzoin unosi balzamičnu slatkoću i dodatnu dubinu. Završnica je bogata, dugotrajna i obavijajuća, sa izraženim osećajem topline i luksuza. Dominantni akordi ove kompozicije obuhvataju vanilla sweet, gourmand warm, floral elegant i balsamic resinous profil, koji zajedno formiraju kompleksan i komercijalno atraktivan mirisni karakter. Vanilasti i gurmanski aspekt su dominantni, dok baza doprinosi stabilnosti i produženom trajanju mirisa.

## TEHNIČKI LIST

**Primena:** Vanilla Bean Fragrance Oil namenjen je za primenu u tekstilnim i jastučnim sprejevima, kao i u sprejevima za prostor. Preporučena koncentracija u formulacijama za jastuke i tekstil iznosi oko 3%, uz bazu od demineralizovane vode (približno 95%). Preporučuje se dodatak konzervansa u koncentraciji oko 2% radi zaštite formulacije od mikrobiološke kontaminacije, uz odgovarajuće prilagođavanje ostalih komponenti. Za postizanje homogenog sistema preporučuje se mešanje redosledom: miris → konzervans → voda, uz blago mućkanje pre upotrebe. Maksimalne dozvoljene koncentracije potrebno je proveriti u okviru IFRA kategorije 10B. Miris pokazuje dobru stabilnost u vodenim sistemima i obezbeđuje dugotrajan, topao i prijatan mirisni efekat.