

GRIEŽTAI KONTROLIUOJAMA BEKOMPROMISĖ KOKYBĖ

Kokybės siekiama tiek ūkiuose, tiek laboratorijose. Tiksliai apibrėžę bekompromisius kokybės kriterijus, mes atrenkame pačius gryniausius bei autentiškumu ir veiksmingumu pasižyminčius ingredientus.

Mūsų kokybės kontrolės komanda atlieka įvairius fizinius, cheminius ir mikrobiologinius tyrimus, kuriais nustatomi tikslūs mūsų eterinių aliejų komponentai ir ypatybės. Kokybės užtikrinimo etape kiekvienas tyrimas atliekamas kelis kartus. Patikrai prasidėjus ūkiuose, ji vykdoma iki pat to momento, kol produktai pristatomi į klientų namus.

Mūsų aukštos kvalifikacijos mokslininkai atlieka modernius tyrimus, iš kurių minėtini:

- Densitometrija
- Viskozimetrija
- Refraktometrija
- Poliarimetrija
- Indukciškai sujungtos plazmos masės spektrometrija (ICP-MS)
- Indukciškai sujungtos plazmos atomų optinės emisijos spektrometrija (ICP-OES)
- Dujų chromatografija (GC)
- Efektyvioji skysčių chromatografija (HPLC)
- Furjė transformacijos infraraudonųjų spindulių spektroskopija
- Automatizuotas kiekybinis mikroorganizmų nustatymo testas
- Dezintegracija
- pH
- Mikroskopija
- Degumo testas
- Pliūpsnio temperatūros nustatymo testas
- Dujų chromatografijos ir masių spektrometrija (GCMS)
- Chiralinė chromatografija
- Izotopų santykio masės spektrometrija (IRMS)

Nors visus šiuos tyrimus gali atlikti mūsų laboratorijos, mes periodiškai papildomai kreipiamės ir į trečiųjų šalių laboratorijas. Visose šiose laboratorijose dirba kvalifikuoti ir gerai savo darbą išmanantys mokslininkai.