

STRIKTE, ONWRIKBARE KWALITEIT

Kwaliteit begint op de boerderij en wordt bewezen in onze laboratoria. Door onze strikte, onwrikbare kwaliteitsbenchmarks zijn we in staat om de puurste, eerlijkste en effectiefste ingrediënten te identificeren.

Onze kwaliteitscontroleteam zet een groep van natuurkundige, scheikundige en microbiologische wetenschappers in om de exacte onderdelen en eigenschappen te meten van onze essentiële oliën middels testen. Elke test wordt meerdere malen herhaald tijdens het kwaliteitsproces. Het testen begint op onze boerderijen en gaat voortdurend door tot aan de eindfase voordat het product naar onze klanten wordt verstuurd.

Ons team van zeer getrainde, zeer vakkundige wetenschappers voert hypermoderne testen uit, inclusief, maar niet alleen:

- Densitometrie
- Viscometrie
- Refractometrie
- Polarimetrie
- Inductively Coupled Plasma Mass Spectrometry (ICP-MS)
- Inductively Coupled Plasma-Atomic Optical Emission Spectrometry (ICP-OES)
- Gaschromatografie (GC)
- High Performance Liquid Chromatography (HPLC)
- Fourier-Transformatie Infrarood Spectroscopie
- Geautomatiseerde Micro-Telling
- Desintegratie
- pH
- Microscopie
- Ontvlambaarheid
- Vlampunt
- Gas Chromatography Mass Spectrometry (GCMS)
- Chirale Chromatografie
- Isotope Ratio Mass Spectrometry (IRMS)

Terwijl onze labs al deze testen kunnen uitvoeren, maken we ook regelmatig gebruik van labs van derde partijen naast onze interne testen. Al deze laboratoria werken met zeer vakkundige en getrainde wetenschappers.