



CALIDAD ESTRICTA Y FIRME

La calidad comienza en la plantación y se comprueba en nuestros laboratorios. Con la ayuda de nuestras referencias de calidad estrictas y firmes podemos identificar los ingredientes más puros, auténticos y efectivos.

Nuestro equipo de control de calidad emplea una serie de pruebas científicas físicas, químicas y microbiológicas para medir los componentes y las propiedades exactas de nuestros aceites esenciales. Cada prueba se realiza repetidas veces durante el proceso de calidad. Las pruebas comienzan en nuestras plantaciones y continúan durante todo el proceso hasta las etapas finales antes del envío a nuestros clientes.

Nuestro equipo de científicos altamente cualificados y formados realiza pruebas vanguardistas, incluidas, pero no solo limitadas a, las siguientes:

- Densitometría
- Viscometría
- Refractometría
- Polarimetría
- Espectrometría de masas con fuente de plasma de acoplamiento inductivo (ICP-MS, por sus siglas en inglés)
- Espectrometría óptica de emisión atómica con fuente de plasma de acoplamiento inductivo (ICP-OES, por sus siglas en inglés)
- Cromatografía de gases (CG)
- Cromatografía líquida de alta eficacia (HPLC, por sus siglas en inglés)
- Espectroscopia infrarroja transformada de Fourier
- Microenumeración automática
- Desintegración
- pH
- Microscopía
- Combustibilidad
- Punto de inflamación
- Cromatografía de gases/espectrometría de masas (CG-EM)
- Cromatografía quiral
- Espectrometría de masas de relaciones isotópicas (EMRI)

Al mismo tiempo que nuestros laboratorios llevan a cabo todas estas pruebas, también nos servimos sistemáticamente de nuestros laboratorios de terceros para complementar nuestros procesos internos de pruebas. Cada uno de estos laboratorios cuenta con científicos altamente cualificados y formados.