

DIKEVI CHIMIE TECHNOLOGIE

Análisis de Tamaño de Gota para Industria Alimentaria e Industria Cosmética

Soluciones de análisis de alimentos y cosméticos por RMN y EPR



Sobre Nosotros

Experiencia Comprobada

DIKEVI es una empresa de referencia que se adapta a los avances tecnológicos y sociales dando a conocer soluciones con los más altos estándares de calidad.

- Nuestro equipo está conformado por especialistas en el área de:



Química/Química Analítica



Resonancia Magnética
Nuclear, Infrarrojo



Clasificación Arancelaria

Estamos comprometidos a poner nuestros conocimientos a tu disposición para resolver los problemas de tu empresa.

Distribuidores autorizados de equipos de Resonancia Magnética Nuclear, Infrarrojo y RAMAN



Minispec proporciona un análisis rápido y preciso de la distribución del tamaño de las gotas, proporcionando a los fabricantes información importante sobre la estabilidad de la emulsión, el control de la liberación y las propiedades reológicas.

Aplicaciones Alimentos

Las distribuciones de tamaño de gota (DSD) desempeñan un papel fundamental en el desarrollo de nuevos productos, ya que influyen en la sensación en boca, la estabilidad de las emulsiones y la vida útil. El análisis de tamaño de gota se aplica habitualmente en el control de calidad de la producción y en I+D, donde el objetivo final es garantizar las características específicas de los productos alimenticios.



Aplicaciones Cosméticos

En productos como cremas, aguas micelares o emulsiones corporales, es esencial garantizar la pureza de ingredientes, la estabilidad de la formulación y la autenticidad de activos. La tecnología benchtop NMR ofrece una herramienta fiable para caracterizar mezclas, detectar adulteraciones y optimizar fórmulas sin destruir la muestra.



Características minispec mq 2.0

Validado tanto para emulsiones simples (gotas W/O y O/W) como para emulsiones dobles (WOW) La RMN mide el tamaño de las gotas, no el tamaño de los grupos. Puede medir tamaños de gotas en el rango: gotas O/W de 0,5 a 10 µm; gotas W/O de 1 a 30 µm



DIKEVI
CHIMIE TECHNOLOGIE

Contáctanos

Estamos Aquí Para Ayudarte

Descubre cómo la tecnología RMN puede transformar tu laboratorio. Nuestro equipo de expertos está listo para asesorarte y ofrecerte soluciones personalizadas.

Email

contacto@dikevichimie.com

Teléfono

+52 729 879 2161