

Ringversuch zur Standardisierung der Enzymaktivitäten von Neutraler Lactrase und Arylsulfatase unter Einschluss von DSM Food Specialties

Esslingen, 01.03.2016, die Analytik-Abteilung der BioTeSys GmbH bietet nach Durchführung umfangreicher Validierungsarbeiten und abgesichert durch einen Ringversuch unter Einschluss von DSM Food Specialties die Bestimmung der Enzymaktivität der neutralen Lactrase (NLU) und der Arylsulfatase (ASU) an.

Es handelt sich um wichtige qualitätsrelevante Parameter von Enzympräparationen für den Lebensmittelsektor, die besonders in der Herstellung Laktose freier Milchprodukte verwendet werden. Diese Produktgruppen stellen sehr komplexe Anforderungen an die Probenvorbereitung und analytische Durchführung. Bei der Etablierung der Methoden wurde mit verschiedenen Produzenten von Arzneimitteln, Nutraceuticals oder Nahrungsergänzungsmitteln wie dem internationalen Hersteller DSM Food Specialties kooperiert, um dem Verbraucher unabhängige und zuverlässige Ergebnisse mit einer hohen Standardisierung zu bieten.

DSM Food Specialties ist führender Anbieter für Laktose freie Lösungen und hat BioTeSys aufgrund ihrer Präzision und Verlässlichkeit ausgewählt.

(1.188 ZmL)

Kontakt:

Dr. Roland Wacker
Abteilungsleitung Analytik
+49 (0) 711/31 05 71-46
r.wacker@biotesys.de