



Sucre et ingrédients sucrés

1 | Viscosimétrie rotationnelle

Série ViscoQC

Mesure de la viscosité en un ou plusieurs points avec analyse de la limite d'élasticité

2 | Mesure de la taille et de la distribution des particules

Litesizer DIA, DIF et DLS

Analyses de la taille, de la forme et du potentiel zêta des particules

3 | Minéralisation acide par micro-ondes

Série Multiwave

Préparation d'échantillons pour l'analyse élémentaire

4 | Mesure de la masse volumique des liquides

Série DMA

Contrôle qualité par mesure de la masse volumique

5 | Pycnométrie à gaz

Série UltraPyc

Mesure de la densité squelettique (réelle) sans préparation

6 | Mesure de la densité tapée

Série Ultratap

Analyse des caractéristiques d'emballage et de compression

7 | Mesure de la concentration en ligne

L-Rix, L-Sonic, L-Dens et L-Col

Mesure en ligne de l'indice de réfraction, de la vitesse du son, de la masse volumique et de la couleur

8 | Mesure de la concentration en ligne et de débit massique

L-Cor

Mesure du débit massique, de la masse volumique et de la température

9 | Analyse automatisée de la betterave sucrière

Betalyser

Détermination du sucre, du sodium, du potassium et de l'azote α -aminé

10 | Polarimétrie

MCP-Sucromat

Mesure de la rotation spécifique, de la concentration en % et de la concentration en $^{\circ}Z$ sur l'échelle internationale du sucre

11 | Réfractométrie

Abbemat Advanced

Mesure de l'indice de réfraction et de la concentration

12 | Rhéologie rotationnelle/oscillatoire et rhéologie des poudres

Série MCR

Analyse du comportement viscoélastique et des propriétés d'écoulement des poudres

13 | Rhéologie rotationnelle

RheolabQC

Courbe de viscosité, limite d'élasticité et analyse des propriétés d'écoulement

Analyse du sucre et des ingrédients sucrés

Excellence analytique intégrée

Solutions de mesure avancées pour le sucre, les sirops et les ingrédients sucrés permettant un contrôle précis des processus, garantissant une qualité constante et optimisant la production, des ingrédients bruts aux produits finis.



En savoir plus