



การกลั่นด้วยไอน้ำ - **Dist Line**
ให้ความยืดหยุ่นสูงสุดในทุกการใช้งาน

วิธีที่หลากหลายในการวิเคราะห์ตัวอย่างของคุณ ด้วยการใช้งานสำเร็จรูปที่หลากหลาย

สามารถกำหนดพารามิเตอร์หลายตัวพร้อมกันได้ในแต่ละตัวอย่าง ด้วยการใช้งานเหล่านี้จึงเป็นไปตามมาตรฐานและข้อบังคับเพื่อให้เหมาะสมกับความต้องการเฉพาะของคุณ

เครื่องดื่ม



อาหาร



ประเภทตัวอย่างทั่วไป

เบียร์, ไวน์, น้ำผลไม้, ผลิตภัณฑ์จากนม, น้ำ

ชีเรียล, ผลิตภัณฑ์จากนม, เนื้อ, ขนมอบ, อาหารทะเล, อาหารสำเร็จรูป, อาหารจากพืช

สารวิเคราะห์

แอลกอฮอล์, ซัลเฟตและซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO_2), วิตามินดีเคีโตน, น้ำมันหอมระเหย (VDKs), โปรตีน, ค่าไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN)

โปรตีน, คาร์โบไฮเดรตในรูปที่เคเอ็น (TKN), ไนโตรเจนที่ไม่ใช่โปรตีน (NPN), ไนโตรเจนที่ระเหยได้ทั้งหมด (TVBN), เคซีน, ซัลเฟตและซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO_2), ไฮดรอกซีโพรลีน

การปฏิบัติตามมาตรฐานและข้อบังคับ

แอลกอฮอล์: OIV MA-AS312-01A:R2016

โมเนียร์-วิลเลียมส์ SO_2 : AOAC 990.28 /
OIV-MA-AS323-04A/B

โปรตีน: AOAC 920.53 / 991.20 / 981.10 / ISO 8968-3

โปรตีน: AOAC 2001.11 / 920.87 / 925.31 / 928.08 / 930.25 / 950.48 / 979.09 / 981.10 / 991.20 / ISO 937 / 3188 / 8968-3

โมเนียร์-วิลเลียมส์ SO_2 : AOAC 892.02 /
ระเบียบสหภาพยุโรป 2003/89/EC

อาหารสัตว์ / ผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร

เคมีภัณฑ์ / ปุ๋ย

ตัวอย่าง / การทดสอบด้านสิ่งแวดล้อม



อาหารสัตว์ผสมและอาหารสัตว์สำเร็จรูป (สัตว์เคี้ยวเอื้อง สุนัข สัตว์ปีก), ส่วนผสม เช่น เมล็ดพืช น้ำมัน ัญญาหาร ข้าวเปลือกและรำ

เคมีภัณฑ์พื้นฐาน, ปิโตรเคมีและเคมีภัณฑ์พิเศษ, ปุ๋ย, เครื่องสำอาง, น้ำมันหล่อลื่น

ตัวอย่างน้ำ, ตัวอย่างดิน, น้ำเสีย, แก๊สลอย

โปรตีน, ค่าไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN), ไนโตรเจนที่ไม่ใช่โปรตีน (NPN)

แอมโมเนีย, ไนเตรต/ไนไตรท์, ไฮยาไนต์ (CN⁻), ฟอรัมาลดีไฮด์, ค่าไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN)

แอมโมเนีย, ค่าไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN), ฟินอล, ฟอรัมาลดีไฮด์, ไนเตรต/ไนไตรท์

โปรตีน: AOAC 2001.11 / 920.87 / 930.25 / 945.39 / 950.09 / 979.09 / 981.10 / ISO 1656 / 3188 / 20483

ไนเตรต/ไนไตรท์: DIN 38409 Part 28 / DIN CEN/TS 15476

ไฮยาไนต์: EPA 9010 C/335.2

ไนโตรเจน: AOAC 955.04 / 981.1 / DIN EN 15750

ฟินอล, ฟอรัมาลดีไฮด์: DIN 38409-H

ไนเตรต/ไนไตรท์: DIN 38409 Part 28 / DIN CEN/TS 15476

ไนโตรเจน: DIN EN 13342 / 38409 Part 28



Dist Line

ออกแบบสำหรับทุกการใช้งาน

ผลิตภัณฑ์กลุ่ม Dist มีประโยชน์ใช้งานได้หลากหลายและได้รับการออกแบบมาสำหรับการวิเคราะห์ และให้ความปลอดภัยต่อการปฏิบัติงานสูง เครื่องมือเหมาะกับความต้องการของคุณโดยเฉพาะ และมีประสิทธิภาพสูงสุดด้วยวิธีที่ยืดหยุ่นที่สุด



สัมผัสประสบการณ์ความยืดหยุ่น และความสะดวกสบายสูงสุด ด้วยโซลูชันที่ปรับแต่งให้เหมาะกับความต้องการของคุณ

ความยืดหยุ่นของการใช้งาน และความสามารถในการอัปเดตแบบแยกส่วนคือสิ่งที่โดดเด่นของรูปแบบการใช้งานของผลิตภัณฑ์กลุ่ม Dist ทั้งหมด องค์กรประกอบสำคัญคือ:

- ใช้งานหลากหลายรูปแบบเพื่อการวิเคราะห์ที่หลากหลาย
- หน้าจอสัมผัสที่ใช้งานง่ายสำหรับการจัดการกระบวนการอย่างง่ายดาย
- สามารถอัปเดตได้ตามความต้องการ เพื่อให้การวิเคราะห์ของคุณเป็นแบบอัตโนมัติด้วยวิธีที่สะดวกที่สุด

เพิ่มความแม่นยำและประสิทธิภาพสูงสุด ด้วยเซ็นเซอร์ OnLevel และการไทเทรตอัตโนมัติ

ผลิตภัณฑ์กลุ่ม Dist มีความแม่นยำสูงสุดสำหรับการวิเคราะห์สาร คุณสมบัติหลายประการช่วยให้เกิดประสิทธิภาพสูง:

- จัดจำการเริ่มต้นการกลั่นและการทำซ้ำอย่างสมบูรณ์แบบอัตโนมัติ
- รับรู้จุดสิ้นสุดการกลั่นโดยอัตโนมัติเพื่อความแม่นยำสูงสุด
- การไทเทรตอัตโนมัติพร้อมเครื่องไทเทรตที่มีการเชื่อมต่อกันเพื่อให้มีการโต้ตอบกับผู้ใช้ให้น้อยที่สุด

ทำงานอย่างปลอดภัยและประหยัดเวลา ด้วยเทคโนโลยีเซ็นเซอร์ขั้นสูง และฟังก์ชัน AutoDist

สามารถใช้เครื่องมือได้อย่างง่ายดาย ปลอดภัย รวดเร็ว และมีประสิทธิภาพด้วยนวัตกรรมคุณสมบัติใหม่ เช่น:

- นวัตกรรมเทคโนโลยีเซ็นเซอร์ที่ช่วยให้ผู้ใช้ลดการสัมผัส
- ไม่จำเป็นต้องอุ่นก่อน ทำให้ประหยัดเวลามากขึ้น
- การกลั่นและการไทเทรตอัตโนมัติช่วยให้ทำงานแบบที่ไม่ต้องคอยสังเกตการณ์
- ระบบควบคุมน้ำหล่อเย็นอัจฉริยะ เพื่อลดการโต้ตอบกับผู้ใช้



สัมผัสประสบการณ์ความยืดหยุ่นและความสะดวกสบายสูงสุด โซลูชันที่ปรับแต่งให้เหมาะกับความต้องการของคุณ

ด้วยเครื่องมือจากผลิตภัณฑ์ Dist Line คุณจะสัมผัสกับความยืดหยุ่นสูง โดยเลือกจากการใช้งานที่มีความหลากหลาย ซึ่งช่วยให้สามารถตรวจสอบวิเคราะห์หลายรายการในหนึ่งตัวอย่าง ด้วยการอัปเดตต่าง ๆ ที่มี คุณจะได้รับโซลูชันที่ปรับแต่งได้ตามความต้องการของคุณแทบทั้งหมด



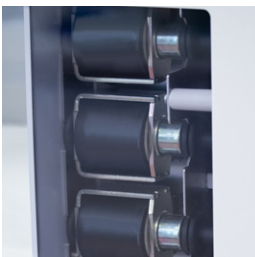
ความยืดหยุ่นของการใช้งานที่หลากหลาย

Dist Line แอปพลิเคชันและตัวอย่างที่หลากหลาย ด้วยบีมทนครดในรุ่น BasicDist (เครื่องกลั่น) และ MultiDist (เครื่องกลั่น) และการบันทึกการใช้งาน คุณสามารถตรวจสอบวิเคราะห์ได้ เช่น แอลกอฮอล์ ซัลไฟด์ ไชยาไนต์ ฟอรัลดีไฮด์ ฟีนอล น้ำมันหอมระเหย กรดระเหย รวมถึงโปรตีน แอมโมเนีย ไนเตรต และไนไตรต์ ในเมทริกซ์ตัวอย่างเฉพาะของคุณ



ประสบการณ์ผู้ใช้ที่ยืดหยุ่น

เครื่องมือของเราสามารถปรับให้เข้ากับห้องปฏิบัติการของคุณได้อย่างง่ายดาย เพื่อให้คุณใช้งานได้ทันที หน้าจอสัมผัสที่ใช้งานง่ายช่วยให้มีการตอบสนองที่รวดเร็วและช่วยให้จัดการกระบวนการ ด้วย StatusLight คุณสามารถเฝ้าสังเกตการณ์กระบวนการได้อย่างง่ายดายกระยะไกล ใช้ชิ้นส่วนแก้วซึ่งจะช่วยให้คุณมองเห็นการกลั่นด้วยไอน้ำและการไทเทรตได้โดยตรง ทำให้คุณควบคุมกระบวนการได้ดียิ่งขึ้น คุณสมบัติเหล่านี้รวมกันจะเพิ่มประสิทธิภาพการโต้ตอบของผู้ใช้ ลดความเสี่ยงในการปฏิบัติงาน และประหยัดเวลา



อัปเดตได้ตามต้องการ

ด้วยส่วนประกอบที่หลากหลายของเรา คุณสามารถอัปเดตและทำให้ระบบของคุณเป็นอัตโนมัติได้เพื่อความสะดวกสูงสุด สามารถเลือกชิ้นส่วนทั้งหมดแยกกันและนำมารวมกันได้ภายหลัง การออกแบบแบบโมดูลาร์ช่วยให้คุณสามารถผสมผสานคุณสมบัติที่เหมาะสมที่สุด เพื่อให้เหมาะกับความต้องการของคุณโดยเฉพาะ ด้วยวิธีการนี้ คุณจะพบกับการรวมตัวกันของคุณสมบัติและอุปกรณ์ต่อพ่วงที่เหมาะสมที่สุดตามความต้องการของคุณ



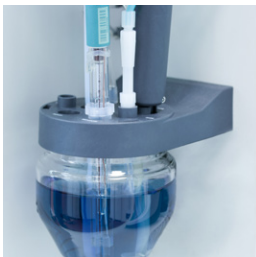
เพิ่มความแม่นยำและประสิทธิภาพสูงสุด ส่วนประกอบเทคโนโลยีขั้นสูงเพื่อการทำซ้ำสูงสุด

Dist Line ได้รับการออกแบบเพื่อให้เกิดการทำซ้ำและความแม่นยำสูง ด้วยนวัตกรรมของเรา คุณจะ
ได้สัมผัสกับประสิทธิภาพที่โดดเด่นและระบบอัตโนมัติขั้นสูง



เซ็นเซอร์ OnLevel

ด้วย เซ็นเซอร์ OnLevel เราจะสามารถส่งมอบความแม่นยำในการวัด
แต่ละครั้ง สามารถกำหนดปริมาตรการกลั่นที่ต้องการสำหรับขนาดและรูป
ร่างของภาชนะใดก็ได้ โดยใช้กลไกการใช้งานที่ง่ายดาย ซึ่งทำให้เกิดการ
วัดที่แม่นยำที่สามารถทำซ้ำได้สูง ด้วยคุณสมบัตินี้ เราจะสามารถปฏิบัติตาม
ข้อกำหนดเฉพาะ ซึ่งปริมาณการกลั่นมีความสำคัญเป็นพิเศษ



การไทเทรตอัตโนมัติ

การไทเทรตอัตโนมัติเป็นกุญแจสำคัญในทำต่อการทำให้เกิดประสิทธิภาพ
ในการวัดปริมาณโปรตีนแบบเจลดาคัล ปริมาณการไทเทรต รวมทั้งการรับ
รู้จุดสิ้นสุดผ่านอิเล็กโทรดที่เหมาะสมนั้นดำเนินการโดยอัตโนมัติ ซึ่งช่วยมี
การโต้ตอบกับผู้ใช้ให้น้อยที่สุดและมีปริมาณงานที่สูงในเวลาเดียวกัน



โหมต MaxAccuracy

ในห้องปฏิบัติการ ความคลาดเคลื่อนของแรงดันไฟฟ้าสามารถเกิดขึ้นได้
ไม่เกิน 10% ของค่าเดิม ซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อการผลิตพลังงานไอน้ำ เพื่อหลีกเลี่ยง
ความเสี่ยงความคลาดเคลื่อนนี้ จึงมีตัวปรับแรงดันไฟฟ้า เพื่อให้ได้แรงดันไฟฟ้าที่
ต้องการ ซึ่งช่วยเพิ่มความแม่นยำในการวัด รวมทั้งความสามารถในการทำ
ซ้ำสูงสุดของทุกผลลัพธ์



ทำงานอย่างปลอดภัยและประหยัดเวลา ระบบอัตโนมัติเพื่อประสิทธิภาพและความปลอดภัย

การสนับสนุนและปกป้องทรัพยากรที่มีค่าที่สุดของเรา ซึ่งก็คือบุคลากรในห้องปฏิบัติการมีความสำคัญ ด้วยนวัตกรรมนี้ คุณจะได้รับประโยชน์จากการทำงานที่รวดเร็ว ง่ายตาย และปลอดภัย ปรับปรุงประสิทธิภาพห้องปฏิบัติการโดยรวมด้วยการเพิ่มเวลาให้มุ่งเน้นไปที่โครงการอื่น ๆ



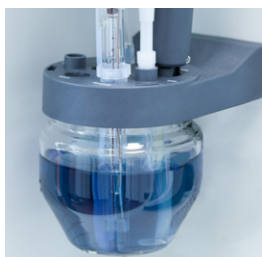
การปฏิบัติงานอย่างปลอดภัย

เครื่องมือ Dist Line ลดการสัมผัสของผู้ใช้ให้เหลือน้อยที่สุดด้วยนวัตกรรมเทคโนโลยีเซ็นเซอร์ เซ็นเซอร์ความปลอดภัยจะตรวจสอบการไหลของน้ำหล่อเย็น แรงดันไอน้ำ และตรวจสอบท่ออยู่ในตำแหน่งที่เหมาะสมหรือไม่ เซ็นเซอร์วัดระดับในถังจะตรวจจับระดับน้ำ ของเสีย และสารทำปฏิกิริยา กระบอกป้องกันมีความโปร่งใสอย่างสมบูรณ์และติดตั้งเซ็นเซอร์ควบคุมความปลอดภัย หากกระบอกป้องกันถูกเปิดออกระหว่างการดำเนินงาน ระบบจะหยุดโดยอัตโนมัติ สามารถปรับพลังงานไอน้ำได้ (10 – 100%) และสามารถตั้งโปรแกรมอัตราไอน้ำได้ เพื่อจัดการกับตัวอย่างที่เป็นฟอง



ฟังก์ชัน AutoDist

ด้วยฟังก์ชัน AutoDist การวัดจะไม่ได้รับผลกระทบจากความแตกต่างของอุณหภูมิภายในอุปกรณ์ โดยฟังก์ชันนี้จะจดจำจุดเริ่มต้นของกระบวนการควบแน่นและปรับเวลาเริ่มต้นของการกลั่นโดยอัตโนมัติในการวัดแต่ละครั้ง ซึ่งทำได้ด้วยเซ็นเซอร์อุณหภูมิในตัวภายในถังควบแน่นและนำไปสู่ผลลัพธ์ที่ทำได้มากขึ้น



ระบบอัตโนมัติขั้นสูง

ด้วยผลิตภัณฑ์ Dist Line คุณได้รับประโยชน์จากระบบอัตโนมัติที่มีการโต้ตอบกับผู้ใช้น้อยที่สุด ขั้นตอนการกลั่นจะดำเนินการโดยอัตโนมัติ นอกจากนี้ อุปกรณ์นี้ยังสามารถติดตั้งเครื่องไทเทรตและอิเล็กโทรดสำหรับการไทเทรตอัตโนมัติ ระบบอัตโนมัติขั้นสูงช่วยให้มีการทำงานแบบอัตโนมัติ ทำให้คุณใช้เวลาไปกับงานอื่นได้มากขึ้น



การควบแน่นน้ำหล่อเย็น

ระบบควบแน่นน้ำหล่อเย็นอัตโนมัติช่วยประหยัดน้ำด้วยการจำกัดการไหลอัจฉริยะ เมื่อการกลั่นด้วยไอน้ำเริ่มต้นขึ้น น้ำจะเริ่มไหลผ่านคอนเดนเซอร์ และเก็บสารที่กลั่นออกมา อุปกรณ์จะปิดวาล์วน้ำหล่อเย็นอัตโนมัติก่อนและหลังการกลั่น คุณสมบัตินี้ช่วยประหยัดน้ำได้ประมาณ 20% ระหว่างการวัดค่า และขจัดความกังวลเกี่ยวกับการจ่ายน้ำ

ภาพรวมสินค้า

โซลูชันที่ดีที่สุดสำหรับทุกความต้องการ

	EasyDist (เครื่องกลั่น)	BasicDist (เครื่องกลั่น)	MultiDist (เครื่องกลั่น)
หน้าจอสี	มี	มี	มี
ปั๊มกรด	-	มี	มี
AutoDist	-	มี	มี
การกำจัดตัวอย่าง	-	ตัวเลือกเสริม	มี
Pro Touch Screen	-	ตัวเลือกเสริม	มี
การเจือจางด้วยปั๊ม H ₂ O	-	-	มี
สถานะรองรับการกำจัด สารละลาย	-	-	มี
การใช้งานการวิเคราะห์แบบ เจลดาร์ล: การทำให้เป็นต่าง ด้วยปั๊ม NaOH, การจ่ายกรด บอริก	-	-	มี
สถานะไทเทรตบนเครื่องกลั่น พร้อมเครื่องกวน	-	-	ตัวเลือกเสริม
อุปกรณ์ต่อพ่วง	เซ็นเซอร์ OnLevel, ชุดซิลเลอร์ + เชื่อม ต่อ, เซ็นเซอร์วัดระดับ ในถัง, StatusLight	เซ็นเซอร์ OnLevel, ชุดซิลเลอร์ + เชื่อมต่อ, เซ็นเซอร์วัดระดับ ในถัง, StatusLight	เซ็นเซอร์ OnLevel, ชุดซิลเลอร์ + เชื่อม ต่อ, เซ็นเซอร์วัด ระดับในถัง, StatusLight, เซ็นเซอร์ตรวจจับ ปฏิกิริยา เครื่องอ่านบาร์โค้ด, เครื่องไทเทรต, ส่วน จ่ายสาร
สารวิเคราะห์	แอลกอฮอล์, น้ำมันหอมระเหย	แอลกอฮอล์, ซัล ไฟด์, กรดระเหย, ไซยาไนด์, ฟีนอล, ฟอร์มัลดีไฮด์, น้ำมันหอมระเหย	แอลกอฮอล์, ซัล ไฟด์, กรดระเหย, ไซยาไนด์, ฟีนอล, ฟอร์มัลดีไฮด์, การ วิเคราะห์ไนโตรเจน แบบเจลดาร์ล, ไน เตรต, ไนไตรต์, แอมโมเนีย, โปรตีน, น้ำมันหอมระเหย



อุปกรณ์เสริม



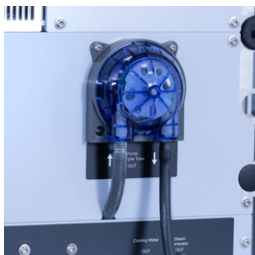
เซ็นเซอร์ OnLevel

เซ็นเซอร์ OnLevel สำหรับการใช้งานทุกรูปแบบที่ไม่มีการติดตั้งภาชนะไทเทรต เซ็นเซอร์จะหยุดการกลั่นโดยอัตโนมัติหลังจากสารที่ควบแน่นมีปริมาณที่กำหนดไว้ เซ็นเซอร์สามารถตั้งค่าและปรับด้วยตนเองได้อย่างง่ายดายด้วยการปรับระดับแผ่นแม่เหล็ก ปริมาณควบแน่นที่ได้จะไม่ขึ้นกับอายุการใช้งานของระบบ



เครื่องทำความเย็นระบบน้ำหมุนเวียน

เครื่องทำความเย็นระบบน้ำหมุนเวียนสำหรับการใช้งานทุกรูปแบบ เครื่องทำความเย็นจะลดความแปรปรวนของอุณหภูมิเมื่อใช้น้ำประปา ปรับปรุงประสิทธิภาพของเครื่องมือและได้รับประโยชน์สูงสุดจากเซ็นเซอร์ OnLevel และฟังก์ชัน AutoDist ซึ่งจะรับประกันความสามารถในการทำควมเย็นสูง



ชุดอุปกรณ์เครื่องมือ

ชุดอุปกรณ์เครื่องมือสำหรับการใช้งานรูปแบบ BasicKjel และ MultiKjel เพื่อให้คุณสามารถอัปเดตระบบได้ตามต้องการ สามารถเริ่มต้นด้วยระบบที่มีราคาต่ำกว่าและอัปเดตในภายหลังหากจำเป็น



เซ็นเซอร์วัดระดับในถัง

เซ็นเซอร์วัดระดับในถังสำหรับการใช้งานทุกรูปแบบ เซ็นเซอร์จะแจ้งเตือนผู้ใช้ เมื่อถึงว่างเปล่าหรือถึงล้น ด้วยวิธีการนี้ เซ็นเซอร์จะขจัดความสูญเสียในการวัดที่อาจเป็นผลมาจากการจ่ายของเหลวที่ขาดหายไป และหลีกเลี่ยงความยุ่งเหยิงที่อาจเกิดขึ้นในห้องปฏิบัติการอันเนื่องมาจากการล้นของถัง



IQ/OQ

IQ/OQ สำหรับการใช้งานรูปแบบ BasicKjel และ MultiKjel โดยช่วยให้การทำงานของระบบเป็นไปตามข้อกำหนดที่ต้องการ ซึ่งจะได้เอกสารที่ลงนามเพื่อทวนสอบการทำงานของเครื่องมือและใช้ระบบในสภาพแวดล้อมที่มีการควบคุม



อุปกรณ์ป้องกันการกระเซ็น

มีอุปกรณ์ป้องกันการกระเซ็นแก้วและพลาสติก อุปกรณ์ป้องกันการกระเซ็นแก้วช่วยให้คุณสามารถเฝ้าดูกระบวนการ เพื่อสนับสนุนการพัฒนาวิธีการและการเพิ่มประสิทธิภาพ อุปกรณ์ป้องกันการกระเซ็นชนิดพลาสติกมีความแข็งแรงและทนทานมากกว่า อุปกรณ์ป้องกันน้ำกระเซ็นรุ่นต่าง ๆ จะให้ประสิทธิภาพสูงสุด ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับการใช้งาน



StatusLight

อุปกรณ์เสริมที่ใช้งานได้จริงนี้สำหรับการใช้งานทุกรูปแบบ ด้วย StatusLight คุณสามารถตรวจสอบสถานะของระบบจากระยะไกล เพื่อให้คุณได้ทราบในทันทีเมื่อการตรวจวัดเสร็จสิ้นและตอบสนองต่อค่าเตือนต่าง ๆ



เครื่องไทเทรตภายนอก

เครื่องไทเทรตภายนอกสำหรับการใช้งานในรูปแบบ MultiDist (เครื่องกลั่น) เครื่องไทเทรตทำให้คุณสามารถเริ่มการไทเทรตได้โดยอัตโนมัติ สำหรับการตรวจวัดแบบอัตโนมัติทั้งหมดตั้งแต่การกลั่นด้วยไอน้ำจนถึงขั้นตอนการไทเทรตขั้นสุดท้าย เพื่อประหยัดเวลา คุณสามารถเริ่มการไทเทรตระหว่างการกลั่นที่ดำเนินการอยู่



เซ็นเซอร์ตรวจจับปฏิกิริยา

เซ็นเซอร์ตรวจจับปฏิกิริยาพร้อมใช้งานในรูปแบบ MultiDist (เครื่องกลั่น) สามารถประหยัดสารตัวทำปฏิกิริยา NaOH ได้ถึง 30% ในกระบวนการทำให้เป็นด่าง ทำงานได้อย่างคุ้มค่าและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมมากขึ้น



วัสดุสิ้นเปลือง

BUCHI ไม่เพียงแต่มีเครื่องมือวัดคุณภาพสูงเท่านั้น แต่ยังมีวัสดุที่ได้รับการรับรองและสารเคมีสำหรับการวิเคราะห์แบบเจลดาร์ลที่ได้รับการทดสอบสำหรับการใช้งานอ้างอิงทั่วไป เม็ดเจลดาร์ล, สารละลายกรดบอริก, ฐานซัง, อินดิเคเตอร์, สารละลายบัฟเฟอร์, โฟแทสเซียมคลอไรด์, ถ่านกัมมันต์ และสารอ้างอิงเพื่อการย่อยที่รวดเร็วและเชื่อถือได้ ซึ่งมีการทำงานที่เหมาะสมและมีคุณสมบัติที่เชื่อถือได้



บริการและการฝึกอบรม



BUCHI Bluetooth Dongle – อนุญาตสำคัญในการเข้าถึง BUCHI Cloud Services BUCHI Bluetooth Dongle สร้างการเชื่อมต่อไร้สายกับ BUCHI Cloud ผ่านแอป BUCHI Monitor App บนอุปกรณ์เคลื่อนที่ของคุณ คุณสามารถใช้แอป Monitor และอัปเดตเครื่องมือของคุณให้เฟิร์มแวร์เป็นรุ่นล่าสุดได้อย่างง่ายดายภายในไม่กี่นาทีที่ www.buchi.com/en/buchi-cloud-services

แพ็คเกจการให้บริการของ BUCHI

BUCHI START – ประสิทธิภาพสูงสุดตั้งแต่เริ่มต้น

ตั้งแต่การติดตั้งอย่างมืออาชีพไปจนถึงข้อตกลงที่จะทำให้คุณสามารถคาดการณ์ต้นทุนทั้งหมดและประสิทธิภาพระบบสูงสุดที่เป็นไปได้ www.buchi.com/start

“ติดตั้ง”

- การติดตั้งและทดสอบผลิตภัณฑ์
- การอบรมเชิงปฏิบัติการจากช่างเทคนิคที่ผ่านการรับรอง
- การประเมินสภาพแวดล้อมโดยรอบของผลิตภัณฑ์ใหม่ของคุณ
- การผสมรวมผลิตภัณฑ์ใหม่ของคุณเข้ากับโครงสร้างพื้นฐานที่มีอยู่ได้อย่างยอดเยี่ยม

“IQ/OQ”

- การติดตั้งระบบหรือผลิตภัณฑ์
- คุณสมบัติการติดตั้งและการใช้งาน

BUCHI EXACT – รับรองความถูกต้องเพื่อความมั่นใจสูงสุด

มีคุณสมบัติที่ครอบคลุมด้วยผลิตภัณฑ์ BUCHI ทั้งหมดของคุณ เราให้บริการที่ผ่านการรับรองในระดับที่ผู้ผลิตเท่านั้นที่สามารถทำได้ www.buchi.com/exact

“OQ”

- บริการ OQ แบบครั้งเดียวของเราจะจัดเตรียมเอกสารและใบรับรองที่จำเป็นทั้งหมดสำหรับคุณ
- ทีมบริการจะแจ้งให้คุณทราบถึงตัวเลือกสำหรับติดตามผล OQ ก่อนที่ใบรับรองจะหมดอายุ

“OQ Circle”

การซื้อแพ็คเกจ OQ จะทำให้คุณได้รับส่วนลดเพิ่มเติมสำหรับเอกสารและการให้บริการที่สำคัญด้วยการจัดตารางการเข้าเยี่ยมชมอัตโนมัติ

BUCHI CARE – ความน่าเชื่อถือที่หาที่เปรียบไม่ได้

การดูแลรักษาอุปกรณ์ที่ใช้งานหนักต้องใช้ชิ้นส่วนและความถี่ในการตรวจสอบที่แตกต่างจากอุปกรณ์ที่ใช้งานเป็นประจำ โดยแนวทางของเรานำปัจจัยเหล่านี้มาพิจารณา เพื่อมอบโซลูชันที่เหมาะสมที่สุดและประหยัดต้นทุนให้กับคุณ www.buchi.com/care

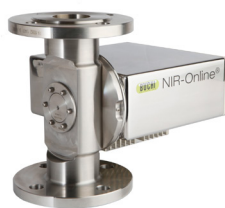
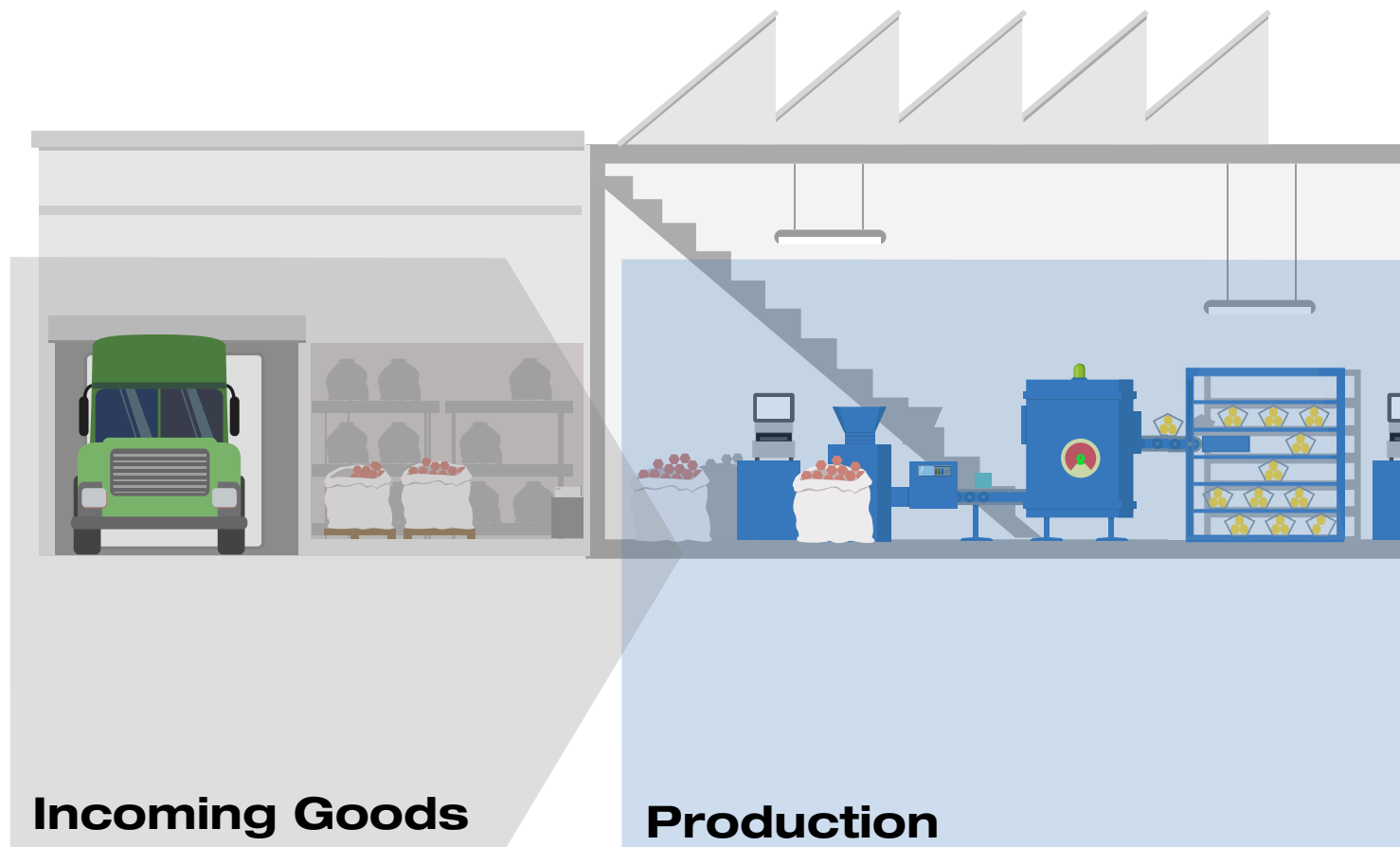
BUCHI ACADEMY – เพิ่มความรู้เฉพาะทาง เพื่อเพิ่มความได้เปรียบในการแข่งขัน

ความรู้เฉพาะทางของผู้เชี่ยวชาญจากนักเคมีประยุกต์ในศูนย์ความสามารถของเราใน ฟลาวิล ปักกิ่ง และมูมไบและผู้เชี่ยวชาญในท้องถิ่นที่องค์กรการตลาดของเรา

การสนับสนุนทางวิทยาศาสตร์ของเรานำเสนอการศึกษาความเป็นไปได้ก่อนการขาย ข้อเสนอโซลูชันที่ปรับแต่งได้ การสนับสนุนหลังการขายแบบออนไลน์ หลักสูตรขั้นพื้นฐานจนถึงขั้นสูง และการฝึกอบรมตามความต้องการ

www.buchi.com/academy

ผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง



NIR-Online

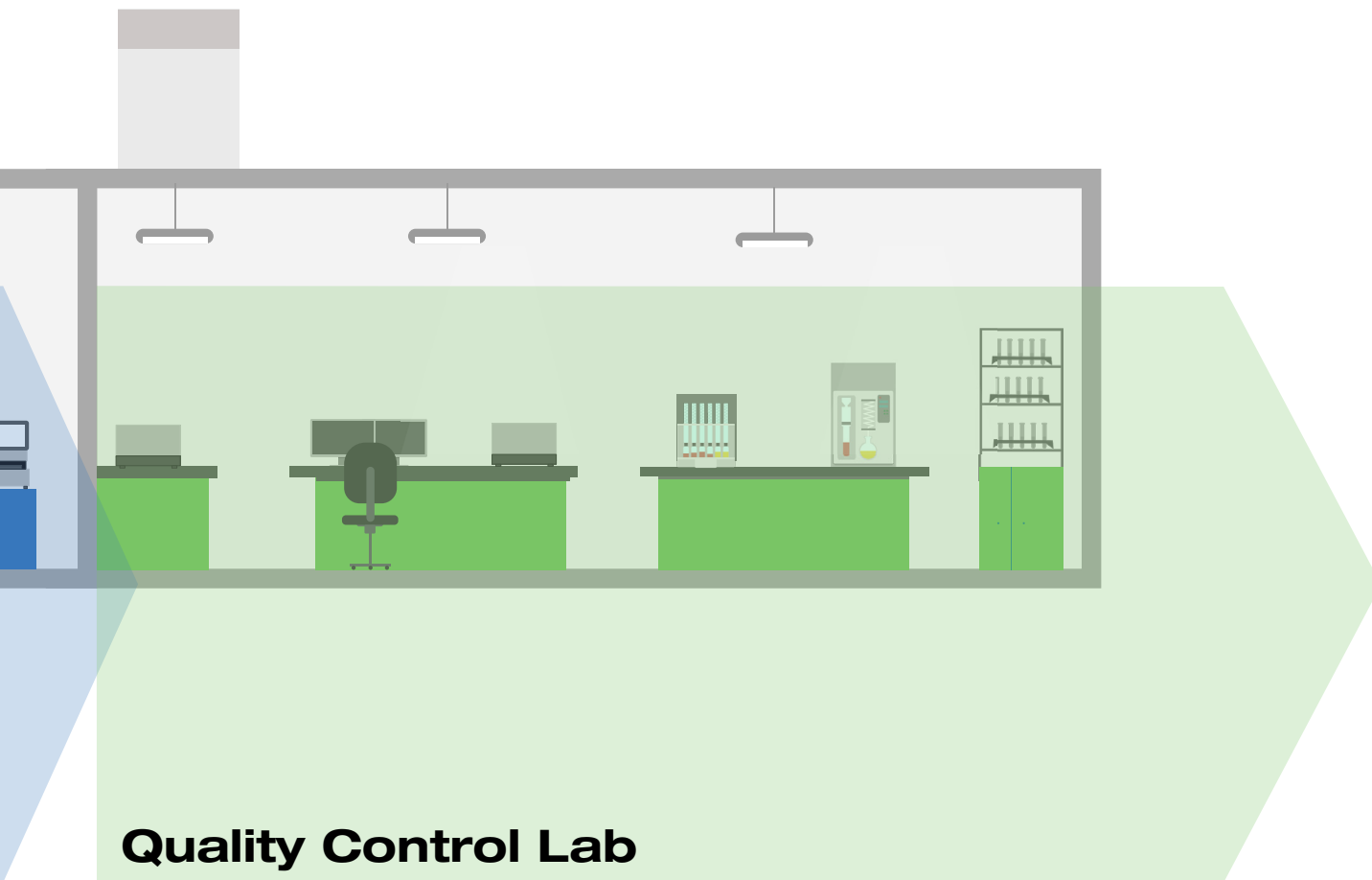
การตรวจติดตามค่าพารามิเตอร์ที่สำคัญอย่างใกล้ชิด เช่น ความชื้น ไขมัน หรือโปรตีน มีส่วนช่วยให้สามารถปรับปรุงแก้ไขข้อผิดพลาดที่เกิดขึ้นในกระบวนการผลิตได้อย่างถูกต้อง เครื่องวิเคราะห์ NIR-Online® (ระบบวิเคราะห์เชิงปริมาณและคุณภาพด้วยคลื่นอินฟราเรดย่านใกล้แบบควบคู่สายการผลิต) ของ BUCHI ให้ผลการตรวจวัดที่แม่นยำอย่างต่อเนื่องภายในเวลาไม่กี่วินาที รับประกันได้ถึงประสิทธิภาพการผลิตระดับสูงสุด



NIR

ในระหว่างกระบวนการผลิต มีความจำเป็นที่จะต้องสามารถควบคุมคุณภาพอย่างมีประสิทธิภาพและมีความรวดเร็วในทุกขั้นตอน ตั้งแต่วัตถุดิบจนถึงผลิตภัณฑ์สำเร็จรูป โซลูชันของ BUCHI NIR ที่ใช้งานง่าย และให้ผลลัพธ์ที่เชื่อถือได้แม้ในสภาพแวดล้อมการผลิตที่รุนแรง





Kjeldahl

ความต้องการสูงสุดของห้องปฏิบัติการที่มีปริมาณงานสูงนั้น KjelMaster K-375 จะช่วยเพิ่มประสิทธิภาพในการตรวจวัดปริมาณไนโตรเจนและโปรตีนด้วยระบบการทำงานแบบอัตโนมัติ มีระบบการจัดการผู้ใช้งาน และการจัดการข้อมูลขั้นสูงสามารถใช้ได้สำหรับวิธีการไทเทรตทั้งแบบ Potentiometric และ colorimetric



Extraction

การสกัดไม่ได้เป็นเพียงแค่การเตรียมตัวอย่างเท่านั้นอันที่จริงแล้วมันเป็นขั้นตอนที่สำคัญยิ่งสำหรับผลลัพธ์ที่แม่นยำและเชื่อถือได้ อาจเป็นเพียงการวัดไขมันหรือสารตกค้างและสารปนเปื้อนที่ต้องการมากที่สุดในเมทริกซ์ที่แตกต่างกันโซลูชันของเราครอบคลุมวิธีการสกัดแบบอัตโนมัติทั้งหมด จาก Soxhlet ไปจนถึงการสกัดแบบ Hot extraction และการสกัดด้วยตัวทำละลายแรงดันสูง

ข่าวประชาสัมพันธ์ถึงลูกค้าของเรา BUCHI พร้อมสร้างมูลค่าเพิ่ม

“Quality in your hands” เป็นหลักปรัชญาและแนวทางการทำงานของบริษัทฯ เรายินดีที่จะมอบบริการที่ดีที่สุดให้กับลูกค้า โดยการสร้างความสัมพันธ์ที่ดีผ่านการติดต่อสื่อสารกับลูกค้าของเราอย่างใกล้ชิด มีความยินดีที่จะรับฟังความคิดเห็นจากลูกค้าและใส่ใจเกี่ยวกับความต้องการของลูกค้าเพื่อช่วยพัฒนาธุรกิจของลูกค้าให้ก้าวหน้ายิ่งขึ้นไป

เรายินดีที่จะช่วยเหลือคุณโดยการนำเสนอผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพสูง ระบบ แนวทางแก้ปัญหา การประยุกต์ใช้ งาน และบริการต่างๆ ที่ดีเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับงานของคุณ ทำให้คุณสามารถให้ความสนใจกับกิจกรรม และงานของคุณได้อย่างเต็มที่



ความเชี่ยวชาญ

เรามีเทคโนโลยีที่ชาญฉลาดด้วยประสบการณ์ที่เชี่ยวชาญอันยาวนาน และความมุ่งมั่นที่เราจะพัฒนาอยู่เสมอ ซึ่งทำให้มั่นใจในการซัพพอร์ทลูกค้าของเราได้อย่างสมบูรณ์



น่าเชื่อถือ

ยืนยันในมาตรฐานและฟังก์ชันของเครื่องมือและทำอย่างต่อเนื่องเพื่อพัฒนาประสิทธิภาพ เพื่อให้ตรงกับการทำงานและความพึงพอใจของลูกค้า



ปลอดภัย

ใกล้ชิดกับคุณลูกค้าของเรา เราพยายามทำสิ่งที่เกี่ยวข้องกับสินค้า ระบบโซลูชัน แอปพลิเคชันและบริการ ในมาตรฐานของความปลอดภัยที่เกี่ยวข้อง เพื่อประโยชน์ของผู้ใช้งานและสิ่งแวดล้อม



ประหยัดต้นทุน

เราตั้งใจอย่างสูงในการสร้างประสิทธิผลและคุณค่าให้มากที่สุดเพื่อคนสำคัญเช่นคุณ



ทั่วโลก

ธุรกิจที่เป็นเจ้าของแบบครบวงจร เปิดสาขาครอบคลุมทั่วโลก และมีบริษัทตัวแทนจำหน่ายภายในพื้นที่ที่สามารถเข้าถึงลูกค้าได้ไม่ว่าลูกค้าของเราจะอยู่ที่ไหนก็ตาม



ง่าย

จัดหาทางเลือกเพื่อการสนับสนุนหรือซัพพอร์ทลูกค้าเช่นเดียวกับระบบและอุปกรณ์ เพื่อให้ง่ายต่อการใช้งาน



เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมด้วยกระบวนการและการผลิตเพื่อชีวิตที่ยั่งยืน โดยการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีขั้นสูงเพื่อไม่ให้เป็นอันตรายต่อสิ่งแวดล้อมมากที่สุดเท่าที่จะสามารถทำได้

BUCHI (Thailand) Ltd.
TH – Bangkok 10600
T +66 2 862 08 51
F +66 2 862 08 54
thailand@buchi.com

www.buchi.com/th-th

Quality in your hands

