

Document Title: Slick, AquaLab 4TE Chinese		Part # and Rev. 18074	
		Release Date:	
Rev.	Description	Revision By	Date
Date -- Time	Added description from other slick	Allison	6/8/16

Production Filename:

http://publications.decagon.com/Marketing/Description%20Files/18074_Slick_AquaLab_4TE_CN.pdf

Printing Process: Digital

Size: 11 inches wide, 8.5 inches tall

Ink: 4/4 Color Both Sides

Paper: 100 lbs Book Gloss Coated

Page count: 2

Proof type: soft proof

Single Hole Drilling: none

AquaLab 4TE 高精度温控露点水分活度仪

准确性—
±0.003 a.

可验证—
使用标准溶液

可重复—
不同使用人员, 不同地点,
结果一致

可便携—
仅3.18 kg

简单易用—
简单培训即可精确测量

安全—
数据可设置访问权限

证明—
80%以上的美国百强食品
企业使用AquaLab

快速- 测量时间小于5分钟 确保产品的质量和安全

AquaLab 4TE水分活度仪广泛应用于科研, 生产和质量控制。AquaLab 4TE提供实验室级别的精度的测试, 确保产品及成分的质量和安全性。

快速测量

水分活度测试精度为±0.003 a., 测量时间小于5分钟(平均时间2.5分钟)。AquaLab 4TE是市场上最快, 最精确的水分活度仪。

几乎可在任何地方使用

水分活度与湿度相关, 测试温度可在15-50 °C之间任意设置。仪器内部样品温度控制保证样品温度恒定, 测试不受环境温度影响。

测试方法

取约7 mL样品, 将样品称量样品盒, 合上仪器盖子, 密封等种蒸汽达到平衡。样品的露点温度由红外光来探测样品盒的冷凝镜露点决定。露点温度随即转换成水分活度读数。

易于清洁维护

打开样品盒就可以直接清洁样品盒和传感器。仪器不需要其它日常维护。

数据安全

AquaLab 4TE水分活度仪可在机存储8000组数据。包括水分活度读数, 测量时间, 日期以及操作人员信息。并利用RS-232串行数据接口或USB接口将数据传输到电脑或直接打印。用于分析数据存储。管理功能可以设置数据的访问权限, 可同时设置25个用户以及密码。

操作简单

AquaLab 4TE水分活度仪操作简单, 测试快速准确。无论是实验室的研究人员还是生产线上的操作人员都可以在5分钟内测量水分活度, 并达到0.003 a.的精度。精确的测量意味着控制点更严格, 质量更好以及经营更精益。



**AQUA[®]
LAB**
BY DECAGON