安东帕粘度计厂家

生成日期: 2025-10-27

两种不同类型的止咳糖浆粘度由安东帕旋转粘度计Visco100/300-R测定,使用ViscoQC100进行单点粘度测定非常适合于药液的快速质量控制检查。**常见的粘度测试是在恒定的温度下,以增加的速度对样品进行测试。对于多点分析目的来研究流动行为或温度相关的行为[]ViscoQC300是比较好的选择,可做速度梯度或者温度梯度的粘度测量。可升级软件包V-Curve已经可在的ViscoQC300上单机运行[]V-Curve增加了额外的图形和分析功能,如数学回归模型。

粘度计日常使用注意事项。安东帕粘度计厂家

粘度计测试程序:为了控制检测过程中的温度,帕尔贴温度装置PTD80被安装在ViscoQC100/300的支架上□PTD80可以控制DIN/SC4主轴的温度在+15℃和+80℃之间,温度稳定性为0.1℃。测试程序单点粘度测定使用ViscoQC100正好合适涂料和颜料的快速质控检查。对于不同速度下的多点分析来研究流动特性□ViscoQC300是比较好的选择。可升级的软件包V-Curve已经在的ViscoQC300上。开启V-Curve可以在表格中查看在线实时数据,用用数学回归模型和程序步骤进行分析,如3ITT测试。安东帕粘度计厂家此外,果汁饮料的粘度可以用于判定产品的质量,也可为产品的口感评价提供参考。

粘度计的ViscoQC测量系统:转子使用ViscoQC可用的多种转子和测量系统,在测定样品黏度时,每次测试多可节省15秒。每个转子都包含磁力耦合器,并且所有转子和测量系统都可以自动识别一简化操作并避免人工错误。由于所有的转子和定子都由好的质量不锈钢□AISI316L□制成,因此可以保证较好的耐化学性。可选的转子护腿可在测量过程中保护L/RH转子,并由ViscoQC通过TruGuard™进行溯源。灵活的杯架均可提供可重现的结果,是不受操作影响。

打开数字粘度计包装即可立即进行测量ViscoQC在交付时就进行了预组装,安装过程不到2分钟,其中包括介绍入门步骤并简化用户培训的SOP手册。内置数字水平校准功能会在启动时、测量前、测量中和测量后自动指示正确水平,确保较高精度。通过保护其轴承,可以延长粘度计的使用寿命并减少维护。对于制药客户,安东帕提供仪器认证包:通过确保完全符合21CFR第11部分□GMP和GAMP5(ViscoQC300+V-Comply)或符合GMP和GAMP5(ViscoQC100)□ViscoQC可在之内合格并投入使用□TruMode™当不知道如何选择转子/转速时.

安东帕旋转粘度计ViscoQC在涂料和油漆粘度检测中的应用分析油漆在不同的速度粘度,可以。本应用报告提供了ViscoQC100/300旋转粘度计的典型测量方法的简介。1,介绍像ViscoQC100/300这样的旋转粘度计,一般用于涂料、颜料的质量控制。颜料的粘度(厚度)规定了是否可以用刷子、滚筒、喷雾器或其他方法涂抹颜料。另外,颜料要均匀地涂在(物体)表面,不能有凹凸不平的地方。1.1关键词颜料,涂料,化学品,工业,旋转粘度计,粘度计,粘度,粘度质量控制,动力粘度[ASTMD21962]实验所有检测都是根据ASTMD2196-10并且使用AntonPaarViscoQC100/300-R旋转粘度计来做的。另外,必须通过检查其粘度来控制投入的液体原料。通过ViscoQC100/300可保证果汁质量稳定和一致。安东帕粘度计厂家

安东帕粘度计说明书。安东帕粘度计厂家

粘度计系统类型。低温黏度测定系统需要使用绝缘的4B2测量系统来根据ASTMD2983/D8210测定润滑油和机油的低温黏度。如果需要满足ASTMD5133/D7110的要求,使用L1D22系统。两种系统均附带100个一次性铝杯,以减少清洁时间并提高通量[]ViscoQC300上预先安装了具有V-Curve软件包的即用型方法,可立即启动,操作简单。测量非流动样品的系统非流动性,高黏度样品(例如软膏、蛋黄酱和膨润土)需要特殊的测量技术。标准测量系统或转子会在测量时将空气通道引入样品中,导致黏度读数无意义,因为转子不被样品完全覆盖。如果不流动的样品不包含任何颗粒,则可以使用通过Heli-Plus控制T型转子或桨式转子进行测量。如果样品中的颗粒介于0.1mm和2mm之间,则可以选择桨式转子:它们是高黏度的,因此可以直接在样品容器中进行测量。安东帕粘度计厂家

广州市巨璟仪器有限公司致力于仪器仪表,以科技创新实现***管理的追求。巨璟仪器深耕行业多年,始终以客户的需求为向导,为客户提供***的显微镜,粘度计,皮肤检测仪,搅拌机。巨璟仪器致力于把技术上的创新展现成对用户产品上的贴心,为用户带来良好体验。巨璟仪器始终关注仪器仪表市场,以敏锐的市场洞察力,实现与客户的成长共赢。