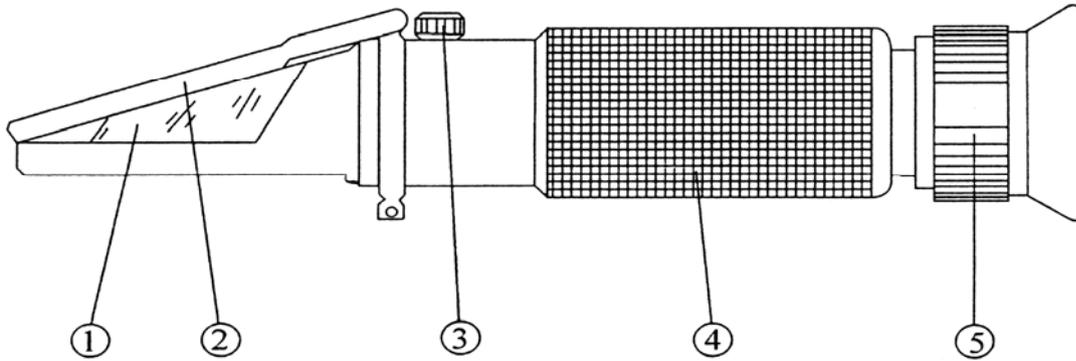


甲醇冰点仪 使用说明书

一、原理：

甲醇冰点仪是测试甲醇冰点的精密光学仪器。其基本原理是应用全反射临界角法测量溶液的折射率，进而标定出所测液体的冰点值。

由于其原理可靠，精度能满足实际需要，又有体积小、重量轻、造型美观、使用方便等优点，所以广泛应用于汽车行业等等。



1. 棱镜

2. 盖板

3. 校正钉

4. 保护套

5. 目视系统

JT-6T	测量范围	分度值	准确度
玻璃水冰点	-50°C~0 °C	5°C	±1.5°C

二、操作

- 1、掀开盖板用柔软绒布将盖板及棱镜表面擦拭干净。
- 2、每次测试前请用蒸馏水或纯净水校零。
- 3、将待测液体用吸管滴于棱镜表面，合上盖板轻轻按压，将冰点测试仪对向明亮处，旋转目镜使视场内刻线清晰，读出明暗分界线在分划板上相应标尺上的数值即可。
- 4、测试完毕，用柔软绒布将盖板及棱镜表面擦拭干净，清洗吸管，将仪器收藏于包装盒内。

三、附件：说明书、螺丝刀、吸液管、洁净布。

四、注意事项：

- 1、不要在相对湿度大于 50%的环境中长期放置，以免光学系统受到影响。
- 2、不要将液体和水弄进调节旋钮和目镜内，以免损坏内部器件。
- 3、不要跌落和碰撞，以免损坏仪器精度。
- 4、使用后立即用洁净布将棱镜和折光板擦拭干净。
- 5、用户按本说明书要求使用和保养，本产品保修期一年。

北京金泰科仪检测仪器有限公司
联系电话：010-58410386
传真：010-83686998