

硬度试剂

TH系列 (TH5000/5001/5003/5010/5030/5050/5100)



适用机型

PACON 5000
PACON 4800
PACON 4600
PACON 4500 (已停产)

- PACON 5000/4800/4600分析仪必须使用JENSPRIMA公司生产的配套试剂, 通过选择不同类型的试剂测量不同的硬度/碱度范围。

硬度试剂类型及测量范围

订货号	型号	°dH	°f	ppm CaCO ₃	mmol/L
50-5000-01	TH5000	0.012-0.12	0.021-0.214	0.21-2.14	0.002-0.021
50-5001-01	TH5001	0.03-0.3	0.053-0.534	0.53-5.34	0.005-0.053
50-5003-01	TH5003	0.09-0.9	0.160-1.602	1.60-16.0	0.016-0.160
50-5010-01	TH5010	0.3-3.0	0.534-5.340	5.34-53.4	0.053-0.534
50-5030-01	TH5030	0.9-9.0	1.602-16.02	16.0-160.2	0.160-1.602
50-5050-01	TH5050	1.5-15	2.670-26.70	26.7-267.0	0.267-2.670
50-5100-01	TH5100	3.0-30	5.340-53.40	53.4-534.0	0.534-5.340

总硬度

总硬度是指水中的钙离子和镁离子的总量, 不同国家的换算单位也有所不同, 常用的单位有mmol, ppmCaCO₃。硬水不会严重危害人体健康。但是, 高硬度水可能会在工业环境中引起严重问题, 在工业环境中, 通常对水硬度进行监控, 以防止冷却塔, 锅炉和其他包含或加工水的设备等部件发生高成本的故障。

警告

戴上防护手套/保护性衣服/面部保护。
眼部: 小心地用水冲洗几分钟。如果戴隐形眼镜并容易摘掉的话, 取出隐形眼镜, 继续冲洗。如果眼睛刺激持续: 请接受医疗咨询/治疗。

如何查看有效期

试剂瓶身上标签: Expires:11/2022, 表示该瓶试剂有效期至2022年11月。

产品: 硬度试剂
容量: 500ml/瓶
有效期: 出厂24个月
测量次数: 5000-10000次
储存: 阴凉处保存, 避免阳光直射 (<25°C)

安装试剂操作步骤

打开仪器盖门

打开试剂瓶瓶盖

打开盖门内侧所附塑料袋, 袋内有试剂瓶连接器

01

02

03

04

05

按右图示把试剂瓶和连接器固定并拧紧

安装好的试剂安置于仪表内底座上

