

美国哈希COD试剂 21258-15

产品名称	美国哈希COD试剂 21258-15
公司名称	厦门仪迈环保科技有限公司
价格	1.00/盒
规格参数	品牌:美国哈希 型号:21258-15 量程范围:3-150mg/L
公司地址	厦门市海沧区东孚镇天竺一里196号601室
联系电话	0592-2926606 18050037020

产品详情

一、COD快速试剂的简介

化学需氧量 (Chemical Oxygen Demand, 即COD) 是指在强酸并加热条件下, 用重铬酸钾作为氧化剂处理水样时所消耗氧化剂的量, 以氧的mg/L 来表示。化学需氧量常作为评价有机物相对含量的综合指标, CODCr是我国实施排放总量控制的指标之一。2008年3月, 中国国家环境保护部发布了中华人民共和国环境保护行业标准HJ/T399-2007- (水质-化学需氧量的测定快速消解分光光度法)。哈希公司基于该行业标准研发了一系列预制的COD试剂管。试剂符合标准HJ/T399-2007的要求。产品在外观上类似于标准的16mm直径的Hach COD试管, 并且有25支/包和150支/包的包装可供选择——带中文标签。新的快速COD试剂与哈希公司的COD消解器, 分光光度计配套使用, 分析步骤快速、简单、方便, 并且符合中国行业标准的各项要求。使用该试剂测量出来的数据可用于上报给相关部门。

二、美国哈希COD快速试剂的特点

- 1、用户无需自配试剂：节省时间，提高安全性，使操作更加容易。
 - 2、省时：消解时间仅用15分钟，整个测试过程，包括水样的消解、比色测定等步骤，所需时间不足1小时；
 - 3、紧凑的消解装置：哈希公司开发的COD消解器替代了传统COD回流装置，可同时消解多达30个水样；
 - 4、对环境产生的二次污染小：微回流法只需要少量试剂，密封试剂管可以防止有害物质溅出及提高测量的准确性，更确保了消解过程的安全性；
 - 5、操作简单、易学，图文并茂的操作指南便于在较短时间内掌握COD的分析方法。
- 注：COD分析系统包括：DR系列分光光度计/比色计+DRB200消解器+COD系列试剂

三、美国哈希COD快速试剂的选型

标准方法（150 ，2小时）	订货号	量程范围（mg/L）	试剂管数/包
	24159-25	200-15000	25（16mm）
	24159-15	200-15000	150（16mm）
	21259-25	20-1500	25（16mm）
	21259-15	20-1500	150（16mm）
	21258-25	3-150	25（16mm）
	21258-15	3-150	150（16mm）
	24158-25	0.7-40	25（16mm）
	24158-15	0.7-40	150（16mm）
	TNT823	200-15000	25（13mm）
	TNT822	20-1500	25（13mm）
	TNT82206	20-1500	150（13mm）
	TNT821	3-150	25（13mm）
	TNT82106	3-150	150（13mm）
	TNT820	1.0-60	25（13mm）

	TNT82006	1.0-60	150 (13mm)
快速法 (165 , 20分钟)	2038225	15-150	25 (16mm)
	2038215	15-150	150 (16mm)
	2038325	100-1000	25 (16mm)
	2038315	100-1000	150 (16mm)
无汞消解法 (150 , 2小时)	TNT825	25-1000	25 (13mm)