

科隆 碘分析纯AR高纯度实验化学试剂单质碘工业级厂家批发

产品名称	科隆 碘分析纯AR高纯度实验化学试剂单质碘工业级厂家批发
公司名称	佛山予华仪器科技有限公司
价格	.00/瓶
规格参数	品牌:成都科隆 规格:500g/瓶 纯度:99.8
公司地址	佛山市南海区黄岐广佛路中南花园8-9号铺
联系电话	0757-85952803 13703063313

产品详情

产地	成都	是否进口	否
货号	A81	用途类别	标准品
产品规格	250G/瓶	CAS	7553-56-2
用途范围	实验分析	特色服务	无

元

素周

期表53号

元素碘，在化学元

素周期表中位于5周期系 A族是卤族

元素之一。1811年法国药剂师[库特瓦](#)首次发现[单质](#)

碘。单质碘呈紫黑色晶体，易升华，[升华](#)后易[凝华](#)

。有毒性和腐蚀性。碘单质遇淀粉会变蓝紫色。主要用于制药物、染料、碘酒、试纸和碘化合物等。碘是人体的必需微量元素之一，健康成人体内的碘的总量为30毫克（20~50毫克），国家规定在食盐中添加碘的标准为20-30毫克/千克。

中文名

碘

英文名

Iodine

化学式

I

分子量

253.8

CAS登录号

7553-56-2

EINECS登录号

231-442-4

熔 点

113

沸 点

184

水溶性

0.3g/L(20)

密 度

1.32g/mL(25)

外 观

紫黑色闪亮晶体

应 用

制造药物、染料、碘酒、试纸和碘化物等

安全性描述

S26-61-25-23-36/37-16

危险性符号

Xn,N,F

危险性描述

R36/37/38-50-20/21-36/38-20/21/22-22-40-19-11-36/37

危险品运输编号

UN 2056 3/PG 2

原子量

126.9

单质化学式

I₂