

三氯异氰尿酸 汇丰达牌 CAS号：87-90-1

产品名称	三氯异氰尿酸 汇丰达牌 CAS号：87-90-1
公司名称	济南汇丰达化工有限公司
价格	7000.00/吨
规格参数	有效氯:90% 包装:25kg、50kg 供应商:济南汇丰达
公司地址	济南市高新区正丰路环保科技园B座中楼
联系电话	13156148719 13156148719

产品详情

三氯异氰尿酸具有极强的氧化剂和氯化剂，具有高效、广谱、较为安全的消毒作用，一般性状分为3种：粉状、片状和颗粒状，颜色为白色，包装规格为1g-200g包装，大包装：25kg-50kg编织袋、纸板桶，厂家直发，速度快，品质好，常年供货，保质保量！！

中文名称:三氯异氰脲酸;三氯异氰尿酸;强氯精;三氯乙氰脲酸;三氯三嗪三酮

熔点:247-251

英文名:Trichloroisocyanuric acid (TCCA)有效氯含量(%):(优等品) 90.0;(合格品) 88.0

水分含量(%): 0.5

外观:白色结晶粉剂、粒剂、块剂 (200克片，500克片等)

性状:有刺激性气味

比重:0.95(轻质)/1.20(重质)

pH值(1%水溶液):2.6~3.2

溶解度(25 水):1.2g/100g

溶解度(30 丙酮):36g/100g

消毒杀菌

氯异氰尿酸是一种高效的消毒漂白剂，储存稳定，使用方便、安全，广泛用于食品加工、饮用水消毒，养蚕业和水稻种子的消毒，几乎对所有的真菌、细菌、病毒芽孢都有杀灭作用，对杀灭甲肝、乙肝病毒具有特效，对性病毒和艾滋病毒也具有良好的消毒效果，使用安全方便。现已在工业片水、游泳池水、清洗剂、医院、餐具等用作消毒剂；在养蚕及其他养殖中用作灭菌剂。三氯异氰尿酸除了广泛用于消毒剂、杀菌剂外，在工业生产中应用也很广。

折叠在印染工业中的应用

三氯异氰尿酸含活性氯高达90%，在印染工业中用作漂白剂，适用于棉、麻、毛、合成纤维和混纺纤维的漂白处理。不仅不伤纤维，且性能优于次氯酸钠和漂白精，尚可代替进口的次氯酸钠使用。

折叠在食品工业中的应用

代替氯胺T用于食品消毒，其有效氯含量是氯胺T的三倍。并可用作糊精的脱色脱臭剂。

折叠在毛纺织工业中的应用

在毛纺织工业中用作羊毛防缩剂，代替溴酸钾使用。

折叠橡胶工业中的应用

在橡胶工业生产中作氯化药剂使用。

折叠用作工业氧化剂

三氯异氰尿酸的氧化-还原电极电位相当于次氯酸盐，可代替次氯酸盐做优质氧化剂。

折叠其他方面

用于有机合成工业中的原料，可合成异氰尿酸三(2-羟基乙基)酯等多种有机物。三氯异氰尿酸分解后的产物三聚氰酸不仅无毒，且具有多种用途，如生产一系列的树脂、涂料、粘合剂、塑料