

有机废气净化清洁剂催化剂

产品名称	有机废气净化清洁剂催化剂
公司名称	杭州凯特环境科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:凯 有效物质含量:1(%) 产品规格:100*100*50, 100*100*40, 50*50*50, 47*47*49
公司地址	西湖区古墩路413号928室
联系电话	13018982111

产品详情

有机废气净化清洁剂催化剂以堇青石蜂窝陶瓷为载体或活性氧化铝球为载体，以铂(pt)、钯(pd)等贵金属为主要活性成份，采用高分散率均匀分布的方法制备而成。

一、产品性能及应用范围 1、气体流动阻力低、反应起始温度低、活性高、空速适应范围宽。当烃类有机物浓度在2000-8000mg/m³范围内、空速10000-30000h⁻¹、反应气入口温度150-400 °c条件下，净化效果 98%。 2、耐热性能好，可耐受900 °c高温的短时期冲击。 3、使用寿命长，在正常使用条件下，一般1-3年。

4、应用范围较广：特别适用于化工、食品、机械、仪器仪表、家用电器、烘漆喷漆、制鞋、印刷、彩钢制造等行业排放的含有芳烃、含氧等有机物及一氧化碳等有害毒物的废气净化。

二、主要规格及技术指标

外型尺寸(mm)	开孔数及孔型	孔径(mm)	孔壁厚 (mm)	抗压强度
47 ± 1*47 ± 1*49 ± 1	截面上有279个圆孔	2.0 ± 0.2	0.5 ± 0.1	正面 12mpa
48 ± 1*48 ± 1*50 ± 1	截面上有188个圆孔	2.8 ± 0.2	0.5 ± 0.1	
48 ± 1*48 ± 1*50 ± 1	截面上有279个圆孔	2.0 ± 0.2	0.5 ± 0.1	侧面 4.5mpa

48 ± 1*48 ± 1*50 ± 1	截面上有400个方孔	边长2.0 ± 0.1	0.2-0.35
50 ± 1*50 ± 1*50 ± 1	截面上有784个方孔	边长1 ± 0.1	0.2-0.35
100 ± 1*100 ± 1*40 ± 1	截面上有3136个方孔	边长1 ± 0.1	0.2-0.35
100 ± 1*100 ± 1*50 ± 1	截面上有3136个方孔	边长1 ± 0.1	0.2-0.35

粒度	4-5mm/ 3-5mm	抗压强度	50n/粒	堆积密度	0.65-0.75 kg/l
比表面积	~ 250m ² /g	建议使用空速	5000-15000h ⁻¹	外观	淡黄色颗粒

三、使用须知 每箱催化剂中均有《使用说明书》，请严格按《使用说明书》操作。

附：反应活性测试指标 净化率： 98%的起燃温度和相应浓度

苯	4g/m ³	240	乙酸乙酯	5~6g/m ³	300	甲苯	4g/m ³	260
乙酸	5g/m ³	300	二甲苯	4g/m ³	220	丙酮	5g/m ³	280
环己酮	4g/m ³	260	苯酚	10g/m ³	280	正丁醇	4g/m ³	220

测试条件：空速：20000h⁻¹ 催化剂装填量：50ml

本产品的品牌是凯，有效物质含量是1（%），产品规格是100*100*50，100*100*40，50*50*50，47*47*49，执行标准是ISO，主要用途是废气净化，节能