

VOC降解剂 VOC吸附剂

产品名称	VOC降解剂 VOC吸附剂
公司名称	上海晴浔环保科技有限公司
价格	80.00/千克
规格参数	晴浔环保:晴浔 QXHB-NS:QXHB-NS 上海:闵行区
公司地址	上海市奉贤区南桥镇南奉公路8589号1幢1674室
联系电话	02137596955 15300682611

产品详情

植物精华 清新空气

VOC挥发性有机气体降解剂

晴浔VOC工业废气降解剂是从大自然中的树木、花草中提取的物质，经过微乳化后形成的植物提取液，完全可以被生物降解、无毒、无污染、可消除VOC工业废气。

植物液降解过程是很复杂的，目前公认的基本原理是通过分子间力的作用结合后气相溶解，然后发生化学、生化反应等一系列反应。分子间力的作用，主要有:范德华力；耦合力；化学反应力；吸引力等。通过分子间力的相互作用，使VOC分子同植物提取物结合，进而达到降低VOC的目的。

一、产品简述：

该产品从天然植物中提取有效成份，富含各类有机酸类、酮类等多种有机化合物和少量无机物，能与各种有害、异味分子迅速发生聚合、取代、置换、吸附等化学反应，对氨类、硫化氢、苯系物及催化燃烧后产生的具有复杂性、综合性的废气进行吸附，使原有污染气体异味分子结构发生改变，使之变成无毒、无味分子。可有效降低VOC浓度50%以上，除效果极佳。

针对化工厂、印刷厂、喷涂废气、喷漆、涂装及烘烤时产生的苯系物、丙烯酸树脂、醛类、酯类和添加剂等综合性废气进行吸收。

二、产品特点：

- 1、使用安全：100%纯天然植物提取，不含有毒有害成份，安全环保。
- 2、快速高效：产品稀释后通过均匀喷洒或雾化，与废气分子接触，可以迅速吸引废气分子，产生化学反应，从根本上消除废气异味，提高原有净化设备净化效率达85%以上。
- 3、操作简单：无需增加任何环保设备，直接与原有废气净化设备（喷淋塔、洗涤塔等）配套使用，显著提高吸收塔的净化效果。
- 4、性价比高：产品为高浓缩型，稀释比例高，效果好，经济适用。

三、使用方法：

可根据臭气浓度将植物除味剂稀释300-500倍后使用。1、配合喷淋塔、洗涤塔、吸收塔、水淋柜等各类废气净化设备使用；2、产品可以作为吸收剂，直接添加到喷淋塔循环水池中使用。添加比例为1‰~5‰，第一次使用建议按3‰添加，即：1m³循环水添加5公斤产品。（上述添加比例均是依据喷淋塔处理废气风量为10000m³/h，废气浓度在500ppm以内的具体情况，针对废气处理参数不同吸收设备（喷淋塔、水洗塔、水帘等），可以根据具体废气参数进行药剂量调整。

四、包装储存：

本品采用5KG、10KG和25kg桶装或按用户要求包装。应储存在阴凉通风处，保质期为一年。