

制药废水厌氧污泥 茂名厌氧污泥 碧达环保|耐负荷高

产品名称	制药废水厌氧污泥 茂名厌氧污泥 碧达环保 耐负荷高
公司名称	合肥碧达环保科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	合肥市瑶海区扶疏路与龙门岭路交叉口逸仙楼四楼
联系电话	18355782222 18355782222

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：合肥碧达环保科技有限公司

厌氧颗粒污泥基于上世纪80年代初发展起来的生物颗粒污泥技术，化工废水厌氧污泥，是在高的水力剪切下，由产菌、产菌以及水解发酵菌等构成的，沉降性优于活性污泥絮体的自凝聚体。目前，国内的运行项目中，运行较好的IC反应器，化工厌氧污泥，颗粒污泥产活性可达 1kgCOD/kgVSS.d ，当运行在 $0.6-0.8\text{kgCOD/kgVSS.d}$ 时，有很好的颗粒污泥增殖速度。同样以IC反应器为例，对于产活性正常的厌氧污泥来说，通常污泥负荷的范围为 $0.2-0.4\text{kgSCOD/kgVS.d}$ ，污泥负荷则不宜高于 0.55kgSCOD/kgVS.d ，当然不同的行业，不同的水质，其和负荷范围会有所差异。

好的颗粒污泥有良好的沉降速度，取1L的量筒，加清水至刻度线，将颗粒污泥少量加入，计算从1L刻度线沉到底部的时间，从而计算颗粒污泥的沉降速度，一般在 $20-80\text{m/h}$ 的速度都能满足要求。在处理黄原胶废水IC反应器中，培育出了白色的颗粒污泥，当污泥接种至造纸废水中后，出现了严重的脱皮现象，颗粒污泥从外到内逐层脱皮，并随废水流出反应

器，而新形成颗粒污泥为黑色，并且保持了较好的处理效率。当厌氧反应器需要启动时，如果要处理的有机负荷小于反应器的处理负荷，则可根据待处理有机物总量计算相应的厌氧污泥量，而不需要充分接种，茂名厌氧污泥，从而降低厌氧污泥的购买成本。

颗粒污泥为球形或椭圆形，颗粒大小均匀、粒径在2-3mm、表面光滑、乌黑发亮，用手抓一把颗粒污泥使劲儿攥时有一定的弹劲儿，且颗粒不易破碎，这属于很好的颗粒污泥。颗粒大小不太均匀，颗粒太大、表面不够光滑、有脱皮或“长毛”等现象，颗粒硬度小，IC反应器的取泥口取泥时打到手上没有明显的颗粒感，这属于一般的颗粒污泥。目前，国内的运行项目中，制药废水厌氧污泥，运行较好的IC反应器，颗粒污泥产活性可达1kgCOD/kgVSS.d，当运行在0.6-0.8 kgCOD/kgVSS.d时，有很好的颗粒污泥增殖速度。

制药废水厌氧污泥-茂名厌氧污泥-碧达环保|耐负荷高(查看)由合肥碧达环保科技有限公司提供。合肥碧达环保科技有限公司位于合肥市瑶海区扶疏路与龙门岭路交叉口逸仙楼四楼。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前合肥碧达在其它中享有良好的声誉。合肥碧达取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。合肥碧达全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。