

除氨氮剂 DV-S203

一、产品概述:

除氨氮剂 DV-S203 由氨氮吸附剂与吸附催化氧化剂复合而成,专门针对含 氨氮废水处理的特种化学药剂组合。可有效降解各种废水中的氨氮, 氨氮去除 剂具有反应速度快、适应范围广、无需改变处理工艺, 只需要增加投加装置的 特点。特别适用于中、低浓度的氨氮废水。

二、产品应用及特点:

除氨氮剂 DV-S203 对含氨氮的工业废水和生活废水均具有优异的除氨氮 效果,可用于单独物化处理或其它物化、生化处理后的氨氮处理。 添加量少, 去除率高,操作简便;具有一定脱色、降 COD 的功能;环保型污水处理药剂。

三、产品性状:

外观:

无色至淡黄色液体 pH(1%水溶液): 4-8

四、使用方法:

将废水的 pH 值控制在 $6\sim7$ 之间(最佳的反应 pH 值6.5),除氨氮剂 DV-S203 的投药量如下:

废水中氨氮的含量 mg/L	除氨氮剂 DV-S203 投加量 kg/m³
8~100	5 . 4

12 $100 \sim 200$

200~300 18

投加完毕,搅拌均匀,废水曝气反应1小时以上,处理后的废水经沉淀池 沉淀后并检测达标后, 即可排放。

五、注意事项:

除氨氮剂 DV-S203 储存容器应符合安全规定,防止日晒雨淋,保存于阴凉 通风。使用该产品时,操作时应戴手套,不可与皮肤直接接触,应具备良好的 通风设施,保证使用过程的安全。避免溅入眼中,万一接触,应快速用水彻底 清洗。若发生灼痛,就医,严禁吞食。个人防护见 MSDS。



六、包装与贮存:

除氨氮剂 DV-S203 塑料桶包装: 25kg/桶。与酸类、碱类、氧化剂、还原剂、易燃易爆物、食品化学等分开存放。储存于通风、阴凉、避光、干燥处,在密封容器里贮存期约为一年。