



陕西绿清生物工程有限公司

Shaanxi Green Bio-Engineering Co.,Ltd

大青叶提取物 靛玉红 含量测定

取本品0.2g，加氯仿20ml，加热回流1小时，滤过，滤液浓缩至1ml，作为供试品溶液。另取靛蓝，靛玉红对照品，加氯仿制成每1ml含1mg的混合溶液。

照薄层色谱法试验，吸取上述两种溶液各5 $\mu$ l，分别点于同一硅胶G薄层板上，以苯-氯仿-丙酮（5:4:1）为展开剂，展开，取出，晾干。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，分别显相同的蓝色斑点和紫红色斑点。