



上海源叶生物科技有限公司
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd
电话: 400-666-5481 传真: 021-55068248
网址: www.shyuanye.com
邮箱: 3008007435@qq.com

大青叶

Isatidis Folium

【类别】对照药材

【货号】B26159

【批号】KB340893

【来源】本品为十字花科植物菘蓝 *Isatis indigotica* Fort. 的干燥叶

【性状】本品多皱缩卷曲，有的破碎。完整叶片展平后呈长椭圆形至长圆状倒披针形，长 5~20cm，宽 2~6cm；上表面暗灰绿色，有的可见色较深稍突起的小点；先端钝，全缘或微波状，基部狭窄下延至叶柄呈翼状；叶柄长 4~10cm，淡棕黄色。质脆。气微，味微酸、苦、涩。

【依据】国家药品监督管理局《国家中成药标准汇编（中成药地方标准上升国家标准部分）》内科肺系—金石感冒茶 WS-10519(ZD-0519)-2002

【方法】取本品粉末 1g，加乙醇 30ml，超声处理 30 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加水 30ml 使溶解，移置分液漏斗中，用氯仿振摇提取 2 次，每次 20ml，合并氯仿液（水溶液备用），挥至约 2ml，作为供试品溶液。另取大青叶对照药材 1g，同法制成对照药材溶液，再取靛蓝、靛玉红对照品，加氯仿制成每 1ml 各含 1mg 的混合溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（通则 0502）试验，吸取上述三种溶液各 10 μ l，分别点于同一以羧甲基纤维素钠为黏合剂的硅胶 H 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，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点；在与对照品色谱相应的位置上，分别显相同的蓝色斑点和浅紫红色斑点。



上海源叶生物科技有限公司
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd
电话: 400-666-5481 传真: 021-55068248
网址: www.shyuanye.com
邮箱: 3008007435@qq.com

【结果】符合国家药品监督管理局《国家中成药标准汇编（中成药地方标准上升国家标准部分）》内科肺系—金石感冒茶 WS-10519(ZD-0519)-2002

【储存】避光，密闭常温保存。



源叶