



紫苏叶

Perillae Folium

【类别】对照药材

【货号】B26247

【来源】本品为唇形科植物紫苏 *Perilla frutescens*(L.)Britt 的干燥叶（或带嫩枝）。

【性状】本品叶片多皱缩卷曲、破碎，完整者展平后呈卵圆形，长4~11cm，宽2.5~9cm。先端长尖或急尖，基部圆形或宽楔形，边缘具圆锯齿。两面紫色或上表面绿色，下表面紫色，疏生灰白色毛，下表面有多数凹点状的腺鳞。叶柄长2~7cm，紫色或紫绿色，质脆带嫩枝者，枝的直径2~5mm，紫色，断面中部有髓。气清香，味微辛。

【依据】《中国药典》2020版第一部

【方法】取本品粗粉0.5g，加甲醇25ml，超声处理30分钟，滤过，滤液浓缩至干，加甲醇2ml使溶解，作为供试品溶液。另取紫苏叶对照药材0.5g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（附录VIB）试验，吸取上述两种溶液各3μl，分别点于同一硅胶G薄层板上，以乙酸乙酯-甲醇-甲酸-水(9:0.5:1:0.5)为展开剂，展开，取出，晾干，喷以10%硫酸乙醇试液，在105℃加热至斑点显色清晰，置紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的荧光斑点。



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 2020 版药典标准

【储存】 2-10 密闭保存

