

虫白蜡

Chongbaila

CERA CHINENSIS

本品为蜡蚧科昆虫白蜡蚧（白蜡虫）*Ericerus pela* (Chavannes) Guerin 的雄虫群栖于木犀科植物白蜡树 *Fraxinus chinensis* Roxb.、女贞 *Ligustrum lucidum* Ait.或女贞属他种植物枝干上分泌的蜡，经精制而成。

【性状】 本品呈块状，白色或类白色。表面平滑，或稍有皱纹，具光泽。体轻，质硬而稍脆，搓捻则粉碎。断面呈条状或颗粒状。气微，味淡。

熔点 应为 81~85°C（《中国药典》2025 年版四部通则 0612）

【检查】 酸值 取本品 5g，精密称定，置 250ml 锥形瓶中，加二甲苯 100ml，加热至完全溶解，加乙醇 50ml 和溴麝香草酚蓝指示液 2.5ml，加热使澄清后，趁热用乙醇制氢氧化钾滴定液（0.1mol/L）滴至溶液显绿色，并将滴定结果用空白试验校正。酸值应不大于 1。

碘值 取本品 2.8g，精密称定，置 500ml 的干燥碘瓶中，加二甲苯 50ml，在 80°C ± 1°C 水浴中加热溶解后，依法测定（《中国药典》2025 年版四部通则 0713），碘值应不大于 9。

皂化值 取本品 2.8g，精密称定，置 250ml 锥形瓶中，加异丙醇-二甲苯（5：4）混合液 50ml，精密加入 0.5mol/L 氢氧化钾乙醇溶液 15ml，加热回流 3 小时，用乙醇 10ml 冲洗冷凝管内壁，加酚酞指示液 1ml，趁热用盐酸滴定液（0.5mol/L）滴定，至溶液的粉红

色刚好褪去，加热至沸，如溶液又出现粉红色，再滴定至粉红色刚好褪去，并将滴定的结果用空白试验校正。皂化值应为 70~92。

【性味与归经】 甘，温。归肝、脾、肾经。

【功能与主治】 止血，生肌，定痛。用于金疮出血，尿血，便血，疮疡久溃不散。

【用法与用量】 1.5~5g，多入、丸散。外用适量。

【贮藏】 密闭，置阴凉处。

起草单位：湖南省中医药研究院

复核单位：湖南省药品检验检测研究院