

煅瓦楞子（毛蚶）配方颗粒

Duanwalengzi(Maohan) Peifangkeli

【来源】 本品为蚶科动物毛蚶 *Scapharca kagoshimensis* (Tokunaga) 的贝壳经炮制并按标准汤剂的主要质量指标加工制成的配方颗粒。

【制法】 取煅瓦楞子（毛蚶）饮片15000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为0.8%~1.5%），加入辅料适量，干燥（或干燥，粉碎），再加入辅料适量，混匀，制粒，制成1000g，即得。

【性状】 本品为白色至灰白色的颗粒；气微，味微咸。

【鉴别】 **碳酸盐** 取本品，研细，取约2g，加稀酸10ml，即煮沸，产生大量气体，显碳酸盐鉴别（1）反应（中国药典2025年版四部通则0301）。

【检查】 除溶化性外，应符合颗粒剂项下有关的各项规定（中国药典2025年版四部通则0104）。

【含量测定】 取本品适量，研细，取约0.3g，精密称定，置锥形瓶中，加稀盐酸10ml，加热使溶解，加水20ml与甲基红指示液1滴，滴加10%氢氧化钠溶液至溶液显黄色，继续多加10ml，再加钙黄绿素指示剂少量，用乙二胺四醋酸二钠滴定液（0.05mol/L）滴定至溶液黄绿色荧光消失而显橙色。每1ml乙二胺四醋酸二钠滴定液（0.05mol/L）相当于5.004mg的碳酸钙（ CaCO_3 ）。

每1g含碳酸钙（ CaCO_3 ）应为30mg~120mg。

【规格】 每1g配方颗粒相当于饮片15g

【贮藏】 密封。