

关于批准对孙吴大果沙棘
实施地理标志产品保护的公告

根据《地理标志产品保护规定》，我局组织了对孙吴大果沙棘地理标志产品保护申请的审查。经审查合格，现批准自即日起对孙吴大果沙棘实施地理标志产品保护。

一、保护范围

孙吴大果沙棘地理标志产品保护范围以黑龙江省孙吴县人民政府《关于界定孙吴大果沙棘地理标志产品保护区域的请示》（孙政发[2006]76号）提出的范围为准，为黑龙江省孙吴县孙吴镇、辰清镇、红旗乡、奋斗乡、群山乡、沿江乡、清溪乡、正阳山乡、西兴乡、卧牛河乡、辰清林场、大河口林场、前进林场、沿江林场、红旗林场、向阳林场等16个乡镇林场现辖行政区域。

二、质量技术要求

(一) 立地条件。

平坦地或缓坡地。土壤类别暗棕壤、沙壤土和壤土，pH值6.5至7。

(二) 品种。

属蒙古沙棘亚种，主要品种有秋伊斯克、巨人、捷尼卡、契利亚。

(三) 苗木繁育。

采用嫩枝扦插繁育。

(四) 栽植。

栽植时间：4月中下旬至5月上旬。

扦插苗栽植密度：每亩83株，株行距2×4m，大果沙棘为雌雄异株植物，雌雄配比方式为≤8:1（雌株8，雄株1）。

(五) 水肥管理。

沙棘造林后每年要松土除草2次至3次。松土不易过深，以免伤害表土层的沙棘毛根。

对于缺乏磷、钾肥的林地，应适当施肥，施肥时间在降雨或灌溉之前进行。每隔3至4年每亩施农家肥3至4吨。

沙棘林灌溉时间取决于沙棘人工林土壤的湿度，一般在旱季要进行灌溉，使田间最大持水量不低于60%至70%。湿度低于这个水平时，一定要及时灌溉。

(六) 适时采收。

当进入到8月份，沙棘果实变为成熟期颜色，如橘黄、橘红色时，及时进行采收。

采收后应根据类别及时进行分类、冷藏，以便日后进行加工。

(七) 质量特色。

1. 感官特色：感官特色应符合表1的要求

表1 孙吴大果沙棘果的感官指标

项目	指标
形状	长圆形或长圆柱形
颜色	桔黄色至桔红色
滋、气味	具有该产品特有的滋味和气味

2. 理化指标：应符合表2规定

表2 理化指标

项 目	指 标
维生素E (mg/kg)	123-188
胡萝卜素 (mg/kg)	60-111
含油率%	5.8-8.0
黄酮类化合物 (mg/kg)	5500-8500

三、专用标志使用

孙吴大果沙棘地理标志产品保护范围内的生产者，可向黑龙江省孙吴县质量技术监督局提出使用“地理标志产品专用标志”的申请，由国家质检总局公告批准。

自本公告发布之日起，各地质检部门开始对孙吴大果沙棘实施地理标志产品保护措施。

特此公告。

二〇〇七年一月十八日