

1401. 南长滩大枣地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

南长滩大枣。

二、申请人

沙坡头区林业技术推广服务中心。

三、产地范围

宁夏回族自治区中卫市沙坡头区香山乡南长滩、深井、景庄、峡门、三眼井、红圈、冯庄、水华沟等 8 个行政村 44 个自然村。地理坐标：东经 $104^{\circ}17' \sim 106^{\circ}10'$ ，北纬 $36^{\circ}09' \sim 37^{\circ}43'$ 。

四、质量要求

（一）品种

南长滩大枣。

（二）立地条件

南长滩大枣土壤耐盐碱，排水良好，渗透性强，通气性好。水位较高的沙土或壤土为最好。丘陵、山地发展枣树应选择阳坡或半阳坡，坡度以 $5 \sim 18^{\circ}$ 最为理想， $20 \sim 30^{\circ}$ 的斜坡也可栽植， 30° 以上的坡度不易栽植。土层厚度以 60cm 以上为宜。

（三）栽培管理

1. 繁殖。枣树的繁殖多采用分株和嫁接繁殖。利用枣树萌生根蘖力强这一特点，借助原有枣园中枣树周围自然萌发出的

根蘖留用而得苗的方法。枣树嫁接方法有劈接、切接、插皮接等，一般在树液流动时进行（4月上旬左右）。

2. 定植。在这里多以春栽为主，3月下旬至4月中旬（即土壤解冻到枣树发芽）。一般以萌芽前栽植最好。

栽植密度：每公顷 375 株，即株距 3~5m，行距 8~20m。

整地：挖深、宽均为 1m 的定植穴或定植沟，春栽一般在入冬前挖好坑为宜，挖坑时表土和心土分开各放一侧，每定植坑内施 50kg 农家肥与表土混合后回填待植。

栽植方法：多采用枣粮、枣瓜间作的方式。

3. 土、肥、水管理。新栽植的枣园要平整好土地，山坡地挖好鱼鳞坑或等高梯田；土壤浅薄的地方，要挖大坑，填客土，加厚土层，树穴内上下土层要倒置。

中耕：在生长季节要及时中耕除草，保持土壤疏松，也可结合追肥进行，中耕深度 5~10cm。

基肥：冬季施入，以农家肥、土杂肥为主，可混合少量磷肥。一般每株书施基肥 50~100kg，再加上 1~2kg 的钙、镁磷肥。

追肥：萌芽期多在 4 月中旬枣芽发芽时进行，每株追人粪尿 25kg，坐果期每株应施尿素 0.5~1.0kg；果实膨大期，每株施厩肥 50kg 混入磷酸钙 2kg。

水分管理：枣树是比较耐旱的果树，主要在萌芽期、开花期和幼果迅速膨大期精选灌水。

4. 整形修剪。枣树结果母枝基本不延长，结果枝每年脱落，因此修剪量比较小。枣树整形就是通过修剪的手段合理的调节树体的枝量，控制纸条生长的部位，培育牢固的骨架和良好的树体结构，是有良好的光照条件。枣粮间作的枣树定干要高。

5. 花果管理。在花期、幼果期使用稀土元素，可提高坐果率 12%~15%，单果重增加 15%左右。同时可提高树体抗病、抗虫能力。

6. 病虫害防治。以农业和物理防治为基础，生物防治为核心，按照病虫害的发生规律，科学使用化学防治，有效控制病虫害危害。

（四）采收

枣果的成熟过程可分为白熟期、脆熟期和晚熟期。根据用途和市场需求，综合确定采收时期，分期采收。生食在脆熟期采收为最好，此时枣果颜色鲜艳，果汁多，风味好。制干枣以晚熟期采收为最好，此时果实充分成熟，色泽浓艳，果形饱满，富有弹性，品质最佳。

（五）贮藏

在清洁、卫生、避光、常温、干燥和有防潮、防鼠设施处贮存，严禁与有毒、有害、有腐蚀性、有异味的其他物质混存。

（六）质量特色

1. 感官特色。果实大，椭圆形或近圆形。平均果重 18.5g，最大果重 30g，果实大小较整齐。果肩圆，略耸起。梗洼中深广。

果顶平。果面平整，有光泽。果皮深红色，果点褐色，圆形，明显。果肉白绿色，质地疏松，汁液少，甜味淡。

2. 理化指标。含糖量 23.2%，酸 0.46%，维生素 C 430.6mg/100g，可食率 96.0%。果核长椭圆形，平均核重 0.75g，核内常有种子 1 或 2 粒，但多不饱满。

3. 安全及其他质量要求。产品安全及其他质量要求应符合国家相关规定。

五、专用标志使用

南长滩大枣产地范围内的生产者，可向宁夏回族自治区中卫市沙坡头区知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经宁夏回族自治区知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。南长滩大枣的检测机构由宁夏回族自治区知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

1402. 南长滩软梨子地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

南长滩软梨子。

二、申请人

沙坡头区林业技术推广服务中心。

三、产地范围

南长滩、深井、景庄、峡门、三眼井、红圈、冯庄、水华沟等 1 个乡镇，8 个自然村。地理坐标：东经 $104^{\circ}17' \sim 106^{\circ}10'$ ，北纬 $36^{\circ}09' \sim 37^{\circ}43'$ 。

四、质量要求

（一）品种

南长滩软梨子。

（二）立地条件

土壤类型包括灌淤熟化土、灰钙土、风沙土等，透气性好，有机质及速效养分含量高，利于梨树根系发育。同时，产区引黄灌溉，水资源丰富，水质清洁，矿化度 $0.3 \sim 0.76\text{g/L}$ ，pH 值 $7.5 \sim 8.4$ ，适宜梨树生长。

（三）栽培管理

1. 育苗。软梨子定植的苗木多采用嫁接苗，嫁接所用砧木应选抗盐碱、抗病能力强的杜梨砧。嫁接方法有劈接、切接、

插皮接等，嫁接时要求砧木和接穗、形成层都处于活跃时期，一般在7月中旬至8月上旬进行芽接，接穗应在树体健壮，丰产性好的优树上采穗。

2. 定植。由于冬季气候寒冷、干旱和多风，不适于秋季栽植，秋栽苗木容易发生冻害和抽条。适宜于春季栽植，春栽以土壤解冻后至苗木发芽前进行，栽植越早越好。根据软梨子的生长结果习性，其栽植密度以普通密植或中等密植为宜。

3. 肥水管理。

基肥。一般在9月中下旬梨果采收后至10月中旬落叶前施用，宜早不宜晚，早施有利于根系的生长及营养物质的吸收，提高树体营养贮藏水平，为次年软儿梨新梢生长和开花座果打好基础。

4. 水分管理。软梨子是需水较多的梨品种，对水的要求较为敏感，土壤水分应保持在田间持水量60%~80%，软儿梨在幼龄期全年灌水4次，主要集中在4至7月份，为保越冬安全，秋季适当控水，饱灌冬水；成龄树全年灌水5次，即萌芽前，幼果膨大期，果实迅速膨大期，果实生长中后期，土壤封冻前灌越冬水。

（四）采收

软梨子在9月下旬至10月上旬采摘。采收时注意轻拿轻放，避免机械损伤。

（五）质量特色

1. 感官特色。果实中等大小，单果重约 100~150g，呈近圆形或扁圆形，果顶微凸，果基平或微凹，整体匀称饱满。果皮薄而光滑，覆有自然蜡质，触感细腻。幼果期果皮青绿，成熟初期转为黄绿，完全成熟后呈黄褐色至深褐色，部分有浅红色晕斑，形成独特的“古铜色”外观，后熟软化还带有轻微光泽，如同裹了“糖霜”。

刚采摘时果实质地较硬，便于运输储存；后熟软化后，果肉绵软多汁，触感如“果冻”，轻轻一挤就有清甜梨汁流出。成熟果实散发淡雅果香，后熟香气更浓，还有轻微发酵酒香。风味上，初尝清甜带酸，形成“甜中带酸、酸后回甘”的复合口感，后熟甜度更高、汁水丰盈。冬季冷冻后形成“冻梨”，果肉冰沙化，食用前需解冻，成为冬季特色美食。

2. 理化指标。性凉、味甘、微酸，具有润肺凉心、消痰降火、解疮毒、酒毒、排毒，滋身祛疾之功效，是食疗兼备的佳果。每 100g 中含有水分 87.4g，可溶性固形物 15.6%~16.4%、维生素 C 0.87~0.93mg/100g、酸 0.35%~0.59%。可食部 68%；水分（g）87.4；能量（kcal）14；

能量（kJ）59；蛋白质（g）0.4；脂肪（g）0.2；碳水化合物（g）11.7；膳食纤维（g）9.1；胆固醇（mg）0；灰份（g）0.3；维生素 A（mg）3；胡萝卜素（mg）20；视黄醇（mg）87.4；硫胺素（μg）0；核黄素（mg）0；尼克酸（mg）0；维生素 C（mg）0；维生素 E（T）（mg）0；钙（mg）25；磷（mg）19；

钾（mg）105；钠（mg）1；镁（mg）12；铁（mg）0.9；锌（mg）1.21；硒（ μg ）8.43；铜（mg）4.69；锰（mg）0.32；碘（mg）0。

3. 安全及其他质量要求。产品安全及其他质量要求应符合国家相关规定。

五、专用标志使用

南长滩软梨子产地范围内的生产者，可向宁夏回族自治区中卫市沙坡头区知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经宁夏回族自治区知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。南长滩软梨子的检测机构由宁夏回族自治区知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

1403. 灵武长枣地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

灵武长枣。

二、申请人

灵武市人民政府。

三、产地范围

宁夏回族自治区灵武市现辖行政区域。

四、质量要求

（一）品种

宁夏长枣优系。

（二）立地条件

选择土层深厚、土壤肥沃，排灌、交通条件便利的地块。

以地下水位 1.5m 以下、熟土层 30cm 以上、pH 值 7.5 ~ 8.5，有机质含量较高的沙壤土或轻壤土。

（三）栽培管理

1. 育苗。苗圃地选择地势平坦、排灌畅通地块，以沙壤土、轻壤土为宜。砧木种子选用酸枣核或酸枣仁。选择品种纯正、生长健壮、丰产、优质、无病虫害的成龄结果树的一年生枣头枝做接穗进行嫁接繁殖。

2. 整形修剪。采用纺锤形、小冠形和开心形树形。冬剪以疏为主，短截枣头培养骨干枝。夏剪主要有抹芽、摘心、拉枝、疏枝措施。栽植密度每亩不超过 110 株。

3. 肥水管理。均衡施肥，前促后控。以有机肥为主，按比例适时追肥。前期注意防旱，及时灌水，8 月中旬后控制灌水。

4. 花果管理。采取摘心、花期叶面喷肥、结果期旺长树开甲（环割）、花期放蜂措施提高座果率。调节树势，合理负载，提高果实品质。

（四）采收贮藏

1. 果实采收。9 月中旬以后晴天采收为宜。采摘时轻摘轻放，防止损伤。

2. 贮藏保鲜。贮藏前用符合国家规定的保鲜剂处理，用保鲜袋包装后贮藏。

（五）质量特色

1. 感官特色。鲜枣果形呈长圆柱形、略扁，纵径 $\geq 2.8\text{cm}$ ，横径 $\geq 2.0\text{cm}$ ，单果重 $\geq 9\text{g}$ 。梗洼深广，果肩平整。果皮紫红色，果点红褐色，不明显。果皮薄，果肉绿白色，致密酥脆，汁液多，酸甜适口。

2. 理化指标。果实可食率 $\geq 90\%$ ，可溶性固形物含量 $\geq 25\%$ ，总酸 ≥ 0.4 ，维生素 C 每 100g 鲜枣中含量 $\geq 345\text{mg}$ 。

3. 安全及其他质量要求。产品安全及其他质量要求应符合国家相关规定。

五、专用标志使用

灵武长枣产地范围内的生产者，可向宁夏回族自治区灵武市知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经宁夏回族自治区知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。灵武长枣的检测机构由宁夏回族自治区知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

1404. 中宁枸杞地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

中宁枸杞。

二、申请人

中宁县人民政府。

三、产地范围

舟塔乡、余丁乡、喊叫水乡、徐套乡、太阳梁乡、白马乡以及宁安镇、鸣沙镇、大战场镇、新堡镇、石空镇、恩和镇六乡六镇。地理坐标：东经 $105^{\circ}16'04'' \sim 106^{\circ}04'11''$ ，北纬 $36^{\circ}54'09'' \sim 37^{\circ}44'19''$ 。

四、质量要求

（一）品种

选择用宁夏枸杞的栽培品种作为生产用种。

（二）立地条件

选择地势平坦、有排灌条件、地下水位 1.0m 以下、较肥沃的沙壤、轻壤或中壤地块，土壤含盐量 3‰以下，pH 值 7.5 ~ 8.3 左右，土层厚度 1m 以上。

（三）栽培管理

1. 栽植。选择连片、道路畅通、排灌方便及时，地下水位在 1.0m 以下，无枸杞种植史或原枸杞栽植地段种植粮食作物 2 年以上无板结酸化的地块。

2. 肥水管理。开沟后通施自制腐熟有机肥 6 方/亩以上，商品有机肥 3 吨/亩。栽植 10 天左右，进行漫灌，成活后全年灌水 4~5 次。

3. 整形修剪。在肥水充足情况下，幼龄枸杞全年结果枝条量要达到 40 条以上，3 年以上树龄全年结果枝条量要达到 200 条以上。为使枸杞树早产和丰产，必须通过修剪提前结束夏果采收，避免高温落花落果和雨水造成裂果，同时促进早发秋条，使秋果实现完整采摘。

4. 病虫害防治。采取综合的防控方法，系统地对全年发生的病虫害进行短、中、长期预测预报，根据测报结果，科学防控，统防统治。

（四）采收

果实成熟 8~9 成，果色鲜红，果蒂松动即可采收，夏果 4-6 天采一次，秋果 7-10 天采一次。

（五）质量特色

1. 感官特色。中宁枸杞是长果形呈椭圆且扁长，肉质饱满、外观光亮、柔润；其干果色泽红重，果脐显白色，先端有小尖，包装不结块，味甘甜微带苦涩。

2. 理化指标。枸杞多糖含量范围为 3.17%~5.45%；枸杞总糖含量范围为 39.79%~62.58%。

3. 安全及其他质量要求。产品安全及其他质量要求应符合国家相关规定。

五、专用标志使用

中宁枸杞产地范围内的生产者，可向宁夏回族自治区中宁县知识产权管理机构提出使用“地理标志专用标志”的申请，经宁夏回族自治区知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。中宁枸杞的检测机构由宁夏回族自治区知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

1405. 沙坡头苹果地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

沙坡头苹果。

二、申请人

沙坡头区林业技术推广服务中心。

三、产地范围

宁夏回族自治区中卫市沙坡头区镇罗镇、滨河镇、东园镇、柔远镇、永康镇、宣和镇、迎水桥镇、文昌镇、兴仁镇、常乐镇、香山乡共 11 个乡、镇现辖行政区域。地理坐标：东经 $104^{\circ}17'52'' \sim 105^{\circ}33'38''$ ，北纬 $36^{\circ}29'50'' \sim 37^{\circ}42'20''$ 。

四、质量要求

（一）品种

根据市场需求和生态条件，本着“适地适栽”的原则选择优良品种，品种选择上以抗病、优质、丰产、耐储存的富士系列品种为主。

（二）立地条件

选择适合苹果树生长的土壤、土地栽植，土壤以灌淤熟化土、沙壤土以及土为主，地形主要为平原和低山丘陵地地形，透气性好，地质均一，丘陵、山地发展应选择背风向阳的南坡，

坡度以 5~18°最为理想。土层厚度以 60cm 以上为宜。有机质及速效养分含量高，pH 值 7.5~8.4 之间，非常适宜苹果的种植。

（三）栽培管理

在选择优良品种、合理栽植的同时，聚焦“双减一增”目标，重点推广行间生草、合理修剪、果实套袋、苹果花期人工辅助授粉、水肥一体化、有机肥代替化肥、绿色防控等关键技术，坚持绿色发展技术路线。栽培过程中春季和秋季适时施肥，以有机肥为主，及时补充营养。在花期及时进行授粉，自然授粉坐果率低的情况下，采取集中人工辅助授粉，提高坐果率。

（四）采收

根据品种的成熟度，参考果实生长天数、果实着色程度、肉质、风味、香气等，适时分批采收，一般采收时间每年 10 月下旬采收，采摘时连着果柄同时摘下，采收时间不宜过早或过晚，采收过早影响着色、品质和风味，采收太晚易受冻害。采收期前，先进行摘袋，保证果实在苹果袋生长 100 天以上，减少农药残留；摘袋后，铺设反光膜，及时转果，促进果实均匀着色。

（五）贮藏

果实采收后，应及时分级、包装、根据级次分别处理，专库贮存，不能与有毒、有害有异味的物品共同存放，严禁使用有损苹果质量的保鲜剂和材料，优质高档果及时预冷后入冷库贮藏。不宜贮藏的果实应尽快销售或加工。

(六) 质量特色

1. 感官特色。果实大、圆形或长圆形。平均果重 240g，最大果重 400g。果面平整有光泽。果实横径 75 ~ 90mm、果型指数 0.80 ~ 0.85 为圆形或近圆形，着色指数 80% ~ 85%，果实硬度 7 ~ 8kg/cm³，肉质密、脆、汁液多，果实耐贮性好。

2. 理化指标。含糖量在 12 ~ 14g/100g，总酸 0.35 ~ 0.58g/100g，可溶性固形物含量 13 ~ 16.33g/100g。糖酸比 35.98 ~ 46.8。

3. 安全及其他质量要求。产品安全及其他质量要求应符合国家相关规定。

五、专用标志使用

沙坡头苹果产地范围内的生产者，可向宁夏回族自治区中卫市沙坡头区知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经宁夏回族自治区知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。沙坡头苹果的检测机构由宁夏回族自治区知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

1406. 中卫硒砂瓜地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

中卫硒砂瓜。

二、申请人

中卫市农业技术推广与培训中心。

三、产地范围

宁夏回族自治区中卫市沙坡头区香山乡、兴仁镇、常乐镇、永康镇，中宁县鸣沙镇、白马乡、喊叫水、徐套乡，海原县关桥乡、高崖乡共计 10 个乡镇 124 个行政村组。地理坐标：东经 $104^{\circ}51'22'' \sim 105^{\circ}59'04''$ ，北纬 $36^{\circ}50'14'' \sim 37^{\circ}29'34''$ 。

四、质量要求

（一）品种

以受市场欢迎的抗病、抗旱、优质、丰产、耐贮运、商品性好的品种为主。西瓜主栽品种以“金城 5 号”等中晚熟、皮厚、耐贮运、椭圆型花皮大果西瓜。

（二）立地条件

产地选择海拔 1200 ~ 1800m，坡度 $\leq 25^{\circ}$ ，土壤类型为灰钙土或沙壤土，土层厚度 $\geq 80\text{cm}$ ，铺压砾砂混合物 10 ~ 15cm（砾/砂混合比例为 10 : 1），土壤有机质含量 $\geq 0.6\%$ ，无污染源地区。

（三）栽培管理

1. 土壤管理。对确定为压砂的耕地在压砂前耕翻 3 次，耕深 22~33cm，每 667m² 施入优质腐熟农家肥 ≥1000kg，再压砂，翌年种植；对老砂地，收后浅耕、松砂，并锄草、施肥。

2. 种子处理。温汤或高锰酸钾浸种杀菌。

3. 定植。4 月中旬，土层 10cm 深度稳定 15℃ 适时点种，采取行覆膜或穴覆膜“错位”种植（行距 180cm，株距 150cm），每公顷保苗 ≤3750 株。

4. 田间管理。幼苗管理。砂地覆膜，在西瓜幼苗 2 叶 1 心、膜内温度超过 35℃ 时通风炼苗，防止徒长、烧苗，破膜通风时间在早上十点半之前。及时间苗，人工或机械除草。留瓜。中卫硒砂瓜不整枝，留瓜以第 2 朵或第 3 朵雌花坐的瓜为主，一般在第 10 节位以上，一秧一瓜。病虫害防治。严格按照 GB/T8321 农药合理使用准则中病虫害防治部分执行。

（四）采收

1. 适时采收。在 7 月中旬至 9 月下旬根据种植时间早晚成熟至八成时适时收获。

2. 采后处理。采收后，依据市场需求分级、包装出售，堆放、装卸时轻拿轻放、避免机械损伤。堆放高度应充分考虑硒砂瓜的抗压能力。运输时必须批次分明，严禁日晒雨淋，不得与有毒、有害物质混装、混运。堆放仓库地面应铺较软的稻草之类垫在下面，保持通风良好。

(五) 贮存

贮存时宜在通风、阴凉、清洁卫生的场所进行，堆码整齐，防止挤压损伤，防日晒、雨淋、冻害及有毒有害物质的污染。长期贮存时，应存入低温冷库，贮存时应按品种、规格分别贮存，存入前应逐步降温预冷。贮存室有适宜的温度和空气相对湿度。在贮存过程中，应经常进行检查，发现病瓜立即清除。

(六) 质量特色

1. 感官特色。果实椭圆形，果皮底色浅绿，上布深绿色条带，果实着地处有砂石垫压烙印，单瓜重 5kg 以上。果肉鲜红，瓢甜爽脆，种子黑褐色，果皮坚韧，厚度 10~15mm，耐贮运。

2. 理化指标。硒含量 0.0026~0.0048mg/kg，总糖含量 5.6~9.4g/100g，维生素 C 含量 6.2~10.5mg/100g。

3. 安全及其他质量要求。产品安全及其他质量要求应符合国家相关规定。

五、专用标志使用

中卫硒砂瓜产地范围内的生产者，可向宁夏回族自治区中卫市知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经宁夏回族自治区知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。中卫硒砂瓜的检测机构由宁夏回族自治区知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

1407. 泾源蜂蜜地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

泾源蜂蜜。

二、申请人

泾源县农业综合执法大队。

三、产地范围

宁夏回族自治区固原市泾源县大湾乡、六盘山镇、黄花乡、香水镇、兴盛乡、泾河源镇、新民乡共 7 个乡（镇）。地理坐标：东经 $106^{\circ}12'15'' \sim 106^{\circ}30'5''$ ，北纬 $35^{\circ}14'20'' \sim 35^{\circ}37'25''$ 。

四、质量要求

（一）品种

中华蜜蜂（泾源蜜蜂）。

（二）养殖环境

泾源县为温带半湿润地区，属森林草原气候类型，年均气温 5.7°C ，无霜期 132 天，年降水量 6505mm，水资源充沛，水质属优质。全县有各类植物 113 科 788 种，为中蜂养殖提供了充足的原料。

（三）饲养管理

1. 蜜蜂饲养。严格按照泾源蜜蜂原始窝巢养殖—活框饲养—蜜源结构合理—科学饲喂管理—动态监测—扩繁蜂群统一疾

病防治一收获；原始窝巢或活框科学喂养；在产地范围内饲养时间不低于三个月；禁止使用任何添加剂饲料养殖；养蜂场地建设要有利于养、防结合，形成良性的生态养殖环境；定期对蜜蜂养殖场地、墙壁和越冬室等进行消毒，同时对蜜蜂生产用具进行物理消毒；严格做好病蜂的无害化处理，做好鼠、蝇、蚊、冥、蚁、蟾蜍等天敌灭除工作。

2. 疫病防治。定期对蜜蜂疾病进行检疫防治；不得使用禁用药物。

（四）收获

蜜源流蜜期结束后，要适时进行收获。

（五）质量特色

1. 感官特色。色红润，粘稠度高，味道甜润，略带微酸，口感绵软细腻，爽口柔和，喉感略带辣味，余味清香悠久。

2. 理化指标。富含葡萄糖、果糖、氨基酸及维生素等多种成份，含有多能被人体直接吸收的微量元素。

3. 安全及其他质量要求。产品安全及其他质量要求应符合国家相关规定。

五、专用标志使用

泾源蜂蜜产地范围内的生产者，可向宁夏回族自治区固原市泾源县知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经宁夏回族自治区知识产权局审核，报国家知识产权局核

准后予以公告。泾源蜂蜜的检测机构由宁夏回族自治区知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

1408. 吴忠亚麻籽油地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

吴忠亚麻籽油。

二、申请人

吴忠市农产品质量安全检测中心。

三、产地范围

宁夏回族自治区吴忠市利通区、青铜峡市、盐池县、同心县、红寺堡区共 5 个县（市、区）现辖行政区域。地理坐标：东经 $104^{\circ}17'$ ~ $107^{\circ}39'$ ，北纬 $36^{\circ}35'$ ~ $39^{\circ}32'$ 。

四、质量要求

（一）品种

宁亚 11 号、宁亚 18 号。

（二）立地条件

海拔高度 1100 ~ 1900m，土壤为以砂土、砂壤土为主。

（三）栽培管理

1. 播种。轮作模式为豆类 → 小麦 → 亚麻或小麦 → 燕麦（或糜、谷） → 豆类 → 亚麻。行距 15 ~ 20cm，播深 2 ~ 3cm。旱地播种量 $52.5\text{kg}/\text{hm}^2$ ，水地播种量 $75\text{kg}/\text{hm}^2$ 。

2. 施肥。一般基施农家肥 $60000\text{kg}/\text{hm}^2$ ，尿素 $225\text{kg}/\text{hm}^2$ ，过磷酸钙 $600\text{kg}/\text{hm}^2$ 。

3. 培土。亚麻苗期时间长，地上部分生长缓慢，而此期内杂草生长迅速，中耕要尽早进行，一般进行两次。

（四）收获

通常为 7 月中、下旬，当亚麻茎下部叶片变黄部分脱落、有 75%的蒴果发白变黄、籽粒多数摇动沙沙作响时收获。

（五）贮藏

收获后晒干脱粒得到亚麻籽，合理储存。

（六）质量特色

1. 感官特色。油质澄清透明，色泽金黄、气味芳香浓郁。

2. 理化指标。 α -亚麻酸含量 $\geq 51.0\text{g}/100\text{g}$ ，亚油酸含量 $\geq 15.0\text{g}/100\text{g}$ ，油酸含量 $\geq 17.0\text{g}/100\text{g}$ ，硬脂酸 $2.0 \sim 6.5\text{g}/100\text{g}$ ，棕榈酸 $3.5 \sim 8.0\text{g}/100\text{g}$ ，维生素 E 含量 $\geq 23.0\text{mg}/100\text{g}$ ，硒含量 $2.7 \sim 3.5\mu\text{g}/100\text{g}$ 。

3. 安全及其他质量要求。产品安全及其他质量要求应符合国家相关规定。

五、专用标志使用

吴忠亚麻籽油产地范围内的生产者，可向宁夏回族自治区吴忠市知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经宁夏回族自治区知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。吴忠亚麻籽油的检测机构由宁夏回族自治区知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

1409. 同心银柴胡地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

同心银柴胡。

二、申请人

同心县农业技术推广服务中心。

三、产地范围

宁夏回族自治区吴忠市同心县韦州镇、下马关镇、预旺镇、田老庄乡、马高庄乡、张家塬乡、王团镇、兴隆乡共 8 个乡（镇）现辖行政区域。地理坐标：东经 $105^{\circ}41'12'' \sim 106^{\circ}41'44''$ ，北纬 $36^{\circ}36'54'' \sim 37^{\circ}23'10''$ 。

四、质量要求

（一）品种

本地优质银柴胡。

（二）立地条件

海拔高度 1200 ~ 1500m，土壤类型为松沙土或沙壤土，土层疏松，土壤肥沃，透气排水良好，土层厚度 $\geq 30\text{cm}$ ，有机质含量 $\geq 1.0\%$ ，土壤 pH 值 8.0 ~ 8.5。

（三）栽培管理

1. 整地。头年秋季耕深 25 ~ 30cm，第二年田间杂草发芽露出地面时再深耕一次，使土壤平整，上虚下实。

2. 施肥。当年前作收获后结合秋深耕施足底肥，每公顷人工或机械撒施优质农家肥 30 吨，辅以适量化肥。

3. 播种。采取传统撒播和覆膜穴播两种方式。在春夏歇地进行传统撒播种植，每公顷播种 15 ~ 20kg；在秋季进行覆膜穴播，每公顷用种子 12kg。

4. 护膜。对大风吹起的地膜和膜上较大的破孔，要及时压土固膜。

5. 中耕除草。当株高 7 ~ 8cm 时，按每穴 2 ~ 3 株进行间苗。当地上植株封垄前，对从播种孔长出的杂草要及时拔除，当植株长高完全封垄覆盖地表后，则不需中耕除草。

6. 除草追肥。翌年 3 月下旬至 4 月上旬银柴胡返青，6 月中旬采用人工除草。花期雨前追施磷酸二铵 150kg/公顷，尿素 75kg/公顷。

（四）收获

1. 采种。翌年 9 月中旬至 10 月下旬，植株地上部分开始枯黄，种子成熟后割取地上部分晒干，打下种子。

2. 收根。种植后第三年 10 月下旬种子收获后或第四年 3 月底至 4 月初收根。采挖时，土壤不宜过干或过湿，建议在早晨或雨后 2-3 天采挖。

（五）加工

收根 → 抖掉泥土 → 晾晒至半干柔软 → 筛选分级 → 自然晒干或者烘干房进行干燥处理 → 切段 → 包装。

(六) 质量特色

1. 感官特色。干品呈类圆柱形，细长偶有分枝，长 20 ~ 45cm，直径 0.5 ~ 1.5cm。表面呈棕褐色或浅棕黄色，有扭曲的纵皱纹，且细腻明显，几无“砂眼”和“珍珠盘”，根头部略膨大。

2. 理化指标。同心银柴胡酸不溶性灰分 $\leq 1.5\%$ ，浸出物 26% ~ 53.6%。

3. 安全及其他质量要求。产品安全及其他质量要求应符合国家相关规定。

五、专用标志使用

同心银柴胡产地范围内的生产者，可向宁夏回族自治区吴忠市同心县知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经宁夏回族自治区知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。同心银柴胡的检测机构由宁夏回族自治区知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。