

大豆分离蛋白/大豆分离蛋白粉,质量保证

产品名称	大豆分离蛋白/大豆分离蛋白粉,质量保证
公司名称	河南扩源化工产品有限公司
价格	面议
规格参数	型号:食品级 主要营养成分:大豆分离蛋白 品牌:谷神
公司地址	郑州市二七区兴华南街103号9号楼105附53号
联系电话	86 0371 56609698 15617731633

产品详情

品名：大豆分离蛋白 谷神集团

规格：20kg/袋

产地：山东德州
非转基因

谷神"大豆分离蛋白是采用日本、丹麦进口设备，以国产优质非转基因大豆为原料，经先进的生产工艺和严格的科学管理与控制精制提取，具有良好的乳化性、凝胶性、保油保水等功能特性，广泛用于面制品、肉制品、代乳饮料、医药、保健品制造业。

技术指标：

物流特性	淡黄色粉末	gb20371-2006
水分	小于等于7%	gb/t5009.3
粗蛋白	大于等于90%	gb/t5009.5
水溶氮素	大于等于90%	aacc method 46-23
ph值	7.0+-1	aoac 943.02
灰分	小于等于6.0%	gb/t5009.4
脂肪	小于等于1.0%	gb/t5009.6
粗细度（100目）	min97%	筛理

微生物指标：

细菌总数	小于等于20000/g	gb/t4789.2
大肠菌：	阴性	gb/t4789.3
大肠杆菌	阴性	gb/t4789.3
沙门氏菌：	阴性	gb/t4789.4
酵母菌和霉菌	100/g	gb/t4789.15

性能：

- 1.保水、保油能力可达1：5.75:5.75
- 2.乳化能力好，提高产品出品率
- 3.改善产品的质地和切片性
- 4.扬型，良好的吸水性和溶解性，不结块。

大豆分离蛋白是非转基因大豆蛋白，产品呈微黄色粉末，具有良好的凝胶和乳化性能，广泛用于乳化型肉糜制品以及鱼糜制品中，易于与肉制品结合，改善产品的质地，提高弹性和切片性，提高产品的出品率，降低成本。它是以低温脱溶大豆粕为原料生产的一种全价蛋白类食品添加剂。大豆分离蛋白中蛋白质含量在90%以上，氨基酸种类有近20种，并含有人体必需氨基酸。其营养丰富，不含胆固醇，是植物蛋白中为数不多的可替代动物蛋白的品种之一。

大豆分离蛋白的应用：

1

肉类制品：在档次较高的肉制品中加入大豆分离蛋白，不但改善肉制品的质构和增加风味，而且提高了蛋白含量，强化了维生素。由于其功能性较强，用量在2~5%

之间就可以起到保水、保脂、防止肉汁离析、提高品质、改善口感的作用。将分离蛋白注射液注入到火腿那样的肉块中，再将肉块进行处理，火腿地率可提高20%

。分离蛋白用于炸鱼糕、鱼卷或鱼肉香肠中，可取带20~40%的鱼肉。2

乳制品：将大豆分离蛋白用于代替奶粉，非奶饮料和各种形式的牛奶产品中。营养全面，不含胆固醇，是替代牛奶的食品。大豆分离蛋白代替脱脂奶粉用于冰淇淋的生产，可以改善冰淇淋乳化性质、推迟乳糖结晶、防止“起砂”的现象。3面制品：生产面包时加入不超过5%

的分离蛋白，可以增大面包体积、改善表皮色泽、延长货架寿命；加工面条时加入2~3%

的分离蛋白，可减少水煮后的断条率、提高面条得率，而且面条色泽好，口感与强力粉面条相似。大豆分离蛋白还可应用于饮料、营养食品、发酵食品等食品行业中，对提高食品品质，增加营养，降低血清胆固醇，防止心脏和脑血管疾病具有独特的作用。

功能特性：

乳化性：大豆分离蛋白是表面活性剂，它既能降低水和油的表面张力，又能降低水和空气的表面张力。易于形成稳定的乳状液。在烤制食品、冷冻食品及汤类食品的制作中，加入大豆分离蛋白作乳化剂可使制品状态稳定。

水合性：大豆分离蛋白沿着它的肽链骨架,含有很多极性基,所以具有吸水性、保水性和膨胀性。分离蛋白的吸水力比浓缩蛋白要强许多,而且几乎不受温度的影响。分离蛋白在加工时还有保持水份的能力,最高水分保持能力为14g水/g蛋白质。

吸油性：分离蛋白加入肉制品中,能形成乳状液和凝胶基质,防止脂肪向表面移动,因而起着促进脂肪吸收或脂肪结合的作用。可以减少肉制品加工过程中脂肪和汁液的损失,有助于维持外形的稳定。分离蛋白的吸油率为154%。

凝胶性：它使分离蛋白具有较高的粘度、可塑性和弹性,既可做水的载体,也可做风味剂、糖及其它配合物的载体,这对食品加工极为有利。

发泡性：大豆蛋白中,分离蛋白的发泡性能最好。利用大豆蛋白质的发泡性,可以赋予食品以疏松的结构和良好的口感。

结膜性：当肉切碎后,用分离蛋白与鸡蛋蛋白的混合物涂在其纤维表面,形成薄膜,易于干燥,可以防止气味散失,有利于再水化过程,并对再水化产品提供合理的结构。

? 螻狗擲氫鞍椎睦砵副辮?

蛋白(干基)% 90 脂肪% 1

水分% 7.0 灰分% 6.0

粗纤维 1 氮溶解指数(nsi) 85~95

砷mg/kg 0.5 铅mg/kg 1.0

本产品的型号是食品级,主要营养成分是大豆分离蛋白,品牌是谷神,含量是99(%) ,有效物质含量是99(%) ,产品规格是20kg,保质期是18个月