

猪血浆喷雾干燥机LPG-1500

产品名称	猪血浆喷雾干燥机LPG-1500
公司名称	常州力马干燥科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	天宁区郑陆镇花园村委周塘桥村116号（注册地址）
联系电话	0519-88968880 18136711288

产品详情

猪血浆喷雾干燥机LPG-1500

我国是猪血资源大国，但在猪血资源开发利用上却落后于不少发达国家，由于经简单加工的猪血蛋白不易被消化吸收且颜色较深、腥味较重适口性差，所以很久以来，许多猪血作为废弃物倒进地沟，既造成巨大浪费，又污染环境；国内对猪血的处理属全血干燥，由于猪血本身的腥味导致适口性差，由于猪血本身的血细胞结构和干燥过程中高温对氨基酸的破坏导致可消化性差，由于氨基酸组成平衡性差，血粉粗蛋白含量和氨基酸总量都高。

提供一种喷雾干燥猪血浆蛋白粉的加工工艺，以解决上述背景技术中提出的问题。步骤一、合格猪血验收；来自合格屠宰场的猪血通过车辆运输，控制到厂猪血的温度要符合原血验收标准，并提供检疫证明；步骤二、初级过滤；将过滤槽内装入40目的过滤网对猪血进行初过滤，去除杂质；步骤三、抗凝冷却储存；将猪血中添加抗凝剂混合均匀，然后打入贮罐进行储存12h以内，通过制冷机组将温度控制在20 以下；步骤四、离心分离；通过管式离心机进行猪血分离，分离成血浆液和血球液，将血浆液和血球液分别打入血浆贮罐和血球贮罐内暂存12h以内，温度控制20 及以下；步骤五、浓缩；对血浆蛋白液进行浓

缩处理，将浓缩比例60%以上的血浆蛋白液打入浓缩血浆贮罐暂存12h以内，温度控制20℃以下；步骤六、喷雾干燥；使用喷雾干燥系统对浓缩血浆进行喷雾干燥得到血浆蛋白粉，喷雾干燥系统的进风温度为220~260℃，排风温度为65℃以上，压力为8~12Mpa；步骤七、过筛；将血浆蛋白粉降温到60~70℃，使用筛网进行过筛，去除杂质；步骤八、包材验收；采购食品级的内包材，每次内包材到厂需查验包包装和标签的符合性；步骤九、包装储运；