

疫苗医药运输保温箱 2-8 冷链 车载血液样本存储运输

产品名称	疫苗医药运输保温箱 2-8 冷链 车载血液样本存储运输
公司名称	上海沪乐物流有限公司
价格	690.00/吨
规格参数	优势:国内医药冷链物流 范围:全境冷链直达 发货时效:1-5天
公司地址	上海市嘉定区励学路535号
联系电话	021-63638181 13816691679

产品详情

法规要求的认知与理解

1、《药品经营质量管理规范》简称“GSP”及附录中涉及到运输与配送的第十三节中的重点内容(具体法规请去国家食品药品监督管理局网站)：

1.1严格执行运输操作规程，并采取有效措施保证运输过程中的药品质量与安全。

1.2运输药品过程中，运载工具应当保持密闭(个人理解为全封闭箱式车，顶棚可拆卸，高栏加篷布都是不合法的运载工具)。确保运输过程防止破损、污染等。

1.3严格按照外包装标示的要求搬运、装卸药品。(不能倒置、堆码层高、批号药监码的面朝外)

1.4在冷藏、冷冻药品运输途中，应当实时监测并记录冷藏车、冷藏箱或者保温箱内的温度数据。温度数据记录时间间隔不能超过5分钟。运输过程中，药品不得直接接触冰袋、冰排等蓄冷剂，防止对药品质量造成影响。

1.5应当制定冷藏、冷冻药品运输应急预案。(每年需要做一次实际的应急演练计划)

1.6企业委托运输药品应当与承运方签订运输协议，并对委托单位进行审计，以确定委托承运商具备运输药品的能力。

1.7企业委托运输药品应当有记录，实现运输过程的质量追溯。记录应当至少保存5年。

2、《医疗器械经营质量管理规范》具体法规请去国家食品药品监督管理局网站查看，不多讲

3、《疫苗流通和预防接种管理条例》是在山东疫苗事件后的一次升级，也是国内对运输过程管控严格的

条例。其中个人理解几点(具体法规请去国家食品药品监督管理局网站查看)：

3.1一类疫苗的管控还是一样,二类苗直接由省平台招标,县、区疾控直接采购

3.2由疫苗生产厂家直接一票到县、区疾控

3.3承接疫苗运输配送的企业必须配备两名执业药师、或者药学相关中级以上职称的全职人员

3.4承接疫苗配送的企业不允许将疫苗再次委托其他公司配送

除了要符合法规要求之外，物流运输公司还需要满足生产企业每种药品特性的运输要求。

随着人们对健康的重视，冷链物流行业正受到越来越多的关注。冷链物流是指从生产到消费过程中，对温度敏感的产品进行全程低温冷藏运输和配送的物流活动。冷链物流行业在我国医药流通领域具有重要地位，是保障药品质量和安全的关键环节。随着医药市场的不断扩大和消费者对药品质量要求的提高，冷链物流行业将迎来更加广阔的发展空间。

医疗保障水平的提高和市场对需要低温储藏的医药冷藏品的严格要求，无疑对医药产品的物流提出更高的要求，医药冷链物流业随之进入了快速增长期。相关数据显示，疫苗类制品、注射针剂、酞剂、口服药品、外用药品、血液制品等医药冷藏品的销售金额占我国医药流通企业总销售额的10%左右，市场空间巨大。

医药市场规模的持续增长，不仅促进企业的快速增长，也为医药物流及其冷链发展持续提供动能。