附件4

不合格项目说明

肌醇

肌醇是一种“生物活素”，参与体内的新陈代谢活动，具有免疫、预防和治疗某些疾病等多种作用，在发酵和食品工业中，可用于多种菌种的培养和促进酵母的增长等、高等动物若缺乏肌醇，将会出现生长停滞和毛发脱落等现象，人体每天对肌醇的需求量是l-2g，许多保健饮料和儿童食品都加有微量肌醇。肌醇还是肠内某些微生物的生长因子，在其它维生素缺乏时，它能刺激所缺乏维生素的微生物合成维生素。产品执行企业标准（Q/ABGI0001S-2023）《力保健®保健饮料》中，肌醇限值为45.0-55.0mg/100mL。