



410732S-2024



郑州林诺药业有限公司企业标准

Q/ZLY 0030S-2024

甘油二酯油

2024-03-27 发布

2024-03-27 实施

郑州林诺药业有限公司 发布

前 言

本标准由郑州林诺药业有限公司提出并起草。

本标准主要起草人：林建永、王风展。

H N
Q B

甘油二酯油

1 范围

本标准规定了甘油二酯油的要求、检验方法、检验规则等。

本标准适用于以甘油二酯油为原料，经过滤、分装、包装等主要工艺加工而成的甘油二酯食用油。

2 要求

2.1 原辅料要求

2.1.1 甘油二酯油应符合《关于批准茶叶籽油等 7 种物品为新资源食品的公告（2009 年 第 18 号）》和 GB 2716 的规定。

2.2 感官要求

应符合表1的规定。

表1 感官要求

项目	要求	检验方法
滋味及气味	具有产品应有的滋味及气味，无焦臭、酸败及其他异味	取适量试样置于50mL烧杯，在自然光下观察色泽。将试样倒入150mL烧杯中，水浴加热至50℃，用玻璃棒迅速搅拌，嗅其气味，用温开水漱口后，品其滋味
色泽	具有产品应有的色泽	
状态	具有产品应有的状态，无正常视力可见的外来异物	

2.3 理化指标

应符合表2的规定。

表2 理化指标

项 目		指 标	检测方法
水分及挥发物，g/100g		≤ 0.15	GB 5009.236
溶剂残留量 ^a ，mg/kg		不得检出	GB 5009.262
铅（以Pb计），mg/kg		≤ 0.08	GB 5009.12
总砷（以As计），mg/kg		≤ 0.1	GB 5009.11
酸价（KOH），mg/g		≤ 3	GB 5009.229
过氧化值，g/100g		≤ 0.25	GB 5009.227
黄曲霉毒素 B ₁ ， μg/kg ≤	植物油脂（花生油、玉米油除外）二酯油	10	GB 5009.22
	花生油二酯油	20	
	玉米油二酯油	20	
*苯并(a)芘，μg/kg		≤ 9	GB 5009.27

注：*该项指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定。

^a 检出值小于 10mg/kg 时，视为未检出。

2.4 净含量及允许短缺量

应符合 JJF 1070 的规定。

2.5 生产加工过程的卫生要求

应符合 GB 14881 的规定。

2.6 其他要求

食品添加剂的使用应符合 GB 2760 的要求，产品不应掺有其他油脂。真菌毒素限量应符合 GB 2761 的规定，污染物限量应符合 GB 2762 的规定，农药残留限量应符合 GB 2763 的规定，甘油二酯油的适用范围和推荐用量应符合《关于批准茶叶籽油等 7 种物品为新资源食品的公告（2009 年 第 18 号）》的要求

3 检验

出厂检验项目为感官检验、净含量及允许短缺量、酸价、过氧化值。型式检验按国家相关规定执行。

编制说明

本标准适用于以甘油二酯油为原料，经过滤、分装、包装等主要工艺加工而成的甘油二酯食用油。
根据《中华人民共和国食品安全法》和《中华人民共和国标准化法》的有关规定，参照 GB 2716《食品安全国家标准 植物油》的要求制定本企业标准，作为组织生产、质量控制和监督检查的依据。

本标准中苯并(a)芘指标严于食品安全国家标准GB 2762的规定。

郑州林诺药业有限公司

H N
Q B