412318S-2021

河南省鲲华生物技术有限公司企业标准

Q/KHS 0001S-2021

小麦胚芽油

2021-09-29 发布　　2021-09-29 实施

河南省鲲华生物技术有限公司 发布

前　　言

本标准由河南省鲲华生物技术有限公司提出。

本标准起草单位：河南省鲲华生物技术有限公司。

本标准主要起草人：王金顺、刘运革、常换平。

H N
Q B

小麦胚芽油

1 范围

本标准规定了小麦胚芽油的要求、检验方法、检验规则等要求。

本标准适用于以小麦胚芽为原料，采用液化丁烷萃取、再经过滤脱杂、水化脱胶、氢氧化钠脱酸、真空脱水、活性白土脱色、真空脱臭、过滤、灌装而成的小麦胚芽油。

2 要求

2.1 原辅料要求

2.1.1 小麦胚芽应符合 GB 19641 的规定。

2.1.2 生产用水应符合 GB 5749 的规定。

2.1.3 丁烷应符合 GB 1886.55 的规定。

2.1.4 氢氧化钠应符合 GB 1886.20 的规定。

2.1.5 活性白土应符合 GB 25571 的规定。

2.2 感官要求

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
性状	液体	从样品中取出20毫升，倒入一洁净烧杯中，自然光下用肉眼观察性状、色泽、杂质，嗅其气味，然后以温开水漱口，品其滋味。
色泽	浅黄或金黄色或棕黄色	
气味、滋味	有产品正常的滋味、气味，无焦臭、酸败及其他异味	
杂质	无肉眼可见外来杂质	

2.3 理化指标

理化指标应符合表 2 的规定。

表2 理化指标

项 目		指 标	检验方法
水分及挥发物，g/100g	≤	0.15	GB 5009.236
不溶性杂质，g/100g	≤	0.1	GB/T 15688
酸价（KOH），mg/g	≤	3.0	GB 5009.229
过氧化值，g/100g	≤	0.25	GB 5009.227
总砷（以As计）,mg/kg	≤	0.1	GB 5009.11
铅（以Pb计）,mg/kg	≤	0.1	GB 5009.12
*黄曲霉毒素B_1，μg/kg	≤	5.0	GB 5009.22
苯并（a）芘，μg/kg	≤	10	GB 5009.27
溶剂残留，mg/kg	≤	20	GB 5009.262

注：*该指标严于食品安全国家标准GB 2761的规定。

2.4 净含量及允许短缺量

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 8955 和 GB 14881 的规定。

2.6 其它要求

食品添加剂的使用应符合 GB 2760 的规定；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。

3 检验

出厂检验项目包括：感官要求、酸价、过氧化值、不溶性杂质、水分及挥发物。型式检验按国家相关规定执行。

HN QB

编制说明

本标准适用于以小麦胚芽为原料，采用液化丁烷萃取、再经过滤脱杂、水化脱胶、氢氧化钠脱酸、真空脱水、活性白土脱色、真空脱臭、过滤、灌装而成的小麦胚芽油。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，制订本企业标准，作为组织生产、质量控制和监督检查依据。

本标准中黄曲霉毒素 B_1 的指标严于食品安全国家标准 GB 2761 的规定。

河南省鲲华生物技术有限公司

H N
Q B