



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L3969

检 验 报 告

NO. : 20251231-092601F

样品名称: 菜籽油

委托单位: 成都粮食集团有限公司

检验类别: 委托检验



四川威尔检测技术股份有限公司

地址: 成都市高新区电子路2号5楼、10楼
电话: 028-86168656, 86168657



注意事项

1. 报告无主检、审核、批准人签字无效，无检验检测专用章及报告骑缝章无效。
2. 未经书面同意，不得部分复制本报告，复制的报告未重新加盖检验检测专用章和骑缝章无效。
3. 报告涂改无效。
4. 检验检测数据和结果仅对接收的样品负责，样品信息及客户信息均由客户提供及确认，本公司不负责核实其提供信息的准确性和完整性。未经检验机构同意，委托人不得擅自使用检验检测结果进行宣传。
5. 对检验检测结果若有异议，请于收到检验检测结果通知书之日起7个工作日内以书面形式提出，逾期不予受理；
6. 若未加盖CMA许可使用标志，仅作为科研、教学或内部质量控制之用，本报告不具有证明作用。

地址：成都市高新区创业路2号5楼、10楼 邮编：610041

电话：028-86168656, 86168657



检验报告

No.:20251231-092601F

样品名称	菜籽油	质量等级	浸出二级	规格型号	---
商标	---	样品数量	5L	样品描述	包装完好
收获年度/ 生产日期	2024年	产地	四川	品种	---
承储单位名称	成都粮食集团有限公司		承储单位 联系电话	18113104727	
承储单位地址	成都市青白江区弥牟镇粮仓路9号		储存方式	罐装	
委托单位名称	成都粮食集团有限公司		生产单位名称	---	
委托单位地址	成都市锦江区水碾河南路44号		生产单位地址	---	
标称代表数量(吨)	902.780吨	扦样时间	2025-12-30	扦样货位号	TK1004
扦样单编号	QBJ2025041	粮油性质	省储备	扦样人员	陈志尧、蒲华
接收日期	2025-12-31	检测日期	2025-12-31~2026-01-05		
检验项目	脂肪酸组成, 色泽, 透明度(20℃), 气味、滋味等29项				
检验依据	GB/T 1536-2021、GB 2762-2022、GB 2761-2017				
检验结论	该样品经检验, 所检项目均符合 GB 2761-2017《食品安全国家标准 食品中真菌毒素限量》、GB 2762-2022《食品安全国家标准 食品中污染物限量》、GB/T 1536-2021《菜籽油》的规定。 (检验检测专用章) 签发日期: 2026年01月05日 检验检测专用章				
备注	入库时间: 2024年6月25日。				

主检: 刘均

审核: 蒲华

批准: 宋涛

检验报告

No.:20251231-092601F

序号	检验项目	标准要求	检测结果	单位	检验方法	单项判定
1	棕榈酸(C16:0)	2.5~7.0	4.35	%	GB 5009.168-2016 第三法	合格
2	棕榈一烯酸(C16:1)	ND~0.6	0.204	%	GB 5009.168-2016 第三法	合格
3	十七烷酸(C17:0)	ND~0.3	0.0523	%	GB 5009.168-2016 第三法	合格
4	十七烷一烯酸 (C17:1)	ND~0.3	0.0631	%	GB 5009.168-2016 第三法	合格
5	硬脂酸(C18:0)	0.8~3.0	1.95	%	GB 5009.168-2016 第三法	合格
6	油酸(C18:1)	51.0~70.0	61.1	%	GB 5009.168-2016 第三法	合格
7	亚油酸(C18:2)	15.0~30.0	20.4	%	GB 5009.168-2016 第三法	合格
8	亚麻酸(C18:3)	5.0~14.0	9.17	%	GB 5009.168-2016 第三法	合格
9	花生酸(C20:0)	0.2~1.2	0.614	%	GB 5009.168-2016 第三法	合格
10	花生一烯酸(C20:1)	0.1~4.3	1.25	%	GB 5009.168-2016 第三法	合格
11	花生二烯酸(C20:2)	ND~0.1	未检出	%	GB 5009.168-2016 第三法	合格
12	山嵛酸(C22:0)	ND~0.6	0.345	%	GB 5009.168-2016 第三法	合格
13	芥酸(C22:1)	ND~3.0	0.173	%	GB 5009.168-2016 第三法	合格
14	二十二碳二烯酸 (C22:2)	ND~0.6	未检出	%	GB 5009.168-2016 第三法	合格
15	木焦油酸(C24:0)	ND~0.3	0.164	%	GB 5009.168-2016 第三法	合格
16	二十四碳一烯酸 (C24:1)	ND~0.4	0.161	%	GB 5009.168-2016 第三法	合格
17	色泽	浅黄色至橙黄色	橙黄色	/	GB/T 5009.37-2003	合格

检验报告

No.:20251231-092601F

序号	检验项目	标准要求	检测结果	单位	检验方法	单项判定
18	透明度(20℃)	澄清	澄清	/	GB/T 5525-2008	合格
19	气味、滋味	无异味, 口感良好	无异味, 口感良好	/	GB/T 5525-2008	合格
20	水分及挥发物含量	≤0.15	0.05	%	GB 5009.236-2016 第一法	合格
21	不溶性杂质	≤0.05	0.02	%	GB/T 15688-2024	合格
22	酸价(以KOH计)	≤2.0	1.5	mg/g	GB 5009.229-2025 第一法	合格
23	过氧化值	≤0.25	0.11	g/100g	GB 5009.227-2023 第一法	合格
24	加热试验(280℃)	无析出物, 油色不得变深	无析出物, 油色变浅	/	GB/T 5531-2018	合格
25	含皂量	≤0.03	0.01	%	GB/T 5533-2008	合格
26	溶剂残留量	≤20	未检出 (定量限:10)	mg/kg	GB 5009.262-2016	合格
27	铅(以Pb计)	≤0.08	未检出 (定量限:0.05)	mg/kg	GB 5009.12-2023 第二法	合格
28	总砷(以As计)	≤0.1	未检出 (定量限:0.04)	mg/kg	GB 5009.11-2024 第一篇第一法	合格
29	黄曲霉毒素B ₁	≤10	未检出 (定量限:0.1)	μg/kg	GB 5009.22-2016 第三法	合格

—报告结束—



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L3969

检 验 报 告

NO. : 20251222-090646F

样品名称: 菜籽油

委托单位: 成都粮食集团有限公司

检验类别: 委托检验



四川威尔检测技术股份有限公司

地址: 成都市高新区锦城大道2号5楼、10楼
电话: 028-86168656, 86168657



注意事项

1. 报告无主检、审核、批准人签字无效，无检验检测专用章及报告骑缝章无效。
2. 未经书面同意，不得部分复制本报告，复制的报告未重新加盖检验检测专用章和骑缝章无效。
3. 报告涂改无效。
4. 检验检测数据和结果仅对接收的样品负责，样品信息及客户信息均由客户提供及确认，本公司不负责核实其提供信息的准确性和完整性。未经检验机构同意，委托人不得擅自使用检验检测结果进行宣传。
5. 对检验检测结果若有异议，请于收到检验检测结果通知书之日起7个工作日内以书面形式提出，逾期不予受理；
6. 若未加盖CMA许可使用标志，仅作为科研、教学或内部质量控制之用，本报告不具有证明作用。

地址：成都市高新区创业路2号5楼、10楼 邮编：610041

电话：028-86168656, 86168657



检验报告

No.:20251222-090646F

样品名称	菜籽油	质量等级	浸出二级	规格型号	---
商标	---	样品数量	5L	样品描述	包装完好
收获年度/ 生产日期	2024年	产地	四川	品种	菜籽油
承储单位名称	成都粮食集团有限公司	承储单位 联系电话	18113104727		
承储单位地址	成都市青白江区弥牟镇粮仓路9号	储存方式	罐装		
委托单位名称	成都粮食集团有限公司	生产单位名称	---		
委托单位地址	成都市锦江区水碾河南路44号	生产单位地址	---		
标称代表数量(吨)	899.400吨	扦样时间	2025-12-19	扦样货位号	TK1008A
扦样单编号	QBJ2025033	粮油性质	省储备	扦样人员	蒲一潇、黄夏川
接收日期	2025-12-22	检测日期	2025-12-22~2025-12-31		
检验项目	色泽,透明度(20℃),气味、滋味,水分及挥发物含量等37项				
检验依据	GB/T 1536-2021、GB 2762-2022、GB 2761-2017、GB 2760-2024、国市监食生(2019)214号				
检验结论	<p>该样品经检验,所检项目均符合 GB 2760-2024《食品安全国家标准 食品添加剂使用标准》、GB 2761-2017《食品安全国家标准 食品中真菌毒素限量》、GB 2762-2022《食品安全国家标准 食品中污染物限量》、GB/T 1536-2021《菜籽油》、国市监食生(2019)214号《市场监管总局关于食品中“塑化剂”污染风险防控的指导意见》的规定。</p> <p>(检验检测专用章) 签发日期: 2025年12月31日</p>				
备注	入库时间:2024年7月18日;粮堆尺寸(直径×高/m³):9.985×12.601。				

主检: 刘均

审核: 蒲一潇

批准: 宋涛

检验报告

No.:20251222-090646F

序号	检验项目	标准要求	检测结果	单位	检验方法	单项判定
1	色泽	浅黄色至橙黄色	橙黄色	/	GB/T 5009.37-2003	合格
2	透明度(20℃)	澄清	澄清	/	GB/T 5525-2008	合格
3	气味、滋味	无异味, 口感良好	无异味, 口感良好	/	GB/T 5525-2008	合格
4	水分及挥发物含量	≤0.15	0.04	%	GB 5009.236-2016 第一法	合格
5	不溶性杂质	≤0.05	0.02	%	GB/T 15688-2024	合格
6	酸价(以KOH计)	≤2.0	1.8	mg/g	GB 5009.229-2025 第一法	合格
7	过氧化值	≤0.25	0.097	g/100g	GB 5009.227-2023 第一法	合格
8	加热试验(280℃)	无析出物, 油色不得变深	无析出物, 油色变浅	/	GB/T 5531-2018	合格
9	含皂量	≤0.03	0.01	%	GB/T 5533-2008	合格
10	溶剂残留量	≤20	未检出 (定量限:10)	mg/kg	GB 5009.262-2016	合格
11	铅(以Pb计)	≤0.08	未检出 (定量限:0.05)	mg/kg	GB 5009.12-2023 第二法	合格
12	总砷(以As计)	≤0.1	未检出 (定量限:0.04)	mg/kg	GB 5009.11-2024 第一篇第一法	合格
13	苯并(a)芘	≤10	未检出 (定量限:0.5)	μg/kg	GB 5009.27-2016	合格
14	黄曲霉毒素B ₁	≤10	未检出 (定量限:0.1)	μg/kg	GB 5009.22-2016 第三法	合格
15	丁基羟基茴香醚(BHA)	≤0.2	未检出 (定量限:0.020)	g/kg	GB 5009.32-2016 第一法	合格
16	二丁基羟基甲苯(BHT)	≤0.2	未检出 (定量限:0.020)	g/kg	GB 5009.32-2016 第一法	合格
17	特丁基对苯二酚(TBHQ)	≤0.2	未检出 (定量限:0.020)	g/kg	GB 5009.32-2016 第一法	合格

检验报告

No.:20251222-090646F

序号	检验项目	标准要求	检测结果	单位	检验方法	单项判定
18	棕榈酸(C16:0)	2.5~7.0	4.55	%	GB 5009.168-2016 第三法	合格
19	棕榈一烯酸(C16:1)	ND~0.6	0.205	%	GB 5009.168-2016 第三法	合格
20	十七烷酸(C17:0)	ND~0.3	0.0525	%	GB 5009.168-2016 第三法	合格
21	十七烷一烯酸 (C17:1)	ND~0.3	0.0629	%	GB 5009.168-2016 第三法	合格
22	硬脂酸(C18:0)	0.8~3.0	2.03	%	GB 5009.168-2016 第三法	合格
23	油酸(C18:1)	51.0~70.0	59.9	%	GB 5009.168-2016 第三法	合格
24	亚油酸(C18:2)	15.0~30.0	21.1	%	GB 5009.168-2016 第三法	合格
25	亚麻酸(C18:3)	5.0~14.0	8.75	%	GB 5009.168-2016 第三法	合格
26	花生酸(C20:0)	0.2~1.2	0.613	%	GB 5009.168-2016 第三法	合格
27	花生一烯酸(C20:1)	0.1~4.3	1.34	%	GB 5009.168-2016 第三法	合格
28	花生二烯酸(C20:2)	ND~0.1	0.0698	%	GB 5009.168-2016 第三法	合格
29	山嵛酸(C22:0)	ND~0.6	0.354	%	GB 5009.168-2016 第三法	合格
30	芥酸(C22:1)	ND~3.0	0.573	%	GB 5009.168-2016 第三法	合格
31	二十二碳二烯酸 (C22:2)	ND~0.6	未检出	%	GB 5009.168-2016 第三法	合格
32	木焦油酸(C24:0)	ND~0.3	0.167	%	GB 5009.168-2016 第三法	合格
33	二十四碳一烯酸 (C24:1)	ND~0.4	0.155	%	GB 5009.168-2016 第三法	合格
34	邻苯二甲酸二(2-乙基)己酯(DEHP)	≤1.5	未检出 (定量限:0.5)	mg/kg	GB 5009.271-2016 第二法	合格

检验报告

No.:20251222-090646F

序号	检验项目	标准要求	检测结果	单位	检验方法	单项判定
35	邻苯二甲酸二正丁酯 (DBP)	≤0.3	未检出 (定量限:0.3)	mg/kg	GB 5009.271-2016 第二法	合格
36	邻苯二甲酸二异壬酯 (DINP)	≤9.0	未检出 (定量限:9.0)	mg/kg	GB 5009.271-2016 第二法	合格
37	乙基麦芽酚	不得使用	未检出 (检出限:25.0)	μg/kg	BJS 201708	合格

—报告结束—





中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L3969

检 验 报 告

NO. : 20251222-090649F

样品名称: 菜籽油

委托单位: 成都粮食集团有限公司

检验类别: 委托检验



四川威尔检测技术股份有限公司

地址: 成都市高新区锦城大道2号5楼、10楼
电话: 028-86168656, 86168657



注意事项

1. 报告无主检、审核、批准人签字无效，无检验检测专用章及报告骑缝章无效。
2. 未经书面同意，不得部分复制本报告，复制的报告未重新加盖检验检测专用章和骑缝章无效。
3. 报告涂改无效。
4. 检验检测数据和结果仅对接收的样品负责，样品信息及客户信息均由客户提供及确认，本公司不负责核实其提供信息的准确性和完整性。未经检验机构同意，委托人不得擅自使用检验检测结果进行宣传。
5. 对检验检测结果若有异议，请于收到检验检测结果通知书之日起7个工作日内以书面形式提出，逾期不予受理；
6. 若未加盖CMA许可使用标志，仅作为科研、教学或内部质量控制之用，本报告不具有证明作用。

地址：成都市高新区创业路2号5楼、10楼 邮编：610041

电话：028-86168656, 86168657



检验报告

No.:20251222-090649F

样品名称	菜籽油	质量等级	浸出二级	规格型号	---
商标	---	样品数量	5L	样品描述	包装完好
收获年度/ 生产日期	2024年	产地	四川	品种	菜籽油
承储单位名称	成都粮食集团有限公司	承储单位 联系电话	18113104727		
承储单位地址	成都市青白江区弥牟镇粮仓路9号	储存方式	罐装		
委托单位名称	成都粮食集团有限公司	生产单位名称	---		
委托单位地址	成都市锦江区水碾河南路44号	生产单位地址	---		
标称代表数量(吨)	898.380吨	扦样时间	2025-12-19	扦样货位号	TK1015A
扦样单编号	QBJ2025034	粮油性质	省储备	扦样人员	蒲一潇、黄夏川
接收日期	2025-12-22	检测日期	2025-12-22~2025-12-31		
检验项目	色泽,透明度(20℃),气味、滋味,水分及挥发物含量等37项				
检验依据	GB/T 1536-2021、GB 2762-2022、GB 2761-2017、GB 2760-2024、国市监食生(2019)214号				
检验结论	该样品经检验,所检项目均符合 GB 2760-2024《食品安全国家标准 食品添加剂使用标准》、GB 2761-2017《食品安全国家标准 食品中真菌毒素限量》、GB 2762-2022《食品安全国家标准 食品中污染物限量》、GB/T 1536-2021《菜籽油》、国市监食生(2019)214号《市场监管总局关于食品中“塑化剂”污染风险防控的指导意见》的规定。 (检验检测专用章) 签发日期: 2025年12月31日				
备注	入库时间:2024年5月15日;粮堆尺寸(直径×高/m³):9.986×12.568。				

主检: 刘均

审核: 蒲一潇

批准: 宋涛

检验报告

No.:20251222-090649F

序号	检验项目	标准要求	检测结果	单位	检验方法	单项判定
1	色泽	浅黄色至橙黄色	橙黄色	/	GB/T 5009.37-2003	合格
2	透明度(20℃)	澄清	澄清	/	GB/T 5525-2008	合格
3	气味、滋味	无异味, 口感良好	无异味, 口感良好	/	GB/T 5525-2008	合格
4	水分及挥发物含量	≤0.15	0.04	%	GB 5009.236-2016 第一法	合格
5	不溶性杂质	≤0.05	0.01	%	GB/T 15688-2024	合格
6	酸价(以KOH计)	≤2.0	1.9	mg/g	GB 5009.229-2025 第一法	合格
7	过氧化值	≤0.25	0.096	g/100g	GB 5009.227-2023 第一法	合格
8	加热试验(280℃)	无析出物, 油色不得变深	无析出物, 油色变浅	/	GB/T 5531-2018	合格
9	含皂量	≤0.03	0.01	%	GB/T 5533-2008	合格
10	溶剂残留量	≤20	未检出 (定量限:10)	mg/kg	GB 5009.262-2016	合格
11	铅(以Pb计)	≤0.08	未检出 (定量限:0.05)	mg/kg	GB 5009.12-2023 第二法	合格
12	总砷(以As计)	≤0.1	未检出 (定量限:0.04)	mg/kg	GB 5009.11-2024 第一篇第一法	合格
13	苯并(a)芘	≤10	0.7	μg/kg	GB 5009.27-2016	合格
14	黄曲霉毒素B ₁	≤10	未检出 (定量限:0.1)	μg/kg	GB 5009.22-2016 第三法	合格
15	丁基羟基茴香醚(BHA)	≤0.2	未检出 (定量限:0.020)	g/kg	GB 5009.32-2016 第一法	合格
16	二丁基羟基甲苯(BHT)	≤0.2	未检出 (定量限:0.020)	g/kg	GB 5009.32-2016 第一法	合格
17	特丁基对苯二酚(TBHQ)	≤0.2	未检出 (定量限:0.020)	g/kg	GB 5009.32-2016 第一法	合格

检验报告

No.:20251222-090649F

序号	检验项目	标准要求	检测结果	单位	检验方法	单项判定
18	棕榈酸(C16:0)	2.5~7.0	4.56	%	GB 5009.168-2016 第三法	合格
19	棕榈一烯酸(C16:1)	ND~0.6	0.217	%	GB 5009.168-2016 第三法	合格
20	十七烷酸(C17:0)	ND~0.3	0.0533	%	GB 5009.168-2016 第三法	合格
21	十七烷一烯酸 (C17:1)	ND~0.3	0.0616	%	GB 5009.168-2016 第三法	合格
22	硬脂酸(C18:0)	0.8~3.0	1.95	%	GB 5009.168-2016 第三法	合格
23	油酸(C18:1)	51.0~70.0	59.1	%	GB 5009.168-2016 第三法	合格
24	亚油酸(C18:2)	15.0~30.0	21.0	%	GB 5009.168-2016 第三法	合格
25	亚麻酸(C18:3)	5.0~14.0	8.67	%	GB 5009.168-2016 第三法	合格
26	花生酸(C20:0)	0.2~1.2	0.611	%	GB 5009.168-2016 第三法	合格
27	花生一烯酸(C20:1)	0.1~4.3	1.57	%	GB 5009.168-2016 第三法	合格
28	花生二烯酸(C20:2)	ND~0.1	0.0766	%	GB 5009.168-2016 第三法	合格
29	山嵛酸(C22:0)	ND~0.6	0.361	%	GB 5009.168-2016 第三法	合格
30	芥酸(C22:1)	ND~3.0	1.38	%	GB 5009.168-2016 第三法	合格
31	二十二碳二烯酸 (C22:2)	ND~0.6	未检出	%	GB 5009.168-2016 第三法	合格
32	木焦油酸(C24:0)	ND~0.3	0.164	%	GB 5009.168-2016 第三法	合格
33	二十四碳一烯酸 (C24:1)	ND~0.4	0.179	%	GB 5009.168-2016 第三法	合格
34	邻苯二甲酸二(2-乙基)己酯(DEHP)	≤1.5	未检出 (定量限:0.5)	mg/kg	GB 5009.271-2016 第二法	合格

检验报告

No.:20251222-090649F

序号	检验项目	标准要求	检测结果	单位	检验方法	单项判定
35	邻苯二甲酸二正丁酯 (DBP)	≤0.3	未检出 (定量限:0.3)	mg/kg	GB 5009.271-2016 第二法	合格
36	邻苯二甲酸二异壬酯 (DINP)	≤9.0	未检出 (定量限:9.0)	mg/kg	GB 5009.271-2016 第二法	合格
37	乙基麦芽酚	不得使用	未检出 (检出限:25.0)	μg/kg	BJS 201708	合格

—报告结束—





中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L3969

检 验 报 告

NO. : 20251231-092602F

样品名称: 菜籽油

委托单位: 成都粮食集团有限公司

检验类别: 委托检验



四川威尔检测技术股份有限公司

地址: 成都市高新区锦城大道2号5楼、10楼
电话: 028-86168656, 86168657



注意事项

1. 报告无主检、审核、批准人签字无效，无检验检测专用章及报告骑缝章无效。
2. 未经书面同意，不得部分复制本报告，复制的报告未重新加盖检验检测专用章和骑缝章无效。
3. 报告涂改无效。
4. 检验检测数据和结果仅对接收的样品负责，样品信息及客户信息均由客户提供及确认，本公司不负责核实其提供信息的准确性和完整性。未经检验机构同意，委托人不得擅自使用检验检测结果进行宣传。
5. 对检验检测结果若有异议，请于收到检验检测结果通知书之日起7个工作日内以书面形式提出，逾期不予受理；
6. 若未加盖CMA许可使用标志，仅作为科研、教学或内部质量控制之用，本报告不具有证明作用。

地址：成都市高新区创业路2号5楼、10楼 邮编：610041

电话：028-86168656, 86168657



检验报告

No.:20251231-092602F

样品名称	菜籽油	质量等级	浸出二级	规格型号	---
商标	---	样品数量	5L	样品描述	包装完好
收获年度/ 生产日期	2024年	产地	四川	品种	---
承储单位名称	成都粮食集团有限公司		承储单位 联系电话	18113104727	
承储单位地址	成都市青白江区弥牟镇粮仓路9号		储存方式	罐装	
委托单位名称	成都粮食集团有限公司		生产单位名称	---	
委托单位地址	成都市锦江区水碾河南路44号		生产单位地址	---	
标称代表数量(吨)	2299.440吨	扦样时间	2025-12-30	扦样货位号	TK2502
扦样单编号	QBJ2025042	粮油性质	省储备	扦样人员	陈志尧、蒲华
接收日期	2025-12-31	检测日期	2025-12-31~2026-01-05		
检验项目	脂肪酸组成, 色泽, 透明度(20℃), 气味、滋味等29项				
检验依据	GB/T 1536-2021、GB 2762-2022、GB 2761-2017				
检验结论	该样品经检验, 所检项目均符合 GB 2761-2017《食品安全国家标准 食品中真菌毒素限量》、GB 2762-2022《食品安全国家标准 食品中污染物限量》、GB/T 1536-2021《菜籽油》的规定。 <div style="text-align: right;"> (检验检测专用章) 签发日期: 2026年01月05日</div>				
备注	入库时间: 2024年7月6日。				

主检: 刘均

审核: 蒲华

批准: 宋涛

检验报告

No.:20251231-092602F

序号	检验项目	标准要求	检测结果	单位	检验方法	单项判定
1	棕榈酸(C16:0)	2.5~7.0	4.85	%	GB 5009.168-2016 第三法	合格
2	棕榈一烯酸(C16:1)	ND~0.6	0.210	%	GB 5009.168-2016 第三法	合格
3	十七烷酸(C17:0)	ND~0.3	0.0553	%	GB 5009.168-2016 第三法	合格
4	十七烷一烯酸 (C17:1)	ND~0.3	0.0607	%	GB 5009.168-2016 第三法	合格
5	硬脂酸(C18:0)	0.8~3.0	2.04	%	GB 5009.168-2016 第三法	合格
6	油酸(C18:1)	51.0~70.0	57.8	%	GB 5009.168-2016 第三法	合格
7	亚油酸(C18:2)	15.0~30.0	22.2	%	GB 5009.168-2016 第三法	合格
8	亚麻酸(C18:3)	5.0~14.0	8.47	%	GB 5009.168-2016 第三法	合格
9	花生酸(C20:0)	0.2~1.2	0.612	%	GB 5009.168-2016 第三法	合格
10	花生一烯酸(C20:1)	0.1~4.3	1.52	%	GB 5009.168-2016 第三法	合格
11	花生二烯酸(C20:2)	ND~0.1	0.0723	%	GB 5009.168-2016 第三法	合格
12	山嵛酸(C22:0)	ND~0.6	0.358	%	GB 5009.168-2016 第三法	合格
13	芥酸(C22:1)	ND~3.0	1.31	%	GB 5009.168-2016 第三法	合格
14	二十二碳二烯酸 (C22:2)	ND~0.6	未检出	%	GB 5009.168-2016 第三法	合格
15	木焦油酸(C24:0)	ND~0.3	0.173	%	GB 5009.168-2016 第三法	合格
16	二十四碳一烯酸 (C24:1)	ND~0.4	0.174	%	GB 5009.168-2016 第三法	合格
17	色泽	浅黄色至橙黄色	橙黄色	/	GB/T 5009.37-2003	合格

检验报告

No.:20251231-092602F

序号	检验项目	标准要求	检测结果	单位	检验方法	单项判定
18	透明度(20℃)	澄清	澄清	/	GB/T 5525-2008	合格
19	气味、滋味	无异味, 口感良好	无异味, 口感良好	/	GB/T 5525-2008	合格
20	水分及挥发物含量	≤0.15	0.04	%	GB 5009.236-2016 第一法	合格
21	不溶性杂质	≤0.05	0.02	%	GB/T 15688-2024	合格
22	酸价(以KOH计)	≤2.0	1.6	mg/g	GB 5009.229-2025 第一法	合格
23	过氧化值	≤0.25	0.12	g/100g	GB 5009.227-2023 第一法	合格
24	加热试验(280℃)	无析出物, 油色不得变深	无析出物, 油色变浅	/	GB/T 5531-2018	合格
25	含皂量	≤0.03	0.01	%	GB/T 5533-2008	合格
26	溶剂残留量	≤20	未检出 (定量限:10)	mg/kg	GB 5009.262-2016	合格
27	铅(以Pb计)	≤0.08	未检出 (定量限:0.05)	mg/kg	GB 5009.12-2023 第二法	合格
28	总砷(以As计)	≤0.1	未检出 (定量限:0.04)	mg/kg	GB 5009.11-2024 第一篇第一法	合格
29	黄曲霉毒素B ₁	≤10	未检出 (定量限:0.1)	μg/kg	GB 5009.22-2016 第三法	合格

—报告结束—