

IDAC Service Order:	4270000782
Test Report (CoA) No:	RYD-0C-4270000782
Superseded:	
Test Report Date:	04/12/24
Test Report Status:	Final
Page 2 of 2	

**Chemistry Analytical Results**
**نتائج تحاليل الكيمياء**
**Sample Information\***
**بيانات العينة\***

Sample Name: Black Seed Oil

Sample No.	592167	Condition Received:	Acceptable	Temperature Received (°C):	24.00
------------	--------	---------------------	------------	----------------------------	-------

Analyte التحليل	Result النتيجة	Units الوحدة	Limits الحد	LOQ الحد الكمي	Method Reference مرجع الطريقة	Test Date تاريخ التحليل
Acid Value	3.40	MG_OF_KOH	-	0.01	AOAC - 969.17 ^^	30/11/24
Peroxide Value	83.66	mequiv/kg	-	0.10	AOAC - 965.33 ^^	30/11/24



Authorized by  
Abdulaziz R. Alhuwayshil  
Chemistry Lab

\* Results apply only to the sample as received.  
\* LOQ: Limit of Quantitation.

\*تطبيق النتائج على العينة كما وردت

^ Test method accredited by Saudi Accreditation Committee (SAC). ^^Test method accredited by International Accreditation Services (IAS) & Saudi Accreditation Committee (SAC). Results reported as "Not Detected" are based on the limit of detection of the method used. Limit of detection (LOD) can be provided if required.

Disclaimer: The sample submitted for testing represents a part of the original sample to be tested, and that IDAC Mérieux NutriSciences was not present at the time of the sampling and did not oversee the process of sampling and delivering. Therefore, the laboratory is not responsible for any error in the result of the analysis that is due to a violation of technical procedures used during sampling or delivering. All results of analysis and information contained therein are provided by IDAC Mérieux NutriSciences without any recommendation, advice or opinion about what to do based on the information contained in the results, and that only the second party is responsible for how the results and information contained in the reports or decisions which will take upon them. Limits, if mentioned on this test report, are based on relevant SASO or GSO standards, if available. If no relevant SASO or GSO standards are available, IDAC Mérieux NutriScience Laboratories provide test limits from relevant international standards or based on best technical information available in the industry. It is not always possible to provide test limits. Limits, if provided, are informative only. By consenting to exempt the laboratory from liability for damages that are directly or indirectly caused by the use of the results, even if they are caused by the negligence of the company or its employees. IDAC Mérieux NutriScience liability in all cases does not exceed the costs of the analysis.

^طريقة الاختبار المعتمدة من قبل لجنة الاعتماد السعودية (SAC). ^^ طريقة الاختبار المعتمدة من قبل خدمات الاعتماد الدولية (IAS) واعتماد اللجنة السعودية (SAC). النتائج المعلنة بأنها "لم يتم الاكتشاف" تستند إلى الحد من الكلف عن الطريقة المستخدمة. ويمكن تقديم الحد من الكلف إذا لزم الأمر.

إخلاء مسؤولية : أن العينة المقدمة بغرض الفحص تمثل جزءا من العينة المطلوب اختبارها، وأن ايداك ميريو نيوتريساينسز لم يكن حاضرا وقت سحب العينة ولم يتم بالإشراف على عملية سحبها وإرسالها ، وبالتالي فإن ايداك ميريو نيوتريساينسز لا تعد مسؤولة عن أي خطأ في نتيجة التحليل بسبب يعود إلى مخالفة الأصول الفنية المتبعة أثناء سحب العينة أو بعدوان جميع نتائج التحاليل والمعلومات المضمنة بها تقديمها ايداك ميريو نيوتريساينسز كما هي دون أي توصية أو مشور بشأن ما يجب اتخاذه بناء على المعلومات الواردة في النتائج ، وأن الطرف الثاني وحده هو المسؤول عن الكيفية التي سوف يتم استخدام النتائج والمعلومات الواردة في التقارير أو القرارات التي سوف تتخذ بناء عليها. إذا ذكرت ، في تقرير الاختبار تعتمد على المعايير والمقاييس السعودية أو الخليجية ذات الصلة (إن وجدت). وبناء على تفاصيل المنتج المقدمة من قبل العميل. إذا لم يكن هناك معايير و مقاييس سعودية أو الخليجية ذات الصلة للمنتج، ايداك ميريو نيوتريساينسز تستعين بالحدود من المعايير الدولية ذات الصلة أو على أساس أفضل المعلومات التقنية المتاحة في هذه الصناعة. وليس من الممكن دائما توفير الحدود. الحدود إذا قدمت هي للمعلومية فقط. بالموافقة على إعفاء المختبر من المسؤولية عن الأضرار التي تنتج بشكل مباشر أو غير مباشر عن استعمال النتائج ولو كانت ناجمة عن إهمال الشركة أو موظفيها. وأن مسؤولية الشركة في كل الأحوال لا تتعدى تكاليف الفحص.



ISO/IEC 17025/N-T-00005



IDAC Service Order:	200077009
Test Report (CoA) No:	RYD-0M-200077009
Superseded:	
Test Report Date:	30/06/24
Test Report Status:	Final
Page 2 of 2	

**Microbiology Analytical Results**

**نتائج تحاليل الأحياء الدقيقة**

**Sample Information\***

**بيانات العينة \***

اسم العينة: زيت حبه سوداء  
الحجم: 125 مل  
تاريخ الإنتاج: 2024-06  
تاريخ الانتهاء: 2025-06

Sample No.	532964	Condition Received:	Acceptable	Temperature Received (°C):	24.00
------------	--------	---------------------	------------	----------------------------	-------

Analyte	Result	Units	Limits	LOQ	Method Reference	Test Date
التحليل	النتيجة	الوحدات	الحد	الحد الكمي	مرجع الطريقة	تاريخ التحليل
E. coli Count	<10	CFU/mL	-	-	AOAC 991.14 ^^	25/06/24
Enterobacteriaceae Count	<10	CFU/mL	-	-	AOAC 2003.01 ^^	25/06/24
Listeria monocytogenes Detection	Not Detected	/25mL	-	-	ISO 11290-1 ^^	25/06/24
Salmonella Detection	Not Detected	/25mL	-	-	ISO 6579-1 ^^	25/06/24
Staphylococcus aureus Count	<10	CFU/mL	-	-	AOAC 07.08, 11 ^	25/06/24
Total Yeasts & Molds Count					ISO 21527-1 ^^	25/06/24
Yeasts Count	<100	CFU/g	-	-		
Molds Count	<100	CFU/g	-	-		
Total Yeasts & Molds Count	<100	CFU/mL	-	-		



Authorized by  
Muneerh M. Arabi  
Microbiology Lab

\* Results apply only to the sample as received.  
\* LOQ: Limit of Quantitation.

\*تطبيق النتائج على العينة كما وردت

^ Test method accredited by Saudi Accreditation Committee (SAC). ^^Test method accredited by International Accreditation Services (IAS) & Saudi Accreditation Committee (SAC). Results reported as "Not Detected" are based on the limit of detection of the method used. Limit of detection (LOD) can be provided if required.

Disclaimer: The sample submitted for testing represents a part of the original sample to be tested, and that IDAC Mérieux NutriSciences was not present at the time of the sampling and did not oversee the process of sampling and delivering. Therefore, the laboratory is not responsible for any error in the result of the analysis that is due to a violation of technical procedures used during sampling or delivering. All results of analysis and information contained therein are provided by IDAC Mérieux NutriSciences without any recommendation, advice or opinion about what to do based on the information contained in the results, and that only the second party is responsible for how the results and information contained in the reports or decisions which will take upon them. Limits, if mentioned on this test report, are based on relevant SASO or GSO standards, if available. If no relevant SASO or GSO standards are available, IDAC Mérieux NutriScience Laboratories provide test limits from relevant international standards or based on best technical information available in the industry. It is not always possible to provide test limits. Limits, if provided, are informative only. By consenting to exempt the laboratory from liability for damages that are directly or indirectly caused by the use of the results, even if they are caused by the negligence of the company or its employees. IDAC Mérieux NutriScience liability in all cases does not exceed the costs of the analysis.

^طريقة الاختبار المعتمدة من قبل لجنة الاعتماد السعودية (SAC). ^^ طريقة الاختبار المعتمدة من قبل خدمات الاعتماد الدولية (IAS) واعتماد اللجنة السعودية (SAC). النتائج المعلنة بأنها "لم يتم الاكتشاف" تستند إلى الحد من الكشف عن الطريقة المستخدمة. ويمكن تقديم الحد من الكشف إذا لزم الأمر.

إخلاء مسؤولية : أن العينة المقدمة بغرض الفحص تمثل جزءا من العينة المطلوب اختبارها، وأن ايداك ميريو نيوتريساينسز لم يكن حاضرا وقت سحب العينة ولم يتم بالإشراف على عملية سحبها وإرسالها ، وبالتالي فإن ايداك ميريو نيوتريساينسز لا تعد مسؤولة عن أي خطأ في نتيجة التحليل بسبب يعود إلى مخالفة الأصول الفنية المتبعة أثناء سحب العينة أو بعدوان جميع نتائج التحاليل والمعلومات المضمنة بها تقدمها ايداك ميريو نيوتريساينسز كما هي دون أي توصية أو مشور بشأن ما يجب اتخاذه بناء على المعلومات الواردة في النتائج ، وأن الطرف الثاني وحده هو المسؤول عن الكيفية التي سوف يتم استخدام النتائج والمعلومات الواردة في التقارير أو القرارات التي سوف تتخذ بناء عليها. الحدود، إذا ذكرت ، في تقرير الاختبار تعتمد على المعايير والمقاييس السعودية أو الخليجية ذات الصلة (إن وجدت)، وبناء على تفاصيل المنتج المقدمة من قبل العميل. إذا لم يكن هناك معايير و مقاييس سعودية أو الخليجية ذات الصلة للنتج، ايداك ميريو نيوتريساينسز تستعين بالحدود من المعايير الدولية ذات الصلة أو على أساس أفضل المعلومات التقنية المتاحة في هذه الصناعة. وليس من الممكن دائما توفير الحدود. الحدود إذا قدمت هي للمعلومية فقط.  
بالموافقة على إعفاء المختبر من المسؤولية عن الأضرار التي تنتج بشكل مباشر أو غير مباشر عن استعمال النتائج ولو كانت ناجمة عن إهمال الشركة أو موظفيها، وأن مسؤولية الشركة في كل الأحوال لا تتعدى تكاليف الفحص.



ISO/IEC 17025/N-T-00005

