

Марка) <sup>1</sup>	Здорово	Gansedorf	Kujawski	O`Freshly	Кухар`є
Найменування (згідно маркування)	першого холодного віджиму	жива олія насіння льону, бочковий віджим	оля лляна нерафінована недезодорована холодного пресування першого віджиму	оля лляна сиродавлена	оля лляна нерафінована холодного пресування у дубових діжках
Тип пакування, матеріал виготовлення	скляна пляшка, з дозатором	скляна пляшка, з дозатором	скляна пляшка, з дозатором	скляна пляшка, з дозатором	скляна пляшка, з дозатором
Виробник / країна виробництва (згідно маркування)	ФОП Польщук В.Ю., Рівненська обл. / Україна	ФОП Ляшко Д.В., Київська обл. / Україна	ТОВ "Бунге Полска" / Польща	ФОП Якунін О.С., Черкаська обл. / Україна	ФОП Кібець Р.В., Дніпропетровський район / Україна
Об`єм, мл/Ціна, грн) <sup>2</sup>	250 (230 г) / 145,00	250 / 230,00	250 / 139,00	250 / 98,00	250 (230 г) / 190,00
Ціна 1 л, грн) <sup>2</sup>	580,00 €	920,00 €	556,00 €	392,00 €	760,00 €
Енергетична цінність, ккал в 100г (згідно маркування)	899	899	900	896	899
Строк/ умови зберігання (згідно маркування)	4 місяці (з 13.03.23), від 0 до +25	6 місяців (з 27.03.23), від +6 до +20, в темному місці	12 місяців (до 23.01.24), в прохолодному та темному місці	4 місяці (27.03.23-27.07.23), в холодильнику	3 місяці (27.03.23-27.06.23), від 0 до +25, в темному місці
Нормативний документ (згідно маркування)	не вказано	не вказано	не вказано	не вказано	ТУ У 10.4-2849903875-001:2019
<b>Загальна оцінка (100%)</b>	<b>відмінно</b>	<b>відмінно</b>	<b>відмінно</b>	<b>відмінно</b>	<b>добре</b>
Маркування (10%)	відмінно	відмінно	відмінно	відмінно	добре
Упаковка (10%)	відмінно	відмінно	відмінно	відмінно	відмінно
Органолептика (80%)	відмінно	добре	відмінно	відмінно	відмінно
колір та аромат	бурштиновий, прозорий. сухої трави, сіна, характерний	солоний, прозорий. характерний, трави та сіна	золотисто-солом'яний, прозорий. Типовий, з відтінком сухої трави	золотистий, прозорий. приємний, ніжний, сухого сіна	помаранчевий, прозорий. сухої трави, гербарію
смак	приємний, гармонійний, типовий	в балансі, типовий, маслянистий	з легкою гірчинкою, тонами зеленого горіха	типовий, гармонійний, приємний	смаженого насіння, горіхів
Фізико-хімічні показники	відповідає	відповідає	відповідає	відповідає	відповідає
об`єм, мл, заявлено / фактично	250 / 250	250 / 245	250 / 255	250 / 245	250 / 240)* ) <sup>4</sup>
відповідність міжнародним нормам лляної олія ) <sup>3</sup>	відповідає	відповідає	відповідає	відповідає	відповідає
кількість омега 3 (C18:3, рослинної), %, 43.8-70.0	51,073	50,021	54,417	56,700	48,135
кількість омега 6 (C18:2, рослинної), %, 8.3-30.0	14,999	13,291	15,79	13,765	18,068
кількість омега 9 (C18:1, рослинної), %, 9.8-36.0	21,706	25,305	18,664	18,960	24,147
перекисне число, ½ O ммоль/кг	1,18	0,27	1,07	0,32	0,36
кислотне число, мг КОН/г	0,32	0,64	0,39	0,32	0,7
наявність та кількість бензапирену, не більш 2,0 мкг/кг. (менш ніж 0,5, це менше ніж чутливість методу, практично немає)	менш ніж 0,5	менш ніж 0,5	менш ніж 0,5	менш ніж 0,5	менш ніж 0,5
<b>Шкала оцінок</b>	<b>Результати тестування відносяться тільки до зразків з випробувань. Ми не відслідковуємо подальші зміни продукту</b>				
<b>відмінно</b>	1) марки розставлені за оцінками по зниженню, при співпадінні оцінок - за алфавітом				
<b>добре</b>	2) ціни вказані на момент купівлі зразків, лютий-березень 2023 р. Ціна може різнитися в залежності від упаковки, маси або магазину				
<b>задовільно</b>	3) висновок робиться, в першу чергу, по кількості Омега-3 (C18:3) та деяких інших кислот згідно Codex Stan STANDARD FOR NAMED VEGETABLE OILS CXS 210-1999				
<b>погано</b>	(A) - акційна ціна				
<b>дуже погано</b>	)* - призвело до зниження оцінки				

Марка) <sup>1</sup>	Старовір	Ecoliya	Organic Oil	Kisima	Десналенд
Найменування (згідно маркування)	олія насіння льону сиродавлена, віджато в дерев'яному бочонку методом холодного пресування	олія з насіння льону	олія лляна, холодний віджим	олія з насіння льону холодного віджиму	холодного віджиму
Тип пакування, матеріал виготовлення	скляна пляшка, з дозатором	скляна пляшка, з дозатором	скляна пляшка, з дозатором	скляна пляшка, з дозатором	скляна пляшка, без дозатору
Виробник / країна виробництва (згідно маркування)	не вказано / Україна	ФОП Мудрик І.П., м. Вінниця / Україна	ТОВ "Органік Ойл", м. Івано-Франківськ / Україна	ФОП Гольман П., Вінницька обл. / Україна	ТОВ "Десналенд", Київська обл. (вир. Сумська обл.) / Україна
Об'єм, мл/Ціна, грн) <sup>2</sup>	250 / 185,00	200 / 118,00	250 (230 г) / 84,00	250 / 135,00	200 / 121
Ціна 1 л, грн) <sup>2</sup>	740,00 €	590,00 €	336,00 €	540,00 €	605,00 €
Енергетична цінність, ккал в 100г (згідно маркування)	898	884	898,2	893	898
Строк/ умови зберігання (згідно маркування)	3 місяці (з 31.03.23), в темному прохолодному місці	6 місяців (до 19.09.23), від +5 до +18, в темному місці	6 місяців (12.03.23-13.09.23), від +8 до +20, в темному місці	до вказаної дати (до 20.06.23), до +22, в темному місці	4 місяці (з 14.03.23), не вище +20, в темному місці
Нормативний документ (згідно маркування)	не вказано	ТУ У 15.4-2681119397-001:2011	ТУ У 10.4-39764614-001:2015	не вказано	ТУ У 10.4-39224310-007:2019
Загальна оцінка (100%)	<b>добре</b>	<b>добре</b>	<b>добре</b>	<b>добре</b>	<b>задовільно</b>
Маркування (10%)	погано )*	добре	відмінно	добре	відмінно
Упаковка (10%)	відмінно	відмінно	відмінно	відмінно	добре
Органолептика (80%)	відмінно	добре	відмінно	відмінно	добре
колір та аромат	золотистий, прозорий. сухих квітів, сіна, приємний	світло-золотистий, прозорий. сухої трави, квітів, типовий	золотистий, прозорий. характерний, сухої трави, сіна	світло-золотистий, прозорий. приємний, характерний, сухого сіна	бурштиновий, прозорий. бурштиновий, прозорий
смак	маслянистий, гармонійний, приємний	маслянистий, з гірчинкою трав	гармонійний, типовий, горіховий	приємний, масляний, гармонійний	не яскраво виражений
Фізико-хімічні показники	відповідає	відповідає	відповідає	відповідає	відповідає
об'єм, мл, заявлено / фактично	250 / 240 )*) <sup>4</sup>	200 / 198	250 / 240 )*) <sup>4</sup>	250 / 240 ) <sup>4</sup>	200 / 191 ) <sup>4</sup>
відповідність міжнародним нормам лляної олія ) <sup>3</sup>	відповідає	відповідає	відповідає	відповідає	відповідає
кількість омега 3 (C18:3, рослинної), %, 43.8-70.0	55,547	48,133	50,748	49,022	52,089
кількість омега 6 (C18:2, рослинної), %, 8.3-30.0	14,359	13,975	13,875	13,641	13,685
кількість омега 9 (C18:1, рослинної), %, 9.8-36.0	19,831	25,640	22,917	25,579	22,458
перекисне число, ½ O ммоль/кг	0,56	0,31	0,17	0,14	8,02 )*) <sup>5</sup>
кислотне число, мг КОН/г	1,2	1,34	0,73	0,72	0,28
наявність та кількість бензапирену, не більш 2,0 мкг/кг. (менш ніж 0,5, це менше ніж чутливість методу, практично немає)	менш ніж 0,5	менш ніж 0,5	менш ніж 0,5	менш ніж 0,5	менш ніж 0,5
Шкала оцінок	<b>Результати тестування відносяться тільки до зразків з випробувань. Ми не відслідковуємо подальші зміни продукту</b>				
відмінно	4) реальний об'єм на нижній межі дозволеного, з врахуванням похибки методу. В норматив попадає, але за таке знижуємо оцінку				
добре	5) норм по цьому показнику в Україні немає, але позначені дані досить різко відрізняються від інших в гіршу сторону, тому ми знизили оцінку таким продуктам				
задовільно					
погано					
дуже погано					

Марка) <sup>1</sup>	ЇЖЕКО	Перлина Полісся	Ahimsa	Golden Kings	Sanoli
Найменування (згідно маркування)	олія золотистого льону першого пресування нерафінована, недезодорована	олія з насіння льону сиродавлена	олія з насіння льону. Органічна. Холодного віджиму	олія лляна, нерафінована та недезодорована, перший холодний віджим	перший холодний віджим, нерафінована, недезодорована
Тип пакування, матеріал виготовлення	скляна пляшка, з дозатором	пластиковая пляшка, без дозатору	скляна пляшка, з дозатором	скляна пляшка, без дозатору	скляна пляшка, з дозатором
Виробник / країна виробництва (згідно маркування)	ТОВ "АВА", ФОП Попов С.Ю., м. Одеса / Україна	ТОВ "ВКФ "Перлина Полісся", м. Житомир / Україна	ТОВ "ДВІПА", Дніпропетровська обл. / Україна	ТОВ "Агросільпром", Дніпропетровська обл. / Україна	ФОП Циганюк М.Є, Волинська обл. / Україна
Об'єм, мл/Ціна, грн) <sup>2</sup>	250 (240 г) / 135,00	250 / 104,00	250 / 149,00	350 (322 г) / 82,60 (А)	250 / 109,00
Ціна 1 л, грн) <sup>2</sup>	540,00 €	416,00 €	596,00 €	236,00 €	436,00 €
Енергетична цінність, ккал в 100г (згідно маркування)	898	899,5	892	898	879
Строк/ умови зберігання (згідно маркування)	12 місяців (дата не вказана), від +5 до +20, в темному місці	18 місяців (03.23-09.24), від +10 до +25, в темному місці	нерозбірливо (чорнило, відносно видно тільки 2023 р.), від +8 до +20, в темному місці	2 роки (1.02.23-1.02.25), від -10 до +30, в темному місці	12 місяців (з 13.03.23), від +5 до +20, в темному місці
Нормативний документ (згідно маркування)	ТУ У 15.4-33721470-001:2010	ТУУ 15.8-36968138-001:2010	не вказано	не вказано	ТУ У 10.4-3212906685-001:2019
<b>Загальна оцінка (100%)</b>	<b>задовільно</b>	<b>задовільно</b>	<b>задовільно</b>	<b>задовільно</b>	<b>задовільно</b>
Маркування (10%)	погано )*	відмінно	погано )*	відмінно	добре
Упаковка (10%)	відмінно	добре	відмінно	добре	відмінно
Органолептика (80%)	добре	задовільно	відмінно	задовільно	добре
колір та аромат	світло-бурштиновий, прозорий. горіховий, сухих трав	золотисто-помаранчевий, прозорий. сіна, сухого горіха	помаранчевий, прозорий. квіткового гербарію, приємний	золотистий, прозорий. смаженого насіння, характерний	золотистий, прозорий. характерний, з відтінками трав, легкі нотки риби
смак	виражений, з гірчинкою трав	з гірчинкою трави, гілочки дерева	смажених горіхів, насіння соняшника	гіркуватий, пересмаженого насіння	характерний, трав яний, з легкою гірчинкою
Фізико-хімічні показники	відповідає	відповідає	відповідає	відповідає	відповідає
об'єм, мл, заявлено / фактично	250 / 240 )*) <sup>4</sup>	250 / 255	250 / 240 )*) <sup>4</sup>	350 / 345	250 / 240 )*) <sup>4</sup>
відповідність міжнародним нормам лляної олія) <sup>3</sup>	відповідає	відповідає	відповідає	відповідає	відповідає
кількість омега 3 (C18:3, рослинної), %, 43.8-70.0	45,209	49,254	45,536	49,608	45,138
кількість омега 6 (C18:2, рослинної), %, 8.3-30.0	14,735	15,025	14,756	15,785	15,356
кількість омега 9 (C18:1, рослинної), %, 9.8-36.0	28,347	23,513	27,463	24,284	26,521
перекисне число, ½ О ммоль/кг	0,43	1,23	0,24	2,18	1,17
кислотне число, мг КОН/г	1,24	0,45	3,04	0,2	0,4
наявність та кількість бензапирену, не більш 2,0 мкг/кг. (менш ніж 0,5, це менше ніж чутливість методу, практично немає)	менш ніж 0,5	менш ніж 0,5	менш ніж 0,5	0,59	менш ніж 0,5
<b>Шкала оцінок</b>	<b>Результати тестування відносяться тільки до зразків з випробувань. Ми не відслідковуємо подальші зміни продукту</b>				
<b>відмінно</b>	1) марки розставлені за оцінками по зниженню, при співпадінні оцінок - за алфавітом				
<b>добре</b>	2) ціни вказані на момент купівлі зразків, лютий-березень 2023 р. Ціна може різнитися в залежності від упаковки, маси або магазину				
<b>задовільно</b>	3) висновок робиться, в першу чергу, по кількості Омега-3 (C18:3) та деяких інших кислот згідно Codex Stan STANDARD FOR NAMED VEGETABLE OILS CXS 210-1999				
<b>погано</b>	(А) - акційна ціна				
<b>дуже погано</b>	)* - призвело до зниження оцінки				

<b>www.test.org.ua, тест лляної олії, березень-травень 2023 р.</b>					
<b>Марка)<sup>1</sup></b>	<b>Рассветовские масла</b>	<b>Akura</b>	<b>Біорасторопша</b>	<b>Земледар</b>	<b>Олійниця</b>
<b>Найменування</b> (згідно маркування)	оля нерафінована лляна, холодного пресування першого віджиму	лляна нерафінована холодного пресування першого віджиму	перший холодний віджим	оля лляна першого холодного віджиму	холодний віджим. Без консервантів
<b>Тип пакування, матеріал виготовлення</b>	пластиковая пляшка, з дозатором	пластиковая пляшка, з дозатором	скляна пляшка, з дозатором	скляна пляшка, з дозатором	скляна пляшка, без дозатору
<b>Виробник / країна виробництва</b> (згідно маркування)	ТОВ "Рассветовские масла", Одеська обл. / Україна	ТОВ "Рассветовские масла", Одеська обл. / Україна	ТОВ "Альтернатива Інвест-Крим", Одеська обл. (вир. ТОВ "Біорасторопша", Миколаївська обл.) / Україна	ТзОВ "Земледар-Інфо", м. Івано-Франківськ / Україна	не вказано / Україна
<b>Об`єм, мл/Ціна, грн)<sup>2</sup></b>	<b>500 / 118,49</b>	<b>200 / 81,00</b>	<b>250 (230 г) / 99,00</b>	<b>250 / 132,00</b>	<b>200 / 118,00</b>
<b>Ціна 1 л, грн)<sup>2</sup></b>	<b>236,98 €</b>	<b>405,00 €</b>	<b>396,00 €</b>	<b>528,00 €</b>	<b>590,00 €</b>
<b>Енергетична цінність, ккал в 100г</b> (згідно маркування)	899	899	899	898	не вказано
<b>Строк/ умови зберігання</b> (згідно маркування)	до вказаної дати (до 11.06.23), від +10 до +25, в темному місці	12 місяців (до 1.08.23), від +10 до +25, в темному місці	3 місяці (з 2.03.23), від 0 до +25, в темному місці	3 місяці (з 27.03.23), від +4 до +18, в темному місці	6 місяців (з 24.03.23)
<b>Нормативний документ</b> (згідно маркування)	ТУ У 10.4-41587862-001:2019	ТУ У 10.4-36553354-001:2012	ТУ У 10.4-2575611254-001:2015	ТУ У 10.4-37183718-001:2016	ТУ У 10.8-37554360-001:2012
<b>Загальна оцінка (100%)</b>	<b>погано</b>	<b>погано</b>	<b>дуже погано</b>	<b>дуже погано</b>	<b>дуже погано</b>
<b>Маркування (10%)</b>	<b>відмінно</b>	<b>відмінно</b>	<b>добре</b>	<b>відмінно</b>	<b>дуже погано )*</b>
<b>Упаковка (10%)</b>	<b>задовільно</b>	<b>задовільно</b>	<b>відмінно</b>	<b>відмінно</b>	<b>добре</b>
<b>Органолептика (80%)</b>	<b>погано )*</b>	<b>погано )*</b>	<b>відмінно</b>	<b>задовільно</b>	<b>добре</b>
<b>колір та аромат</b>	помаранчевий, прозорий. не виражений, з гірчинкою	світло-золотистий, прозорий. не виражений, не зовсім характерний	світло-коричневий, прозорий. типовий, з відтінками риби, горіха	золотистий, прозорий. злегка рибний, типовий	світло-золотистий, прозорий. злегка рибний, характерний
<b>смак</b>	нетиповий, виражена гіркота, окислення	сильна гіркота, нетиповий	насичений, характерний, насіння соняшника	без балансу, виражена гіркота	з тонами сухого полину, виражений, типовий
<b>Фізико-хімічні показники</b>	<b>відповідає</b>	<b>відповідає</b>	<b>не відповідає )*</b>	<b>не відповідає )*</b>	<b>не відповідає )*</b>
<b>об`єм, мл, заявлено / фактично</b>	500 / 500	200 / 192,5 ) <sup>4</sup>	250 / 244	250 / 233 )*	200 / 188 )*
<b>відповідність міжнародним нормам лляної олія )<sup>3</sup></b>	<b>відповідає</b>	<b>відповідає</b>	<b>не відповідає )*</b>	<b>відповідає</b>	<b>відповідає</b>
<b>кількість омега 3 (C18:3, рослинної), %, 43.8-70.0</b>	56,683	55,307	<b>8,248 )*</b>	50,173	48,784
<b>кількість омега 6 (C18:2, рослинної), %, 8.3-30.0</b>	13,106	14,231	<b>54,817 )*</b>	13,429	13,689
<b>кількість омега 9 (C18:1, рослинної), %, 9.8-36.0</b>	19,218	19,458	21,404	23,176	23,821
<b>перекисне число, ½ O ммоль/кг</b>	<b>5,24 )*)<sup>5</sup></b>	<b>4,35 )*)<sup>5</sup></b>	0,36	0,31	0,59
<b>кислотне число, мг КОН/г</b>	0,25	0,31	0,9	0,83	0,67
<b>наявність та кількість бензапирену, не більш 2,0 мкг/кг. (менш ніж 0,5, це менше ніж чутливість методу, практично немає)</b>	0,6	0,9	0,6	менш ніж 0,5	0,7
<b>Шкала оцінок</b>	<b>Результати тестування відносяться тільки до зразків з випробувань. Ми не відслідковуємо подальші зміни продукту</b>				
<b>відмінно</b>	4) реальний об`єм на нижній межі дозволеного, з врахуванням похибки методу. В норматив попадає, але за таке знижуємо оцінку				
<b>добре</b>	5) норм по цьому показнику в Україні немає, але позначені дані досить різко відрізняються від інших в гіршу сторону, тому ми знизили оцінку таким продуктам				
<b>задовільно</b>					
<b>погано</b>					
<b>дуже погано</b>					

Марка) <sup>1</sup>	МД	Фітоколекція	Щедрий гарбуз	Mantova	Vita D`oro
Найменування (згідно маркування)	олія "лляна", вироблено методом холодного пресування	олія з насіння льону холодного пресування	олія лляна холодного віджиму	лляна, холодного віджиму, нерафінована. Органічний продукт	харчова лляна олія холодного віджиму
Тип пакування, матеріал виготовлення	скляна пляшка, з дозатором	скляна пляшка, з дозатором	пластикові пляшки (PET), з дозатором	скляна пляшка, з дозатором	скляна пляшка (71), без дозатору
Виробник / країна виробництва (згідно маркування)	ТОВ "Мак-Дей", м. Дніпро / Україна	ФОП Сенчишин, м. Івано-Франківськ / Україна	ФОП СавчукО.М., Черкаська обл. / Україна	Аліментарі Італіяна С.п.А.. Імпортер "Метро кеш енд Кері Україна" / Італія	ФОП Ващишин (м. Львів), ФОП Савчук, Черкаська обл. / Україна
Об`єм, мл/Ціна, грн) <sup>2</sup>	500 (460 г) / 159,00	250 / 135,00	200 / 80,00	500 / 291,39	250 / 97,00
Ціна 1 л, грн) <sup>2</sup>	318,00 €	540,00 €	400,00 €	582,78 €	388,00 €
Енергетична цінність, ккал в 100г (згідно маркування)	898	898,2	899	860,2	898
Строк/ умови зберігання (згідно маркування)	8 місяців (10.01.23-10.09.23), від 0 до +24, в темному місці	2 роки (5.01.23-01.25), до +20, в темному місці	12 місяців (15.03.24), від 0 до +25, в темному місці	до вказаної дати (не менш 2 років, до 2.02.25), від +5 до +30, в темному місці	2 роки (до 15.03.25), до +25, в темному місці
Нормативний документ (згідно маркування)	не вказано	ТУ У 10.4-2010102721-001:2021	ТУ У 10.4-2555317232-002:2019	не вказано	не вказано
<b>Загальна оцінка (100%)</b>	<b>дуже погано</b>	<b>дуже погано</b>	<b>дуже погано</b>	<b>дуже погано</b>	<b>дуже погано</b>
Маркування (10%)	задовільно	відмінно	відмінно	відмінно	відмінно
Упаковка (10%)	відмінно	відмінно	відмінно	відмінно	добре
Органолептика (80%)	відмінно	відмінно	відмінно	відмінно	добре
колір та аромат	золотистий, прозорий. квіткового гербарію, типовий	світло-золотистий, прозорий. приємний, типовий, сухої трави	золотистий, прозорий. характерний, злегка рибний	солом'яний, прозорий. ніжний, характерний, сухих трав	золотистий, прозорий. смаженого горіха, насіння
смак	маслянистий, характерний, гармонійний	характерний, з легкою гірчинкою горіха	маслянистий, насичений, збалансований	виражений, типовий, з нотами смаженого насіння	маслянистий, характерний, горіховий
Фізико-хімічні показники	не відповідає )*	не відповідає )*	не відповідає )*	не відповідає )*	не відповідає )*
об`єм, мл, заявлено / фактично	500 / 485 )	250 / 244	200 / 210	500 / 505	250 / 240 )*) <sup>4</sup>
відповідність міжнародним нормам лляної олія ) <sup>3</sup>	не відповідає )*	не відповідає )*	не відповідає )*	не відповідає )*	не відповідає )*
кількість омега 3 (C18:3, рослинної), %, 43.8-70.0	21,372 )*	39,902 )*	17,584 )*	34,873 )*	5,506 )*
кількість омега 6 (C18:2, рослинної), %, 8.3-30.0	39,961 )*	26,589	46,7 )*	33,533 )*	56,899
кількість омега 9 (C18:1, рослинної), %, 9.8-36.0	27,757	22,030	22,179	19,238	23,488
перекисне число, ½ O ммоль/кг	0,33	0,64	6,96 )*) <sup>5</sup>	0,71	1,63
кислотне число, мг КОН/г	0,73	0,85	1,89	0,44	2,98 )*) <sup>5</sup>
наявність та кількість бензапірену, не більш 2,0 мкг/кг. (менш ніж 0,5, це менше ніж чутливість методу, практично немає)	0,9	менш ніж 0,5	менш ніж 0,5	менш ніж 0,5	менш ніж 0,5
<b>Шкала оцінок</b>	<b>Результати тестування відносяться тільки до зразків з випробувань. Ми не відслідковуємо подальші зміни продукту</b>				
відмінно					
добре					
задовільно					
погано					
дуже погано					