



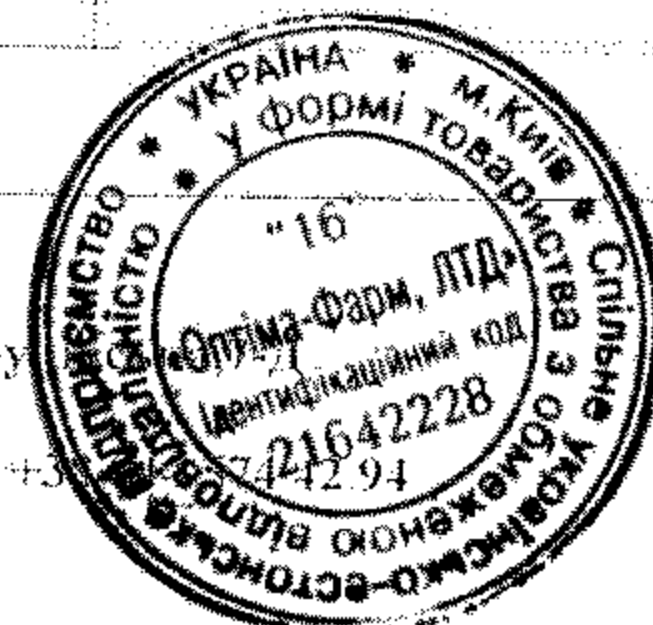
**CERTIFICATE OF ANALYSIS
СЕРТИФІКАТ АНАЛІЗУ**

Name of food supplement	Vitamac, tablets No. 30	AR No.	FT-0266/22
Назва дієтичної добавки	Вітамек, таблетки № 30	Batch Size:	750000 tablets
Batch No.	KVM2201	Packing Batch Size	750000 tablets (25000 packs)
Номер серії:		Розмір упакованої серії	750000 таблеток (25000 упаковок)
Packing Batch No.	KVM2201A	Mfg. Date	02.2022
Номер упакованої серії		Дата виробництва	01.2024
Date of Release	16.02.2022	Expiry Date	01.2024
Дата випуску	India	Придатний до	
Manufacturer Country:	Індія	STP No.	C/STP/WP007499/00
SPC No.	CO/SPC/CQA/WP007499/001		
Name and address of Manufacturing unit:	"Macleods Pharmaceuticals Limited", Khasara No.21, 22, 66, 67 & 68, Aho-Yangtam, Namchebung, PO: Ranipool, Sikkim-737135, Pakyong, East (Sikkim) -737135, India.		
Найменування і адреса виробничої дільниці:	«Маклеодс Фармаєвотікале Лімітед», Хасара № 21, 22, 66, 67 і 68, Ахо-Янгтам, Намченунг, РО: Раніпул, Сіккім-737135, Пакянґ, Схід (Сіккім)-737135, Індія.		
Result of analysis/ Результати аналізу			
S. Tests No.	Specifications	Results	
№ Показники	Специфікація	Результати	
1 Description	Light yellow to light brown circular biconvex film coated tablets with mottled appearance having plain surface on both sides.	Light yellow circular biconvex film coated tablets with mottled appearance having plain surface on both sides	
Опис	Круглі двоопуклі таблетки, вкриті плівковою оболонкою, від світло-жовтого до світло-коричневого кольору, строкаті, мають гладку поверхню з обох сторін.	Круглі двоопуклі таблетки, вкриті плівковою оболонкою, світло-жовтого кольору, строкаті, мають гладку поверхню з обох сторін.	
2 Identification (By YPLC)	Ascorbic Acid (Vitamin C). The retention time of the principal peak in the chromatogram of sample preparation should correspond to that of the principal peak in the chromatogram of standard preparation as obtained in the "Assay for Ascorbic Acid".	Complies	
	Cholecalciferol (Vitamin D ₃). The retention time of the principal peak in the chromatogram of sample preparation should correspond to that of the principal peak in the chromatogram of standard preparation as obtained in the "Assay for Cholecalciferol".	Complies	

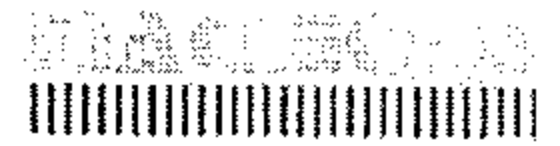
**MACLEODS
PHARMACEUTICALS
LIMITED**

Ukraine
Kiev
Zdolbunivska str., 7-D
02081
Tel/fax: +38 044 574 42 94

Україна
Київ
вул. Здобу
02081
Тел/Факс: +3



Вх. ак. № 1181 від 04.10.2022 ЗДМ



		<p>Quercetin. The retention time of the principal peak in the chromatogram of sample preparation should correspond to that of the principal peak in the chromatogram of standard preparation as obtained in the "Assay for Quercetin".</p>	Complies
		<p>Аскорбінова кислота (Вітамін С) Час утримування основного піка на хроматограмі підготовленого зразка повинно відповідати часу утримування основного піка на хроматограмі стандартного препарату, отриманого в тесті «Кількісного визначення аскорбінової кислоти».</p>	Відповідає
		<p>Холекальциферол (Вітамін D₃) Час утримування основного піка на хроматограмі підготовленого зразка повинно відповідати часу утримування основного піка на хроматограмі стандартного препарату, отриманого в тесті «Кількісного визначення Холекальциферолу».</p>	Відповідає
		<p>Кверцетин Час утримування основного піка на хроматограмі підготовленого зразка повинно відповідати часу утримування основного піка на хроматограмі стандартного препарату, отриманого в тесті «Кількісного визначення Кверцетину».</p>	Відповідає
3	Average weight	1061.0 mg ± 5.0 %	1066.49 mg
	Середня маса	1061,0 мг ± 5,0 %	1066,49 мг
4	Disintegration time	Not more than 30 min	06 minutes 22 seconds
	Розпадання	Не більше 30 хвилин	06 хвилин 22 секунд
5	Assay	<p><i>Ascorbic Acid (Vitamin C):</i> - Not less than 450 mg per tablet - Not less than 90.0 % of label claim</p>	<p>530.05 mg 106.0 %</p>
		<p><i>Cholecalciferol (Vitamin D₃):</i> - Not less than 360 IU per tablet - Not less than 90.0 % of label claim</p>	<p>618.912 IU 154.7 %</p>
		<p><i>Quercetin:</i> - Not less than 225 mg per tablet - Not less than 90.0 % of label claim</p>	<p>256.44 mg 102.6 %</p>
		<p><i>Elemental Zinc:</i> - Not less than 9.0 mg per tablet - Not less than 90.0 % of label claim</p>	<p>9.92 mg 99.2 %</p>
	Кількісне визначення	<p><i>Аскорбінова кислота (вітамін С):</i> - Не менше 450 мг на таблетку - Не менше 90,0% від заявленої кількості</p>	<p>530,05 мг 106,0 %</p>

MACLEODS
PHARMACEUTICALS
LIMITED

Ukraine
Kiev
Zdolbunivska str., 7-D
02081
Tel/fax: +38 044 574 42 94

Україна
Київ
вул. Здобу
02081
Тел/Факс: +



		Холекальциферол (Вітамін D₃): - Не менше 360 МО на таблетку - Не менше 90,0% від заявленої кількості	618,912 МО 154,7 %
		Кверцетин: - Не менше 225 мг на таблетку - Не менше 90,0% від заявленої кількості	256,44 мг 102,6 %
		Елементарний Цинк: - Не менше 9,0 мг на таблетку - Не менше 90,0% від заявленої кількості	9,92 мг 99,2 %
6	*Microbial enumeration tests and test for specified microorganisms	Microbial enumeration tests: Total aerobic microbial count (TAMC) – Not more than 10 ³ CFU/g; Total combined molds and yeast (TYMC) – Not more than 10 ² CFU/g; Test for specified microorganisms: <i>Escherichia coli</i> should be absent.	30 CFU/G < 10 CFU/G Absent
	*Визначення загальної кількості мікроорганізмів та специфічних мікроорганізмів	Визначення кількості мікроорганізмів: загальне число аеробних мікроорганізмів (TAMC) - не більше 10 ³ КУО / г; загальне число дріжджових та цвілевих грибів (TYMC) - не більше 10 ² КУО / г Визначення специфічних мікроорганізмів: <i>Escherichia coli</i> повинна бути відсутня.	30 КУО / г < 10 КУО / г Відсутні
*Note: Not a routine test for batch release. Test to be performed on validation batches and then after first & every 10th batch of the year, unless otherwise mentioned elsewhere. *Примітка: Не є рутинним тестом для випуску партій. Тестування слід проводити на валідаційних партіях, а потім після першої та для кожної 10-ї партії в році, якщо не зазначено інше.			
7.	Remarks: The Product Complies as per the Specification Примітка: Продукт відповідає специфікації		
8.	Name and position / title of the person issuing the permit issue series / Прізвище та посада / звання особи, яка видала дозвіл на випуск серії		
	Prepared By/Підготовлено	Checked By/Перевірено	Approved By/Затверджено
	H025625	H014105	H019480
	Roopam Jha	Md. Sarfraz Alam	Pankaj Kumar
	16/02/2022 13:11:16	16/02/2022 13:15:59	16/02/2022 13:17:30

This is electronically generated report, hence signature is not required.
 Сертифікат згенеровано автоматично та підпис не потрібний.

