

СЕРТИФІКАТ АНАЛІЗУ

№ TN/COA/CJ2T01

Назва продукту	АЛЬФА-МЕЛАТОНІН РЕЛАКС	Дата	27 квітня 2023
Серія №	CJ2T01	Дата виробництва	04/2023
Розмір серії	150000 таблеток	Придатний до	03/2025

№ з/п	ТЕСТ	СПЕЦИФІКАЦІЯ	РЕЗУЛЬТАТ
1.0	Опис	Жовті круглі таблетки, вкриті плівковою оболонкою	Жовті круглі таблетки, вкриті плівковою оболонкою
2.0	Ідентифікація	Мелатонін: час утримування основного піка на хроматограмі випробовуваного розчину, одержаній при кількісному визначенні, має відповідати часу утримування основного піка на хроматограмі розчину порівняння. Меліса лікарська: час утримування основного піка на хроматограмі випробовуваного розчину, одержаній при кількісному визначенні, має відповідати часу утримування основного піка на хроматограмі розчину порівняння. L-теанін: час утримування основного піка на хроматограмі випробовуваного розчину, одержаній при кількісному визначенні, має відповідати часу утримування основного піка на хроматограмі розчину порівняння.	Мелатонін: час утримування основного піка на хроматограмі випробовуваного розчину, одержаній при кількісному визначенні, відповідає часу утримування основного піка на хроматограмі розчину порівняння. Меліса лікарська: час утримування основного піка на хроматограмі випробовуваного розчину, одержаній при кількісному визначенні, відповідає часу утримування основного піка на хроматограмі розчину порівняння. L-теанін: час утримування основного піка на хроматограмі випробовуваного розчину, одержаній при кількісному визначенні, відповідає часу утримування основного піка на хроматограмі розчину порівняння.
3.0	Запах	Запах повинен мати легкий шоколадний присмак	Запах має бути рівномірним, шоколадний, присмак
4.0	Однорідність маси	350 мг ± 5,00%	361
5.0	Час розчинення	Не більше 30 хв	14 хв
6.0	Вологість	Не більше 1,0%	0,63%
7.0	Сульфатна зола	Не більше 5%	3,50%
8.0	Важкі метали	Не більше 10 ppm	4 ppm
9.0	Мікробіологічна чистота		
	Загальна кількість життєздатних аеробних мікроорганізмів	Не більше 10 ⁶ КУО/г	45 КУО/г
	Дрожжі та цвілеві гриби	Не більше 10 ³ КУО/г	18 КУО/г

КОПІЯ ВІРНА



Печатка: ТАКТУС НУТРАСАЙЕНС ЛЛП, АХМІДАБАД

**ЗГІДНО З
ОРИГІНАЛОМ**

Виконано: *Вікторія* 05.05.2023
 Менеджер (управитель)
Вейгер

СЕРТИФІКАТ АНАЛІЗУ

№ TN/COA/CJ2T01

Назва продукту	АЛЬФА-МЕЛАТОНІН РЕЛАКС	Дата	27 квітня 2023
Серія №	CJ2T01	Дата виробництва	04/2023
Розмір серії	150000 таблеток	Придатний до	03/2025

№ з/п	ТЕСТ	СПЕЦИФІКАЦІЯ	РЕЗУЛЬТАТ
	<i>E. coli</i>	Відсутні/10 г	Відсутні
	<i>Salmonella</i>	Відсутні/10 г	Відсутні
	<i>P. aeruginosa</i>	Відсутні/1 г	Відсутні
	<i>S. aureus</i>	Відсутні/1 г	Відсутні
	<i>Clostridia</i>	Відсутні/10 г	Відсутні
	<i>C. albicans</i>	Відсутні/1 г	Відсутні
10.0	Кількісне визначення		
	L-теанін	Не менше 90 мг	99,86 мг
	(заявлена кількість: 100 мг)	Не менше 90% від заявленої кількості	99,86%
	Меліса лікарська, екстракт листя*	Не менше 22,5 мг	24,86 мг
	(заявлена кількість: 25 мг)	Не менше 90% від заявленої кількості	99,45%
	Мелатонін	Не менше 2,7 мг	3,00 мг
	(заявлена кількість: 3 мг)	Не менше 90% від заявленої кількості	100,10%

Результат: вищевказаний продукт відповідає / ~~не відповідає~~ специфікації.

* У перерахунку на розмаринову кислоту

Підпис

Контроль проведено
(аналітик відділу контролю якості)

Підпис

Перевірено
(керівник відділу контролю якості)

Підпис

Затверджено
Уповноважена особа з якості



ЗГІДНО
ОРИГІНАЛОМ

Менеджер (управління)
з регуляторних питань

Венгер І.О.

КОПІЯ ВІРНА