

Отмухов, 23.09.2019

### Сертифікат аналізу

підприємство по виробництву цукерок "OTMUCHOW" S.A. в м. Отмухові

Продукт: МЕЛАТОН – дієтична добавка - желейні пастилки з вітамінам В6, ромашка та мелатон 30 шт.

Дата виготовлення: 13.09.2019

Серія: 2613, 2621

Виробник: підприємство по виробництву цукерок "OTMUCHOW" S.A.  
Власник сертифіката: NEWTONE PHARMA LIMITED

### Органолептичні характеристики:

| ХАРАКТЕРИСТИКИ           | ВИМОГИ  | РЕЗУЛЬТАТИ           |
|--------------------------|---|----------------------|
| Форма і зовнішній вигляд | Характерні для дизайну, тобто зірка, місяць.<br>Допускаються в партії до 2,5% від загальної кількості частково деформовані або пошкоджені пастилки  | Відповідають вимогам |
| Послідовність            | Гумова, гель, пружність і пружнистість  | Відповідає вимогам   |
| Поверхня                 | Гумова, однорідна. прийнятні видимі дрібні частинки трави в желейних пастилках  | Відповідають вимогам |
| Смак і запах             | Солодкий, фруктовий: манго (зірка), чорна смородина (місяць), екстракт і вітаміни, кислотна добавка.<br>Прийнятна зміна інтенсивність смаку та аромат для продукту з плином часу, порівняно зі свіжим продуктом. Желейні пастилки змішані в різних пропорціях.  | Відповідають вимогам |
| Колір                    | Пастельний, характерний для використовуваних добавок, тобто жовтий (зірка), блакитний (місяць)<br>Желейні пастилки змішані в різних пропорціях.<br>Допускаються в партії до 2,5% від загальної кількості, желейні пастилки, світлішого чи темнішого відтінків.<br>Допускається зміна властивості та типу кольору для продукту з проходженням часу, порівняно зі свіжим продуктом. | Відповідає вимогам   |

### Фізико-хімічні характеристики

| ХАРАКТЕРИСТИКИ  | ВИМОГИ            | РЕЗУЛЬТАТИ |
|---|-------------------|------------|
| Вміст сухої речовини  | не менше, ніж 74% | 81,22%     |
| Вміст редукуючих цукрів, таких, як інвертний цукор в сухій речовині в % | не більше ніж 40% | 16,1%      |

Вх. акт. № 0562 від 05.09.2019



2

|   |  |       |
|---|--|-------|
| Кислотність, у формі лимонної кислоти в сухій речовині % не менше ніж | не менше ніж 0,7                           | 0,99  |
| Середня вага желе   | в середньому: 3,5 г<br>(межі: 3,3 – 3,7 г) | 3,5 г |

### Мікробіологічні вимоги:

|   | ВИМОГИ          | РЕЗУЛЬТАТИ      |
|---|-----------------|-----------------|
| Загальна кількість життєздатних аеробних мікробіоагентів (ТАМС) | $<10^4$ КУО / г | $<10$ КУО / г   |
| Загальна комбінована цвілева та дріжджова кількість (ТУМС)      | $<10^2$ КУО / г | $<10$ КУО / г   |
| Жовч-толерантне грам-негативне мікробне число                   | $<10^2$ КУО / г | $<0$ NPL / г    |
| Кишкова паличка   | Відсутня в 1 г  | Відсутня в 1 г  |
| Сальмонела  | Відсутня в 25 г | Відсутня в 25 г |
| Золотистий стафілокок   | Відсутній в 1 г | Відсутній в 1 г |

### Інгредієнти:

сироп глюкози, цукор, вода, свиначий желатин, регулятор кислоти: лимонна кислота; екстракт ромашки (*Matricaria chamomila*, квітка, DER4: I); натуральний аромат манго з іншими природними ароматизаторами, концентрат спіруліни, антиоксидант: аскорбінова кислота; мелатонін, екстракт кореня турмери, вітамін 86 (пір ідокс іне гідрохлорид), глазур: карнаубський віск.

Виготовлено відповідно до: **WZEZMEL01**

Період придатності до споживання: 12.09.2021

### Споживче використання:

Для загального споживання, крім:

- Немовлята та діти до 4 років
- Люди, які мають інший вміст у складі продуктів

Як використовувати:

для прямого споживання.

Рекомендована добова доза: 1-3елі пастили, за 30 хвилин до сну.

|            |   |
|------------|---|
| Дата       | Підпис  |
| 23.09.2019 | Спеціаліст по якості<br>(підпис)<br>Камила Рафе |