

Приватне підприємство "Чарлі"

м. Харків, вул. Полтавський шлях, 123, +38(057) 780-85-80

СЕРТИФІКАТ АНАЛІЗУ № 3432 від 19.02.26

Назва продукту: «Флюаут™ /Fluout™ Пастилки для розсмоктування з екстрактами імбиру і куркуми та ефірною олією лимона. З цукром

Код продукту: 167

Партія: 24202901

Краще спожити до кінця: 2029.01

Кількість: 3460 уп.

Форма випуску: пастилки для розсмоктування № 24 в картонній коробці

Відповідно до ТУ У 10.8-30289542-031:2024

Параметри	Технічні характеристики	Метод	Результат
Зовнішній вигляд, форма	Пастилки для розсмоктування Склоподібна, напівпрозора або непрозора тверда маса. Кулясті або іншої форми.	Метод із внутрішньої аналітично-нормативної документації АНД №02	Відповідає
Колір	Притаманий використаній сировині, барвникам (при їх використанні) Забарвлення рівномірне, без плям	Метод із внутрішньої аналітично-нормативної документації АНД №04	Відповідає
Смак	Солодкий, властивий компонентам, що входять до складу добавок дієтичних, без стороннього присмаку.	Метод із внутрішньої аналітично-нормативної документації АНД №05	Відповідає
Запах	Характерний компонентам, що входять до складу добавок дієтичних. Затхлість і інші сторонні запахи не допускаються.	Метод із внутрішньої аналітично-нормативної документації АНД №05	Відповідає
Масова частка вологи, %, не більше ніж	1,5	Метод із внутрішньої аналітично-нормативної документації АНД №14	0,14
Маса нетто, г (однієї одиниці)	2,7± 10%	Метод із внутрішньої аналітично-нормативної документації АНД №11	2,7

Активні інгредієнти	Заявлено	Допустимий ліміт	Результат
екстракт кореня імбиру лікарського (<i>Zingiber officinale</i>)	40 мг (mg)	Не менше ніж 95% і не більше ніж 105%	відповідає
екстракт куркуми (<i>Curcuma longa</i>)	40 мг (mg)	Не менше ніж 95% і не більше ніж 105%	відповідає
екстракт квіток ромашки лікарської (<i>Matricaria recutita</i>)	40 мг (mg)	Не менше ніж 95% і не більше ніж 105%	відповідає
екстракт квіток календули (<i>Calendula officinalis</i>)	40 мг (mg)	Не менше ніж 95% і не більше ніж 105%	відповідає
екстракт трави меліси лікарської (<i>Melissa officinalis</i>)	30 мг (mg)	Не менше ніж 95% і не більше ніж 105%	відповідає

екстракт липи (<i>Tilia cordata</i>)	20 мг (mg)	Не менше ніж 95% і не більше ніж 105%	відповідає
вітамін С (у вигляді L-аскорбінової кислоти)	20 мг (mg)	Не менше ніж 95% і не більше ніж 105%	відповідає
ментол	5 мг (mg)	Не менше ніж 95% і не більше ніж 105%	відповідає
ефірна олія лимона	2 мг (mg)	Не менше ніж 95% і не більше ніж 105%	відповідає
ефірна олія помаранча	2 мг (mg)	Не менше ніж 95% і не більше ніж 105%	відповідає

Допоміжні речовини: цукор, патока крохмальна, регулятор кислотності: кислота лимонна, смаковий агент: лимон, барвник: куркумін.

Важкі метали	Вимоги (мкг/добова норма)	Результат (мкг)	Похибка визначення (при P=0,95)	Методи контролювання
Свинець (Pb)	3,0	Відповідає	30%	МВВ 081/12-16-98
Кадмій (Cd)	1,0	Відповідає	30%	МВВ 081/12-16-98
Ртуть (Hg)	0,1	Відповідає	20%	МУ 5178

За мікробіологічними показниками добавки повинні відповідати вимогам:

Назва показника	Допустима норма	Результат (мкг)	Методи контролювання
Кількість мезофільних аеробних та факультативно-анаеробних мікроорганізмів, КОЕ в 1,0 г, не більше ніж	1,0 x 10 ⁵	<100	Метод із внутрішньої аналітично-нормативної документації АНД №21
БГКП (коліформи) в 1,0 г	не допускаються	Відсутні	
Патогенні мікроорганізми в т. ч. бактерії роду Сальмонела, в 10 г	не допускаються	Відсутні	
<i>Staphylococcus aureus</i> в 1,0 г продукту	не допускаються	Відсутні	
Плісняві гриби, КУО/г, не більше	50	<10	
Дріжджі, КУО/г, не більше	10	<10	

Поліциклічні ароматичні вуглеводні	Вимоги (мкг/кг)	Результат
Бензо (а) пірен*	10 мкг/кг	Не перевищує норму
Сума бензо (а) пірену, бензо (а) антрацену, бензо (б) флуорантену і хризену*	50 мкг / кг	Не перевищує норму

Лаборант

В. СКОТНИКОВ

Завідувач мікробіологічної лабораторії

О. КАЯН

Начальник відділу управління якістю

Н. АВРАМЕНКО



Приватне підприємство "Чарлі"

м. Харків, вул. Полтавський шлях, 123, +38(057) 780-85-80

СЕРТИФІКАТ АНАЛІЗУ № 3434 від 19.02.26

Назва продукту: «Флюаут™ /Fluout™ Пастилки для розсмоктування з екстрактами імбиру і куркуми та ефірною олією лимона. З цукром

Код продукту: 167

Партія: 26202901

Краще спожити до кінця: 2029.01

Кількість: 4000 уп.

Форма випуску: пастилки для розсмоктування № 24 в картонній коробці

Відповідно до ТУ У 10.8-30289542-031:2024

Параметри	Технічні характеристики	Метод	Результат
Зовнішній вигляд, форма	Пастилки для розсмоктування. Склоподібна, напівпрозора або непрозора тверда маса. Кулясті або іншої форми.	Метод із внутрішньої аналітично-нормативної документації АНД №02	Відповідає
Колір	Притаманий використаній сировині, барвникам (при їх використанні). Забарвлення рівномірне, без плям	Метод із внутрішньої аналітично-нормативної документації АНД №04	Відповідає
Смак	Солодкий, властивий компонентам, що входять до складу добавок дієтичних, без стороннього присмаку.	Метод із внутрішньої аналітично-нормативної документації АНД №05	Відповідає
Запах	Характерний компонентам, що входять до складу добавок дієтичних. Затхлість і інші сторонні запахи не допускаються.	Метод із внутрішньої аналітично-нормативної документації АНД №05	Відповідає
Масова частка вологи, %, не більше ніж	1,5	Метод із внутрішньої аналітично-нормативної документації АНД №14	0,2
Маса нетто, г (однієї одиниці)	2,7± 10%	Метод із внутрішньої аналітично-нормативної документації АНД №11	2,7

Активні інгредієнти	Заявлено	Допустимий ліміт	Результат
екстракт кореня імбиру лікарського (<i>Zingiber officinale</i>)	40 мг (mg)	Не менше ніж 95% і не більше ніж 105%	відповідає
екстракт куркуми (<i>Curcuma longa</i>)	40 мг (mg)	Не менше ніж 95% і не більше ніж 105%	відповідає
екстракт квіток ромашки лікарської (<i>Matricaria recutita</i>)	40 мг (mg)	Не менше ніж 95% і не більше ніж 105%	відповідає
екстракт квіток календули (<i>Calendula officinalis</i>)	40 мг (mg)	Не менше ніж 95% і не більше ніж 105%	відповідає
екстракт трави меліси лікарської (<i>Melissa officinalis</i>)	30 мг (mg)	Не менше ніж 95% і не більше ніж 105%	відповідає

екстракт липи (<i>Tilia cordata</i>)	20 мг (mg)	Не менше ніж 95% і не більше ніж 105%	відповідає
вітамін С (у вигляді L-аскорбінової кислоти)	20 мг (mg)	Не менше ніж 95% і не більше ніж 105%	відповідає
ментол	5 мг (mg)	Не менше ніж 95% і не більше ніж 105%	відповідає
ефірна олія лимона	2 мг (mg)	Не менше ніж 95% і не більше ніж 105%	відповідає
ефірна олія помаранча	2 мг (mg)	Не менше ніж 95% і не більше ніж 105%	відповідає

Допоміжні речовини: цукор, патока крохмальна, регулятор кислотності: кислота лимонна, смаковий агент: лимон, барвник: куркумін.

Важкі метали	Вимоги (мкг/добова норма)	Результат (мкг)	Похибка визначення (при P=0,95)	Методи контролювання
Свинець (Pb)	3,0	Відповідає	30%	МВВ 081/12-16-98
Кадмій (Cd)	1,0	Відповідає	30%	МВВ 081/12-16-98
Ртуть (Hg)	0,1	Відповідає	20%	МУ 5178

За мікробіологічними показниками добавки повинні відповідати вимогам:

Назва показника	Допустима норма	Результат (мкг)	Методи контролювання
Кількість мезофільних аеробних та факультативно-анаеробних мікроорганізмів, КОЕ в 1,0 г, не більше ніж	1,0 x 10 ⁵	<100	Метод із внутрішньої аналітично-нормативної документації АНД №21
БГКП (коліформи) в 1,0 г	не допускаються	Відсутні	
Патогенні мікроорганізми в т. ч. бактерії роду Сальмонела, в 10 г	не допускаються	Відсутні	
<i>Staphylococcus aureus</i> в 1,0 г продукту	не допускаються	Відсутні	
Плісняві гриби, КУО/г, не більше	50	<10	
Дріжджі, КУО/г, не більше	10	<10	

Поліциклічні ароматичні вуглеводні	Вимоги (мкг/кг)	Результат
Бензо (а) пірен*	10 мкг/кг	Не перевищує норму
Сума бензо (а) пірену, бензо (а) антрацену, бензо (б) флуорантену і хризену*	50 мкг / кг	Не перевищує норму

Лаборант

В. СКОТНИКОВ

Завідувач мікробіологічної лабораторії

О. КАЯН

Начальник відділу управління якістю



Н. АВРАМЕНКО