

med pro

«МедПро Нутрацевтікалс, СІА»
(MedPro Nutraceuticals, SIA)
Браслас ієла 29А-2, Рига, LV-1084, Латвія
(Braslas iela 29A-2 Riga, LV-1084 Latvija)

Рєєстр № 50003919781
Банк «АС ЛУМІНОР» (AS LUMINOR), код:
RIKOLV2X
Розрахунковий рахунок: LV24RIK00002013074138
тел. +371 67272223
Електронна адреса: medpro@medpro.lv
www.medpro.lv

Сертифікат якості

Бетаргін № 20

Рідка харчова добавка №20 x 10 мл стіки в картонній РАР коробці

Серія 401700 Дата закінчення 10.2027
терміну придатності

Дата виробництва Жовтень 2024 р.

Кількість 23 025 упаковок

Аналіз	Вимоги	Результати
Зовнішній вигляд	Водний, напівпрозорий розчин від рожевого до рожево-коричневого кольору з характерним смаком і ароматом	Відповідає
pH	3,04,8	4.27**
Об'єм вилучення з 1 саше (1 порція)	Не менше 10 мл [10,0 ... 10,5 мл]	Відповідає
1 порція містить, мг:		
Бетаїн-основа	1020,41 мг; відповідає 1000 мг бетаїну [900 ... 1100 мг]	1099±8мг/10мл**
L-аргінін цитрат	1000 мг; [900 ... 1100 мг]	973±9 мг/10мл**
Вода	5450 мг	Відповідає*
Цукор	4455 мг	Відповідає*
Кислота лимонна, моногідрат	672 мг; регулятор кислотності Е 330	Відповідає*
Сік білого винограду 68 Brix	181 мг	Відповідає*
Сік червоного винограду 65 Brix	219 мг	Відповідає*
Калію сорбат	19 мг; консервант Е202	Відповідає*
<u>Важкі метали:</u>		
Свинець (PN-EN 15763:2010)	< 3,0 мг/кг	Відповідає*
Кадмій (PN-EN 15763:2010)	< 1,0 мг/кг	Відповідає*
Ртуть (PN-EN 15763:2010)	< 0,10 мг/кг	Відповідає*
<u>Мікробіологічна якість:</u>		
Загальна кількість аеробних мікроорганізмів, КУО/мл (LVS EN ISO 4833-1:2014)	< 10 ⁴	Відповідає
Загальна кількість дріжджів/пліснявих грибів, КУО/мл (LVS EN ISO 21527-1:2008)	< 10 ²	Відповідає
<i>Enterobacteriaceae</i> , КУО/мл (LVS ISO 21528-2:2017)	< 10 ²	Відповідає
<i>Salmonella</i> (ISO 6579-1:2017)	Відсутність у 10 мл	Відповідає
<i>Escherichia coli</i> (ISO 7251:2006)	Відсутність у 1 мл	Відповідає
<i>Staphylococcus aureus</i> (LVS EN ISO 6888-3:2003)	Відсутність у 1 мл	Відповідає
<i>Clostridium perfringens</i> (LVS EN ISO 7937: 2005)	Відсутність у 1 мл	Відповідає



Упаковка:	20 багатошарових ламінованих (ПЕТ/ПЕ/алюміній/ПЕ/лінійний поліетилен низької щільності) герметично запаяних стіків разом із паперовим листком-вкладишем у картонній пачці РАР. Номер партії та термін придатності надруковані на стіках та на картонній пачці РАР.	Відповідає
Кількість стіків на картонну пачку РАР	20 стіків	Відповідає
Кількість упаковок на ящик	25 пачок	Відповідає

*Залежно від введеної кількості

**Середнє значення для окремих результатів аналізу.

Продукт виготовлений згідно з вимогами стандарту ISO 22000 та принципами HACCP (система аналізу небезпечних факторів та контролю в критичних точках), а також відповідно до специфікації на продукт, реєстраційний номер: VP2022/1v2*. Продукт відповідає вимогам закону ЄС щодо харчових продуктів (Регламент [ЄС] № 178/2002), застосовного до харчових добавок та інших продуктів харчування, а також виробничої діяльності, вказаної в специфікації на продукт та її ухвалених виправлених редакцій.

Дата: 03.12.2024

Відділ контролю якості /Підпис/
Єва Рассказова (Ieva Rasskazova)
Забезпечення якості

Реєстр. № VP2022/1v2* 07.03.2023

1/1



med pro

«МедПро Нутрасеутікалс, СІА»
(MedPro Nutraceuticals, SIA)
Браслас іела 29А-2, Рига, LV-1084, Латвія
(Braslas iela 29A-2 Riga, LV-1084 Latvija)

Реєстр № 50003919781
Банк «АС ЛУМІНОР» (AS LUMINOR), код:
RIKOLV2X
Розрахунковий рахунок: LV24RIK00002013074138
тел. +371 67272223
Електронна адреса: medpro@medpro.lv
www.medpro.lv

Сертифікат якості

Бетаргін № 20

Рідка харчова добавка №20 x 10 мл стіки в картонній РАР коробці

Серія 401702

Дата закінчення 07.2027

терміну придатності

Дата виробництва Липень 2024 р.

Кількість 9 275 упаковок

Аналіз	Вимоги	Результати
Зовнішній вигляд	Водний, напівпрозорий розчин від рожевого до рожево-коричневого кольору з характерним смаком і ароматом	Відповідає
pH	3,04,8	4.23**
Об'єм вилучення з 1 саше (1 порція)	Не менше 10 мл [10,0 ... 10,5 мл]	Відповідає
1 порція містить, мг: Бетаїн-основа	1020,41 мг; відповідає 1000 мг бетаїну [900 ... 1100 мг]	1093±33мг/10мл**
L-аргінін цитрат	1000 мг; [900 ... 1100 мг]	964± 29 мг/10мл**
Вода	5450 мг	Відповідає*
Цукор	4455 мг	Відповідає*
Кислота лимонна, моногідрат	672 мг; регулятор кислотності Е 330	Відповідає*
Сік білого винограду 68 Brix	181 мг	Відповідає*
Сік червоного винограду 65 Brix	219 мг	Відповідає*
Калію сорбат	19 мг; консервант Е202	Відповідає*
Важкі метали:		
Свинець (PN-EN 15763:2010)	< 3,0 мг/кг	Відповідає*
Кадмій (PN-EN 15763:2010)	< 1,0 мг/кг	Відповідає*
Ртуть (PN-EN 15763:2010)	< 0,10 мг/кг	Відповідає*
Мікробіологічна якість:		
Загальна кількість аеробних мікроорганізмів, КУО/мл (LVS EN ISO 4833-1:2014)	< 10 ⁴	<10 КОЕ/г*
Загальна кількість дріжджів/пліснявих грибів, КУО/мл (LVS EN ISO 21527-1:2008)	< 10 ²	<10 КОЕ/г*
Enterobacteriaceae, КУО/мл (LVS ISO 21528-2:2017)	< 10 ²	<10 КОЕ/г*
Salmonella (ISO 6579-1:2017)	Відсутність у 10 мл	Відсутня в 10мл**
Escherichia coli (ISO 7251:2006)	Відсутність у 1 мл	Відсутня в 1мл**
Staphylococcus aureus (LVS EN ISO 6888-3:2003)	Відсутність у 1 мл	Відсутня в 1мл**



Випуск 2024 р. 14.11.24

<i>Clostridium perfringens</i> (LVS EN ISO 7937: 2005)	Відсутність у 1 мл	Віснутня в 1мл**
Упаковка:	20 багат шарових ламінованих (ПЕТ/ПЕ/алюміній/ПЕ/лінійний поліетилен низької щільності) герметично запаяних стіків разом із паперовим листком-вкладишем у картонній пачці РАР. Номер партії та термін придатності надруковані на стіках та на картонній пачці РАР.	Відповідає
Кількість стіків на картонну пачку РАР	20 стіків	Відповідає
Кількість упаковок на ящик	25 пачок	Відповідає

*Залежно від введеної кількості

**Середнє значення для окремих результатів аналізу.

Продукт виготовлений згідно з вимогами стандарту ISO 22000 та принципами HACCP (система аналізу небезпечних факторів та контролю в критичних точках), а також відповідно до специфікації на продукт, реєстраційний номер: VP2022/1v2*. Продукт відповідає вимогам закону ЄС щодо харчових продуктів (Регламент [ЄС] № 178/2002), застосовного до харчових добавок та інших продуктів харчування, а також виробничої діяльності, вказаної в специфікації на продукт та її ухвалених виправлених редакцій.

Відділ контролю якості [Підпис]
Єва Рассказова (Ieva Rasskazova)
Забезпечення якості



Дата: 28.08.2024

Реєстр. № VP2022/1v2* 07.03.2023

1/1

med pro

«МедПро Нутрацевтікалс, СІА»
(MedPro Nutraceuticals, SIA)
Браслас іела 29А-2, Рига, LV-1084, Латвія
(Braslas iela 29A-2 Riga, LV-1084 Latvija)

Регістр № 50003919781
Банк «АС ЛУМІНОР» (AS LUMINOR), код:
RIKOLV2X
Розрахунковий рахунок: LV24RIK00002013074138
тел. +371 67272223
Електронна адреса: med_pro@med_pro.lv
www.med_pro.lv

Сертифікат якості
Бетаргін № 20

Рідка харчова добавка №20 x 10 мл стіки в картонній РАР коробці

Серія	402846	Дата закінчення	01.2028
		терміну придатності	
Дата виробництва	Січень 2025 р.		
Кількість	24 000 упаковок		

Аналіз	Вимоги	Результати
Зовнішній вигляд	Водний, напівпрозорий розчин від рожевого до рожево-коричневого кольору з характерним смаком і ароматом	Відповідає
pH	3,0 ... 4,8	Відповідає
Об'єм вилучення з 1 саше (1 порція)	Не менше 10 мл [10,0 ... 10,5 мл]	Відповідає
1 порція містить, мг:		
Бетайн-основа	1020,41 мг; відповідає 1000 мг бетайну [900 ... 1100 мг]	Відповідає*
L-аргінін цитрат	1000 мг; [900 ... 1100 мг]	Відповідає*
Вода	5450 мг	Відповідає*
Цукор	4455 мг	Відповідає*
Кислота лимонна, моногідрат	672 мг; регулятор кислотності Е 330	Відповідає*
Сік білого винограду 68 Brix	181 мг	Відповідає*
Сік червоного винограду 65 Brix	219 мг	Відповідає*
Калію сорбат	19 мг; консервант Е202	Відповідає*
Важкі метали:		
Свинець (PN-EN 15763:2010)	< 3,0 мг/кг	Відповідає*
Кадмій (PN-EN 15763:2010)	< 1,0 мг/кг	Відповідає*
Ртуть (PN-EN 15763:2010)	< 0,10 мг/кг	Відповідає*
Мікробіологічна якість:		
Загальна кількість аеробних мікроорганізмів, КУО/мл (LVS EN ISO 4833-1:2014)	< 10 ⁴	Відповідає
Загальна кількість дріжджів/пліснявих грибів, КУО/мл (LVS EN ISO 21527-1:2008)	< 10 ²	Відповідає
Enterobacteriaceae, КУО/мл (LVS ISO 21528-2:2017)	< 10 ²	Відповідає
Salmonella (ISO 6579-1:2017)	Відсутність у 10 мл	
Escherichia coli (ISO 7251:2006)	Відсутність у 1 мл	Відповідає
Staphylococcus aureus (LVS EN ISO 6888-3:2003)	Відсутність у 1 мл	Відповідає
Clostridium perfringens (LVS EN ISO 7937: 2005)	Відсутність у 1 мл	Відповідає

М. А. М. № 0616 від 30.06.25

Упаковка:	20 багат шарових ламінованих (ПЕТ/ПЕ/алюміній/ПЕ/лінійний поліетилен низької щільності) герметично запаяних стіків разом із паперовим листком-вкладнішем у картонній пачці РАР. Номер партії та термін придатності надруковані на стіках та на картонній пачці РАР.	Відповідає
Кількість стіків на картонну пачку РАР	20 стіків	Відповідає
Кількість упаковок на ящик	25 пачок	Відповідає

*Залежно від введеної кількості

**Середнє значення для окремих результатів аналізу.

Продукт виготовлений згідно з вимогами стандарту ISO 22000 та принципами HACCP (система аналізу небезпечних факторів та контролю в критичних точках), а також відповідно до специфікації на продукт, реєстраційний номер: VP2022/1v2*. Продукт відповідає вимогам закону ЄС щодо харчових продуктів (Регламент [ЄС] № 178/2002), застосовного до харчових добавок та інших продуктів харчування, а також виробничої діяльності, вказаної в специфікації на продукт та її ухвалених виправлених редакцій.

Дата: 30.01.2025

Відділ контролю якості [Підпис]
Сва Рассказова (Ieva Rasskazova)
Забезпечення якості

Quality certificate

Betargin N20

Liquid food supplement N20 x 10 ml sticks in a PAP carton.

Batch	402846	Expiry date	01.2028
Produced	January, 2025		
Quantity	24 000 packages		

Test	Requirements	Results
Description	Aqueous, translucent, pink to pinkish- brown solution with characteristic flavor and aroma	Complies
pH	3.0 – 4.8	Complies
1 stick dispensed volume (1 portion)	NLT 10 ml [10.0..10.5 ml]	Complies
1 portion contains, mg:		
Betaine	1020,41 mg; Provides 1000mg Betaine [900 ..1100 mg]	Complies*
L-Arginine citrate*	1000 mg; [900 ..1100 mg]*	Complies*
Water	5450 mg	Complies*
Sugar	4455 mg	Complies*
Citric acid monohydrate	672 mg; Acidity regulator E 330	Complies*
White grape Juice 68 Brix	181 mg	Complies*
Red grape Juice 65 Brix	219 mg	Complies*
Potassium sorbate	19 mg; Preservative. E202.	Complies*
<u>Heavy metals:</u>		
Lead (PN-EN 15763:2010)	< 3.0 mg/kg	Complies*
Cadmium (PN-EN 15763:2010)	< 1.0 mg/kg	Complies*
Mercury (PN-EN 15763:2010)	< 0.10 mg/kg	Complies*
<u>Microbiological quality:</u>		
Total aerobic microbial count, cfu/ml (LVS EN ISO 4833-1:2014)	< 10 ⁴	Complies
Total combined yeast/mold count, cfu/ml (LVS EN ISO 21527-1:2008)	< 10 ²	Complies
Enterobacteriaceae, cfu/ml (LVS ISO 21528-2:2017)	< 10 ²	Complies
Salmonella (ISO 6579-1:2017)	Absence 10ml	Complies
Escherichia coli (ISO 7251:2006)	Absence 1ml	Complies
Staphylococcus aureus (LVS EN ISO 6888-3:2003)	Absence 1ml	Complies
Clostridium perfringens (LVS EN ISO 7937: 2005)	Absence 1ml	Complies
Packaging:	20 multilayer laminate (PET/PE/Alu/PE/LLDPE) hermetically sealed sticks together with a paper leaflet placed in a PAP carton. Lot number and expiry date printed on sticks and on PAP carton. Master case, pallet.	Complies
Number of sticks per PAP carton	20 sticks	Complies
number of packages per master case	25 packs	Complies

* Based on input

** The average value of individual testing results.

The product is manufactured according to ISO 22000 and HACCP principles, and according to the Product Specification with Ref No: VP2022/1v2*. The product satisfies the requirements of the EU food law (Reg. (EC) No 178/2002) relevant to the food supplements and other 'foodstuff' and production activities agreed in the Product Specification with its confirmed amendments.

Date: 30.01.2025

Quality Control Department



