

CERTIFICATE OF ANALYSIS / СЕРТИФИКАТ АНАЛИЗА

Product: / Продукт: NEUROBION® coated tablets
НЕЙРОБИОН®, таблетки, покрытые оболочкой

SAP-Code: / Код SAP: 81725416

Batch no.: / Серия № 311923A

**Manufacturing date (mm.yyyy): /
 Дата производства (мм.гггг):** 02.2023

**Expiry date (mm.yyyy): /
 Срок годности (мм.гггг):** 01.2025

**Manufacturer according to the
 registration in Russia: /
 Производитель в соответствии
 с регистрацией в России:** P&G Health Austria GmbH & Co. OG, Austria/
 Пи энд Джи Хелс Острия ГмбХ энд Ко. ОГ, Австрия

Parameter / Параметр	Specifications / Спецификации	Results / Результаты
Appearance / Описание	Round, biconvex, glossy off-white coated tablets with the weak characteristic smell/ Круглые, двояковыпуклые таблетки, покрытые оболочкой почти белого цвета, блестящие, со слабым характерным запахом.	Round, biconvex, glossy off-white coated tablets with the weak characteristic smell/ Круглые, двояковыпуклые таблетки, покрытые оболочкой почти белого цвета, блестящие, со слабым характерным запахом.
Identification / Подлинность		
- thiamine disulfide / тиамина дисульфид	Retention times of the main peaks in the chromatograms of test solutions should comply with the retention times of the main peaks in the chromatograms of thiamine disulfide, pyridoxine hydrochloride and cyanocobalamin standard solutions (see Assay). / Времена удерживания основных пиков на хроматограммах испытуемых растворов, должны соответствовать временам удерживания основных пиков на хроматограммах стандартных растворов тиамина дисульфида, пиридоксина гидрохлорида и цианокобаламина (раздел «Количественное определение»).	Conforms / соответствует
- pyridoxine hydrochloride / пиридоксина гидрохлорид		
- cyanocobalamin / цианокобаламин		

CERTIFICATE OF ANALYSIS / СЕРТИФИКАТ АНАЛИЗА

Product: / Продукт: NEUROBION® coated tablets
НЕЙРОБИОН®, таблетки, покрытые оболочкой
SAP-Code: / Код SAP: 81725416
Batch no.: / Серия № 311923A

Manufacturing date (mm.yyyy): /
Дата производства (мм.гггг): 02.2023
Expiry date (mm.yyyy): /
Срок годности (мм.гггг): 01.2025
Manufacturer according to the
registration in Russia: / P&G Health Austria GmbH & Co. OG, Austria/
Производитель в соответствии
с регистрацией в России: Пи энд Джи Хелс Острия ГмбХ энд Ко. ОГ, Австрия

Parameter / Параметр	Specifications / Спецификации	Results / Результаты
Average weight of tablets and deviation from average weight / Средняя масса таблеток и отклонение от средней массы	From 665.00 mg to 735.00 mg (700.00 mg \pm 5 %). / От 665,00 мг до 735,00 мг (700,00 мг \pm 5 %).	702.64 mg / 702,64 мг
	18/20 tablets: not more than \pm 5 % / 18/20 таблеток: не более \pm 5%	Conforms / соответствует
	2/20 tablets: not more than \pm 10 % / 2/20 таблеток: не более \pm 10%	Conforms / соответствует
Disintegration / Распадаемость	Not more than 60 min. / Не более 60 мин	\leq 32 min / \leq 32 мин
Dissolution	Not less than 75 % (Q) of thiamine disulfide label claim should pass into solution in 45 min. / Не менее 75 % (Q) от заявленного количества тиамин дисульфида должно перейти в раствор через 45 мин.	74 %
	Not less than 75 % (Q) of pyridoxine hydrochloride label claim should pass into solution in 45 min. / Не менее 75 % (Q) от заявленного количества пиридоксина гидрохлорида должно перейти в раствор через 45 мин.	76 %
	Not less than 75 % (Q) of cyanocobalamin label claim should pass into solution in 45 min. / Не менее 75 % (Q) от заявленного количества цианокобаламина должно перейти в раствор через 45 мин.	83 %

CERTIFICATE OF ANALYSIS / СЕРТИФИКАТ АНАЛИЗА

Product: / Продукт: NEUROBION® coated tablets
 НЕЙРОБИОН®, таблетки, покрытые оболочкой
SAP-Code: / Код SAP: 81725416
Batch no.: / Серия № 311923A

Manufacturing date (mm.yyyy): /
Дата производства (мм.гггг): 02.2023
Expiry date (mm.yyyy): /
Срок годности (мм.гггг): 01.2025
Manufacturer according to the
registration in Russia: / P&G Health Austria GmbH & Co. OG, Austria/
Производитель в соответствии
с регистрацией в России: Пи энд Джи Хелс Острия ГмБХ энд Ко. ОГ, Австрия

Related substances / Родственные примеси	<u>Thiamine disulfide impurities: /</u> <u>Примеси тиамина дисульфида:</u>	
	thiamine - not more than 3.0 %; / тиамин – не более 3,0 %;	< 0.1 % / < 0,1 %
	aminopyrimidine formamide - not more than 1.0 %; / аминопиримидин формаид – не более 1,0 %;	< 0.1 % / < 0,1 %
	aminopyrimidine pyridoxine (adduct) - not more than 1.0 %; / аминопиримидин пиридоксин (аддукт) – не более 1,0 %;	< 0.1 % / < 0,1 %
	4-methyl-5-thiazole ethanol - not more than 1.0 %; / 4-метил-5-тиазол этанол – не более 1,0 %;	< 0.1 % / < 0,1 %
	4-amino-5-aminomethyl-2- methylpyrimidine - not more than 0.2 %; / 4-амино-5-аминометил-2- метилпиримидин – не более 0,2 %;	< 0.1 % / < 0,1 %
	Individual unidentified impurity - not more than 0.2%; / единичная неидентифици- рованная примесь – не более 0,2 %;	< 0.1 % / < 0,1 %
	Total unidentified impurities - not more than 1.0 %. / сумма неидентифици- рованных примесей – не более 1,0 %.	< 0.1 % / < 0,1 %
	<u>Pyridoxine hydrochloride impurities: /</u> <u>Примеси пиридоксина гидрохлорида:</u>	
	individual impurity - not more than 0.2 %; / единичная примесь – не более 0,2 %;	< 0.1 % / < 0,1 %
	total impurities - not more than 1.0 % . / сумма примесей – не более 1,0 %.	< 0.1 % / < 0,1 %

CERTIFICATE OF ANALYSIS / СЕРТИФИКАТ АНАЛИЗА

Product: / Продукт: NEUROBION® coated tablets
 НЕЙРОБИОН®, таблетки, покрытые оболочкой

SAP-Code: / Код SAP: 81725416

Batch no.: / Серия № 311923A

**Manufacturing date (mm.yyyy): /
 Дата производства (мм.гггг):** 02.2023

**Expiry date (mm.yyyy): /
 Срок годности (мм.гггг):** 01.2025

**Manufacturer according to the
 registration in Russia: /
 Производитель в соответствии
 с регистрацией в России:** P&G Health Austria GmbH & Co. OG, Austria/
 Пи энд Джи Хелс Острия ГмБХ энд Ко. ОГ, Австрия

	<u>Cyanocobalamin impurities: / Примеси цианокобаламина:</u>	
	hydroxocobalamin - not more than 8.0 %; / гидроксокобаламин – не более 8,0 %;	0.3 % / 0,3 %
	individual unidentified impurity – not more than 5.0 %; / единичная неидентифицированная примесь – не более 5,0 %;	0.7 % / 0,7 %
	total unidentified impurities - not more than 13.5 % / сумма неидентифицированных примесей – не более 13,5 %.	1.0 % / 1,0 %
	<u>Total unidentified impurities of thiamine disulfide, pyridoxine hydrochloride and cyanocobalamin - not more than 15.5 % / Сумма неидентифицированных примесей тиамин дисульфида, пиридоксина гидрохлорида и цианокобаламина – не более 15,5 %.</u>	1.0 % / 1,0 %
Uniformity of dosage units (every 5th batch) / Однородность дозирования (для каждой 5-ой серии)	Conforms / соответствует	
- thiamine disulfide		Conforms / соответствует
- pyridoxine hydrochloride		Conforms / соответствует

CERTIFICATE OF ANALYSIS / СЕРТИФИКАТ АНАЛИЗА

Product: / Продукт: NEUROBION® coated tablets
 НЕЙРОБИОН®, таблетки, покрытые оболочкой

SAP-Code: / Код SAP: 81725416

Batch no.: / Серия № 311923A

**Manufacturing date (mm.yyyy): /
 Дата производства (мм.гггг):** 02.2023

**Expiry date (mm.yyyy): /
 Срок годности (мм.гггг):** 01.2025

**Manufacturer according to the
 registration in Russia: /** P&G Health Austria GmbH & Co. OG, Austria/
**Производитель в соответствии
 с регистрацией в России:** Пи энд Джи Хелс Острия ГмбХ энд Ко. ОГ, Австрия

Parameter / Параметр	Specifications / Спецификации	Results / Результаты
Microbial purity / (every 5th batch) / Микробиологическая чистота (для каждой 5-ой серии)	TAMC – NMT 10 ³ CFU/g / Общее число аэробных микроорганизмов не более 10 ³ КОЕ/г	5 CFU/g / 5 КОЕ/г
	TYMC – NMT 10 ² CFU/g / Общее число грибов не более 10 ² КОЕ/г	< 10 CFU/g / < 10 КОЕ/г
	<i>Escherichia coli</i> – absence in 1 g / <i>Escherichia coli</i> – отсутствие в 1 г	Absence in 1g
Assay / Количественное определение	Each coated tablet contents:	
	90 mg to 105 mg of thiamine disulfide; / от 90 мг до 105 мг тиамин дисульфида;	99 mg / 99 мг
	190 mg to 210 mg of pyridoxine hydrochloride; / от 190 мг до 210 мг пиридоксина гидрохлорида;	200 mg / 200 мг
	0.18 mg to 0.26 mg of cyanocobalamin. / от 0,18 мг до 0,26 мг цианокобаламина.	0.24 mg / 0,24 мг
Package / Упаковка	10 tablets in PVC/PVDC/Alu blister. 2 blisters and a patient information leaflet in a carton. / По 10 таблеток в блистер из ПВХ/ПВДХ/Ал. По 2 блистера с инструкцией по применению в пачку картонную.	Complies / Соответствует

CERTIFICATE OF ANALYSIS / СЕРТИФИКАТ АНАЛИЗА

Product: / Продукт: NEUROBION® coated tablets
 НЕЙРОБИОН®, таблетки, покрытые оболочкой
SAP-Code: / Код SAP: 81725416
Batch no.: / Серия № 311923A

Manufacturing date (mm.yyyy): /
Дата производства (мм.гггг): 02.2023
Expiry date (mm.yyyy): /
Срок годности (мм.гггг): 01.2025
Manufacturer according to the
registration in Russia: / P&G Health Austria GmbH & Co. OG, Austria/
Производитель в соответствии
с регистрацией в России: Пи энд Джи Хелс Острия ГмбХ энд Ко. ОГ, Австрия

Parameter / Параметр	Specifications / Спецификации	Results / Результаты
Labeling / Маркировка	According to normative document. / В соответствии с нормативной документацией.	Complies as prescribed / Соответствует требованиям
Storage / Хранение	At the temperature not more than 25 °C. / При температуре не выше 25 °C.	
Shelf-life / Срок годности	2 years. / 2 года.	

APIs used in FPC-Batch: **Name / Наименование:** THIAMINE DISULFIDE / Тиамина дисульфид
FP Manufacturer API Batch number / Номер серии субстанции
производителя ГЛФ: 91652246 - C601200139
API Manufacturer Batch number / Номер серии субстанции производителя
АФС: PRMU2294C59902
API Manufacturer name / Наименование производителя АФС: Procter &
Gamble Health Limited / Проктер энд Гэмбл Хелс Лимитед
API Manufacturer country / Страна производителя АФС: India / Индия

Name / Наименование: CYANOCOBALAMINE EP / Цианокобаламин
FP Manufacturer API Batch number / Номер серии субстанции
производителя ГЛФ: 91181664 - C601200001
API Manufacturer Batch number / Номер серии субстанции производителя
АФС: 2210130900
API Manufacturer name / Наименование производителя АФС: Sanofi
Chimie, Saint Aubin Les Elbeuf / Санофи Шими
API Manufacturer country / Страна производителя АФС: France / Франция

Name / Наименование: PYRIDOXINE HYDROCHLORIDE EP JIANGXI /
Пиридоксина гидрохлорид
FP Manufacturer API Batch number / Номер серии субстанции
производителя ГЛФ: 91200960 - C601200099
API Manufacturer Batch number / Номер серии субстанции производителя
АФС: JTPC+22054027C

CERTIFICATE OF ANALYSIS / СЕРТИФИКАТ АНАЛИЗА

Product: / Продукт: NEUROBION® coated tablets
НЕЙРОБИОН®, таблетки, покрытые оболочкой

SAP-Code: / Код SAP: 81725416

Batch no.: / Серия № 311923A

**Manufacturing date (mm.yyyy): /
Дата производства (мм.гггг):** 02.2023

**Expiry date (mm.yyyy): /
Срок годности (мм.гггг):** 01.2025

**Manufacturer according to the
registration in Russia: /
Производитель в соответствии
с регистрацией в России:** P&G Health Austria GmbH & Co. OG, Austria/
Пи энд Джи Хелс Острия ГмбХ энд Ко. ОГ, Австрия

API Manufacturer name / Наименование производителя АФС: Jiangxi Tianxin Pharmaceutical Co., Ltd. / Цзянси Тяньсинь Фармасьютикал Ко., Лтд.

API Manufacturer country / Страна производителя АФС: China / Китай

Name / Наименование: PYRIDOXINE HYDROCHLORIDE EP JIANGXI / Пиридоксина гидрохлорид

**EP Manufacturer API Batch number / Номер серии субстанции
производителя ГЛФ:** 91200960 - C601200104

**API Manufacturer Batch number / Номер серии субстанции производителя
АФС:** JTRC+22054028C

API Manufacturer name / Наименование производителя АФС: Jiangxi Tianxin Pharmaceutical Co., Ltd. / Цзянси Тяньсинь Фармасьютикал Ко., Лтд.

API Manufacturer country / Страна производителя АФС: China / Китай

Assessment: / Заключение: The batch complies with the specification according to ND ЛС-001540-150720 (amend No 1 from 06.10.2020, amend No 2 from 18.11.2021) / Серия соответствует требованиям нормативного документа ЛС-001540-150720 (изменение № 1 от 06.10.2020, изменение № 2 от 18.11.2021)

**Date / Signature of Qualified Person: /
Дата / подпись квалифицированного лица**

UNTEREGGER Thomas

12 APR 2023.



Certificate of Compliance

Brand Name:

NEUROBION

Product Description:

NEUROBION FORTE DRAGEES (20 DRG) - RU

Batch Number:

311923A

Package Size:

20

Importing Country:

RU

Dosage Form:

coated tablets

Package Type:

blisters

Strength/Potency:

100 mg thiamine disulphide, 200 mg pyridoxine hydrochloride, 200 µg cyanocobalamine

Brand Code:

81725416

Contractor Item No:

81725416

Date of Manufacturing:

17 FEB 2023

Expiration Date:

JAN 2025

Lot Quantity:

45,720.00

Unit of Measure:

IT

Marketing Authorization No:

LS-001540

Inspection Lot No:

040037848177

Bulk batches consumed in the reported Batch Code:

Batch No: 0013382882, Manufacturing Date:17.02.2023
Batch No: 0013382881, Manufacturing Date:17.02.2023

Manufacturing Site:

P&G Health Austria GmbH & Co. OG
Hösslgasse 20-22, 9800 Spittal an der Drau, Austria
Manufacturing authorization number: 480021
GDP certificate number 483031

Quality Control Site:

P&G Health Austria GmbH & Co. OG
Hösslgasse 20-22, 9800 Spittal an der Drau, Austria
Manufacturing authorization number: 480021
GDP certificate number 483031

Packaging Site:

P&G Health Austria GmbH & Co. OG
Hösslgasse 20-22, 9800 Spittal an der Drau, Austria
Manufacturing authorization number: 480021
GDP certificate number 483031

Certification Statement:

I hereby certify that the above information is authentic and accurate. This batch of product has been manufactured, including packaging and quality control at the above mentioned site(s) in full compliance with the GMP requirements of the local Regulatory Authority and with the specifications in the Marketing Authorisation. The batch processing, packaging and analyses records were reviewed and found to be in compliance with GMP.

Comments:

n/a

Usage Decision Code:

ACC - Accept

Approved By: Larissa Hermann, MSc. (DN4429) / Qualified Person
Date Approved: 05.04.2023

This document was signed electronically and is valid without signature.