

Fagron Services B.V.  
Molenwerf 13  
1911 DB UITGEEST  
Netherlands  
Phone No.: +31 251361400  
Fax No.: +31 251315960

# Analysenzertifikat

Nach § 6 Abs. 1 und 3 ApBetrO



**Chargen-Bez.** : 19H09-B01

<b>Fagron Artikelnummer</b>	: 197110	<b>FACO Art.-Nr.</b>	: 100874-114-91
<b>Artikelbezeichnung</b>	: PENTOBARBITAL NATRIMUM		
<b>Lateinische Artikelbezeichnung</b>	: Pentobarbitalum natricum		
<b>Synonyme</b>	:	<b>CAS-Nr.</b>	: 57-33-0
<b>Qualität</b>	: PH.EUR 9.8	<b>Formel</b>	: $C_{11}H_{17}N_2NaO_3$
		<b>Mr</b>	: 248,30

Prüfungen	Spezifikation	Ergebnis	Einheit	Analytik
Aussehen	Fast weißes, kristallines Pulver	Konform		Fagron
Identität A	Etwa 131	132	°C	Fagron
Identität A	<=2 °C Differenz	0	°C	Fagron
Identität B	Konform	Konform		Fagron
Identität C	Konform	Konform		Fagron
Identität D	Konform	Konform		Fagron
pH-Wert	9,6 - 11,0	10,0		Fagron
Verwandte Substanzen	Konform	Konform		Fagron
Nicht spezifizierte Verunreinigungen	<=0,10	n.d.	%	Fagron
Summe Verunreinigungen	<=0,5	n.d.	%	Fagron
Freies Pentobarbital	<=3,5	1,6	%	Fagron
Trocknungsverlust	<=3,0	<0,1	%	Fagron
Metallische Rückstände	CHMP/ICH/353369/2013	Konform		Hersteller
Lösungsmittelrückstände	CHMP/ICH/82260/2006	Konform		Hersteller
Gehalt Pentobarbital-Natricum	98,0 - 102,0 (getrocknete Substanz)	99,3	%m/m	Fagron
TSE/BSE-Erklärung:	Keine Kontamination mit TSE/BSE-Risikomaterialien	Konform		Hersteller

**Anmerkungen** :  
PENTOBARBITAL NATRIMUM wird ausschließlich auf der Basis von Rohstoffen nichttierischer Herkunft durch chemische Synthese hergestellt. Sehr leicht lösl. in H<sub>2</sub>O.

**Lagerungsbedingungen** : Betäubungsmittel! Dicht verschlossen! Hygroskopisch! Vor Licht geschützt!

**Retestdatum** : 01.2024

**Prüfdatum** : 28.11.2019 **Herstellungsdatum** : 30.01.2019

**Freigabekommentar** : entspricht der Spezifikation

**Hersteller-Chargen-Bez.** : 10026/1901B763

**Hersteller / Land** : Chemische Fabrik Berg GmbH / DE

**Fagron Services B.V.**

dr. M.J. Vincenten - van Maanen

[Qualified Person]

Dieses Dokument wurde elektronisch erstellt und ist ohne Unterschrift gültig

**GMP Konformität** : GMP konform

Es wird bescheinigt, dass der Ausgangsstoff nach den anerkannten pharmazeutischen Regeln geprüft worden ist und den Anforderungen entspricht.

Das Original der Analyse liegt vor.

Fagron Services B.V.  
Molenwerf 13  
1911 DB UITGEEST  
Netherlands  
Phone No.: +31 251361400  
Fax No.: +31 251315960

# Prüfprotokoll

Dokumentation für Ausgangsstoffe gemäß § 11 ApBetrO



Chargen-Bez. : 19H09-B01

<b>Fagron Artikelnummer</b>	: 197110	<b>FACO Art.-Nr.</b>	: 100874-114-91
<b>Artikelbezeichnung</b>	: PENTOBARBITAL NATRIUM		
<b>Lateinische Artikelbezeichnung</b>	: Pentobarbitalum natricum		
<b>Synonyme</b>	:	<b>CAS-Nr.</b>	: 57-33-0
<b>Qualität</b>	: PH.EUR 9.8	<b>Formel</b>	: $C_{11}H_{17}N_2NaO_3$
		<b>Mr</b>	: 248,30

## Wareneingangskontrolle und Prüfbefund der Apotheke

Apothekenstempel

<u>Hersteller</u>	<u>Abfüllender Betrieb</u>	<u>Lieferant</u>
Chemische Fabrik Berg GmbH DE	Fagron Services B.V. NL	Fagron GmbH & Co. KG Wilhelm-Bergner-Straße 11g D-21509 GLINDE

Rohstoffbezug : FAGRON direkt

durch Lieferant : \_\_\_\_\_

Menge : \_\_\_\_\_

Charge : \_\_\_\_\_

Wareneingangsdatum : \_\_\_\_\_

## Prüfbefund:

## Bemerkungen:

Freigabe durch Apotheker(in):

\_\_\_\_\_ Datum

\_\_\_\_\_ Unterschrift