Fagron Services B.V. Molenwerf 13 1911 DB UITGEEST Netherlands

Analysenzertifikat

Nach § 6 Abs. 1 und 3 ApBetrO



Phone No.: +31 251361400 Fax No.: +31 251315960

Chargen-Bez. : 18L03-B01

Fagron Artikelnummer : 701844 FACO Art.-Nr. : 102444-114-42

Artikelbezeichnung : 5-AMINOLEVULINSÄURE HCL EX BIOSYNTH

Lateinische Artikelbezeichnung : Acidi aminolevulinici hydrochloridum

Synonyme: Delta-AminolevulinsäurehydrochloridCAS-Nr.: 5451-09-2Qualität: DAC 2013/2Formel: $C_5H_{10}CINO_3$ Mr: 167,60

| Prüfungen | Spezifikation | Ergebnis | Einheit | Analytik |
|--|---|----------|---------|------------|
| Aussehen | Weißes bis fast weißes, feinkristallines Pulver | Konform | | Fagron |
| Identität B | Konform | Konform | | Fagron |
| Identität D | Konform | Konform | | Fagron |
| Verwandte Substanzen | Konform | Konform | | Hersteller |
| Verunreinigung A | <=0,1 | <0,01 | % | Hersteller |
| Jede weitere Verunreinigung | <=0,10 | 0,06 | % | Hersteller |
| Summe Verunreinigungen | <=0,5 | 0,14 | % | Hersteller |
| Trocknungsverlust | <=0,5 | 0,3 | % | Fagron |
| Sulfatasche | <=0,1 | <0,1 | % | Hersteller |
| Metallische Rückstände | CHMP/ICH/353369/2013 | Konform | | Hersteller |
| Lösungsmittelrückstände | CPMP/ICH/82 260/06 | Konform | | Hersteller |
| Gehalt 5-Aminolävulinsäurehydrochlorid | 98,0 - 102,0 (getrocknete Substanz) | 98,3 | %m/m | Fagron |
| TSE/BSE-Erklärung: | Keine Kontamination mit TSE/BSE-Risikomaterialien | Konform | | Hersteller |

Anmerkungen :

5-AMINOLEVULINSÄURE HYDROCHLORID EX BIOSYNTH wird ausschließlich auf der Basis von Rohstoffen

nichttierischer Herkunft durch chemische Synthese gemäß den GMP-Richtlinien hergestellt.

Leicht lösl. in H2O, schwer lösl. in EtOH 96%.

 Lagerungsbedingungen
 : 2-8°C!VLg!Dv!Vz!!Hyg!
 Retestdatum
 : 11.2021

 Prüfdatum
 : 31.12.2018
 Herstellungsdatum
 : 27.11.2018

Freigabekommentar : entspricht der Spezifikation Fagron Services B.V.

Hersteller-Chargen-Bez. : 0000020563 dr. M.J. Vincenten - van Maanen

Hersteller / Land : Biosynth AG / CH [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

Chargen-Bez.

Prüfprotokoll

Dokumentation für Ausgangsstoffe gemäß § 11 ApBetrO



Phone No.: +31 251361400 Fax No.: +31 251315960

: 18L03-B01

| Fagron Artikelnummer | : 701844 | FACO ArtNr. | : 102444-114-42 | |
|--------------------------------|--|------------------------|--|-------------|
| Artikelbezeichnung | : 5-AMINOLEVULINSÄURE HCL EX BIO | SYNTH | | |
| Lateinische Artikelbezeichnung | : Acidi aminolevulinici hydrochloridum | | | |
| Synonyme | : Delta-Aminolevulinsäurehydrochlorid | CAS-Nr. | : 5451-09-2 | |
| Qualität | : DAC 2013/2 | Formel | : C ₅ H ₁₀ CINO ₃ | |
| | | Mr | : 167,60 | |
| | | | | |
| <u>Wareneingangskontrolle</u> | und Prüfbefund der Apotheke | | Apothekenstempel | |
| <u>Hersteller</u> | Abfüllender Betrieb | <u>Lieferant</u> | | |
| Biosynth AG | Fagron Services B.V. | Fagron GmbH & Co. KG | | |
| CH | NL | Von-Bronsart-Straße 12 | | |
| | | 22885 Barsbüttel | | |
| Rohstoffbezug : FAGRON direkt | durch Liefera | nt : | | |
| Menge : | Charge: | Wareneingangs | edatum: | |
| Prüfbefund: | | | | |
| Bemerkungen: | | | | |
| | | | | |
| Freigabe durch Apotheke | er(in): | | | |
| | | Datum | Unterschrift | |
| | | | | |