

Fagron Services Northern Europe Sp. z o.o.  
ul. Armii Krajowej 3  
32-540 Trzebinia  
POLAND  
Phone No.: +48 (12) 334 35 12  
Fax No.: +48 (12) 334 35 13

# Analysenzertifikat

Nach § 6 Abs. 1 und 3 ApBetrO



**Chargen-Bez.** : 23E17-B03-230370

<b>Fagron Artikelnummer</b>	: 119950	<b>FACO Art.-Nr.</b>	: 100287-114-91
<b>Artikelbezeichnung</b>	: CHINIDINSULFAT DIHYDRAT		
<b>Lateinische Artikelbezeichnung</b>	: Chinidini sulfas		
<b>Synonyme</b>	:	<b>CAS-Nr.</b>	: 6591-63-5
<b>Qualität</b>	: PH. EUR.11	<b>Formel</b>	: C40H50N4O8S*2H2O
		<b>Mr</b>	: 783.00

Prüfungen	Spezifikation	Ergebnis	Einheit	Analytik
Aussehen	(Fast) weißes, kristallines Pulver	Konform		Fagron
Identität A	Konform	Konform		Fagron
Identität B	Konform	Konform		Fagron
Identität C	Konform	Konform		Fagron
Identität D	Konform	Konform		Fagron
Identität E	Konform	Konform		Fagron
Identität F	Konform	Konform		Fagron
Aussehen der Lösung	Klar / <= GG6	Konform		Fagron
pH-Wert	6,0 - 6,8	6,49		Fagron
Spezifische Drehung	+275 - + 290(getrocknete Substanz)	+285,2		Fagron
Andere Cinchona Alkaloide	Konform	Konform		Fagron
Verunreinigung C	<=15,0	11,2	%	Fagron
Jede vor Chinin eluierte Verunreinigung	<=5	<0,2	%	Fagron
Jede weitere Verunreinigung	<=2,5	0,00	%	Fagron
Bor	<=5	<5	ppm	Fagron
Trocknungsverlust	3,0 - 5,0	4,73	%	Fagron
Sulfatasche	<=0,1	0,00	%	Fagron
Metallische Rückstände	CHMP/ICH/353369/2013	Konform		Hersteller
Losungsmittelrückstände	CHMP/ICH/82260/2006	Konform		Hersteller
Gehalt	99,0 - 101,0 (getrocknete Substanz)	99,74	%m/m	Fagron
TSE/BSE-Erklärung:	Keine Kontamination mit TSE/BSE-Risikomaterialien	Konform		Hersteller
Einwaagekorrekturfaktor		1,004		Fagron

<b>Lagerungsbedingungen</b>	: Dicht verschlossen! Vor Licht geschützt!	<b>Retestdatum</b>	: 09.01.2028
<b>Prüfdatum</b>	: 05.06.2023	<b>Herstellungsdatum</b>	: 10.01.2023

<b>Freigabekommentar</b>	: entspricht der Spezifikation	<b>Fagron Services Northern Europe Sp. z o.o.</b>
<b>Hersteller-Chargen-Bez.</b>	: 10292	Agnieszka Pszczółka
<b>Hersteller / Land</b>	: Buchler GmbH Chininfabrik Braunschweig / DE	[Qualified Person]
<b>GMP Konformität</b>	: liegt vor.	Dieses Dokument wurde elektronisch erstellt und ist ohne Unterschrift gültig

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 Northern Europe Sp. z o.o.  
ul. Armii Krajowej 3  
32-540 Trzebinia  
POLAND  
Phone No.: +48 (12) 334 35 12  
Fax No.: +48 (12) 334 35 13

# Prüfprotokoll

Dokumentation für Ausgangsstoffe gemäß § 11 ApBetrO



Chargen-Bez. : 23E17-B03-230370

<b>Fagron Artikelnummer</b>	: 119950	<b>FACO Art.-Nr.</b>	: 100287-114-91
<b>Artikelbezeichnung</b>	: CHINIDINSULFAT DIHYDRAT		
<b>Lateinische Artikelbezeichnung</b>	: Chinidini sulfas		
<b>Synonyme</b>	:	<b>CAS-Nr.</b>	: 6591-63-5
<b>Qualität</b>	: PH. EUR.11	<b>Formel</b>	: C40H50N4O8S*2H2O
		<b>Mr</b>	: 783.00

## Wareneingangskontrolle und Prüfbefund der Apotheke

Apothekenstempel

### Hersteller

Buchler GmbH Chininfabrik  
Braunschweig  
DE

### Abfüllender Betrieb

Fagron Services Northern Europe  
Sp. z o.o.  
PL

### Lieferant

Fagron GmbH & Co. KG  
Wilhelm-Bergner-Straße 11g  
21509 Glinde

Rohstoffbezug : FAGRON direkt

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

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

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

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

### Prüfbefund:

### Bemerkungen:

Freigabe durch Apotheker(in):

\_\_\_\_\_ Datum

\_\_\_\_\_ Unterschrift