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. : 23A27-B05-229527

Fagron Artikelnummer : 700176 FACO Art.-Nr. : 101650-114-91

: LEVOCARNITINUM Artikelbezeichnung Lateinische Artikelbezeichnung : LEVOCARNITINE

Synonyme

CAS-Nr. : 541-15-1 Qualität : PH EUR 11 **Formel** : C7H15NO3

> Mr : 161,20

Prüfungen	Spezifikation	Ergebnis	Einheit	Analytik
Aussehen	(Fast) weißes kristallines Pulver	Konform		Fagron
	oder farblose Kristalle, hygroskopisch			Fagron
Identität A	-29,032,0 (wasserfreie Substanz)	Conform		Fagron
Identität B	Konform	Conform		Fagron
Aussehen der Lösung	Klar, farblos	Konform		Fagron
pH-Wert	6,5 - 8,5	7,86		Fagron
Spezifische Drehung	-29,032,0 (wasserfreie Substanz)	-31,1		Fagron
Verwandte Substanzen	Konform	Konform		Fagron
Verunreinigung A	<=0,3	<0,05	%	Fagron
Jede weitere Verunreinigung	<=0,10	<0,05	%	Fagron
Summe Verunreinigungen (Ex.Onz.A)	<=0,5	0,00	%	Fagron
Chlorid	<=200	<200	ppm	Fagron
Sulfat	<=300	<300	ppm	Fagron
Wasser (Karl Fischer)	<=1,0	0,21	%	Fagron
Sulfatasche	<=0,1	0,06	%	Fagron
Metallische Rückstände	CHMP/ICH/353369/2013	Konform		Hersteller
Lösungsmittelrückstände	CPMP/ICH/82 260/06	Konform		Hersteller
Gehalt Levocarnitin	98,0 - 102,0 (wasserfreie Substanz)	98,67	%m/m	Fagron
TSE/BSE-Erklärung:	Keine Kontamination mit TSE/BSE-Risikomaterialien	Konform		Hersteller
Lagerungsbedingungen : D	picht verschlossen! Hygroskopisch! Vor Licht geschützt!	etestdatum		: 28.12.2025

Prüfdatum : 30.03.2023 Herstellungsdatum : 29.12.2022

Freigabekommentar : entspricht der Spezifikation

Hersteller-Chargen-Bez. : LC230106

: Liaoning Koncepnutra Co. Ltd. / CN Hersteller / Land [Qualified Person] Ewelina Gadzinowska

Dieses Dokument wurde elektronisch erstellt und ist ohne Unterschrift gültig

Fagron Services Northern Europe Sp. z o.o.

GMP Konformität : liegt vor.

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

Phone No.: +48 (12) 334 35 12 Fax No.: +48 (12) 334 35 13

POLAND

Prüfprotokoll

Dokumentation für Ausgangsstoffe gemäß § 11 ApBetrO



Chargen-Bez.	: 23A27-B05-229527			
Fagron Artikelnummer Artikelbezeichnung Lateinische Artikelbezeichnung	: 700176 : LEVOCARNITINUM : LEVOCARNITINE	FACO ArtNr.	: 101650-114-91	
Synonyme	:	CAS-Nr.	: 541-15-1	
Qualität	: PH EUR 11	Formel Mr	: C7H15NO3 : 161,20	
Wareneingangskontrolle	und Prüfbefund der Apotheke		Apothekenstempel	
<u>Hersteller</u>	Abfüllender Betrieb	<u>Lieferant</u>		
Liaoning Koncepnutra Co. Ltd.	Fagron Services Northern Europe Sp. z	Fagron GmbH & Co. KG		
CN	PL	Wilhelm-Bergner-Straße 11g		
		21509 Glinde		
Rohstoffbezug : FAGRON direkt	durch Lieferant :			
Menge :	Charge :	Wareneingangs	edatum:	
Prüfbefund:				
Bemerkungen:				
Freigabe durch Apotheke	er(in):			
	Datur	m	Unterschrift	