

Quality Control

CAESAR LORETZ GmbH
Herderstr. 31
D-40721 Hilden

Certificate of analysis

125 Jahre
Qualität aus Leidenschaft.

FARMADENT d.o.o.
Minarikova ul. 6
2000 Maribor
Prejel: BUJS DRAGO
Zr. [Signature]
Datum prejema: 27.8.14
Pregledal: MAROLT Robert, mag. farm. spec.
RA [Signature]
Datum pregleda: 27.8.2014

Article	7319	Oleum Lini virginale
Synonym		Natives Leinöl
Batch	141699 ⁰² ✓	
Specification	PH.EUR. 7.0	
Expiry date	06.2015 ✓	

Test	Specification	Result
Characters	In accordance	Complies
-Appearance	In accordance	Complies
-Solubility	In accordance	Complies
-Relative density	Ca. 0,931	0,9302
-Refractive index	Ca. 1,480	1,4814
Identification	In accordance	Complies
-Thin-layer chromatography	In accordance	Complies
-B	In accordance	Complies
Tests	In accordance	Complies
-Acid value	Max 4,5	1,7
-Iodine value	160 - 200	186,6
-Peroxide value	Max 15,0	0,9
-Saponification value	188 - 195	192
-Unsaponifiable matter m/m	Max 1,5 %	0,8 %
-Cadmium	Max 0,5 ppm	Max 0,5 ppm
-Water	Max 0,1 %	0,04 %
Composition of fatty acids	In accordance	Complies
-Fatty acids, chain length less than C16	Max 1,0 %	0,1 %
-Palmitic acid	3,0 - 8,0 %	5,3 %
-Palmitoleic acid	Max 1,0 %	0,1 %
-Stearic acid	2,0 - 8,0 %	4,1 %
-Oleic acid	11,0 - 35,0 %	18,5 %
-Linoleic acid	11,0 - 24,0 %	16,0 %
-Linolenic acid	35,0 - 65,0 %	54,4 %
-Arachidic acid	Max 1,0 %	0,2 %
Antioxidant	Amount/Name	None
Complies specification	*****	Yes

Quality Control

CAESAR LORETZ GmbH
Herderstr. 31
40721 Hilden

Certificate of analysis

125 Jahre
Qualität aus Leidenschaft.

Article	7319	Oleum Lini virginale
Synonym		Naïves Leinöl
Batch	141699	
Specification	PH.EUR. 7.0	
Expiry date	06.2015	

Test		Specification	Result
Release date	20.06.2014	Head of Quality Control	Fr. Dr. Haßel

This document has been generated automatically and is valid without a signature.



CAELO Chargenschlüssel

(ab 01.11.2009)

Da die Chargenbezeichnung der CAELO-Produkte in der Vergangenheit des öfteren Anlass zu Rückfragen gegeben hat, soll diese Info dazu dienen den Unterschied zwischen Bulk- und Fertigwaren-Charge zu erklären.

Jeder Wareneingang eines Produktes wird bei Caelo unter einer internen Charge (sog. „Bulkcharge“) vereinnahmt, geprüft und freigegeben.

Diese **Bulk-Charge** besteht aus 6 Ziffern, wobei die ersten beiden Ziffern das Jahr (Zehner und Einerstelle) des Wareneingangs bezeichnen und die letzten vier Ziffern systembedingt vergeben werden.

Beispiel:

Die Charge **083182** wurde also im Jahr **2008** bezogen und danach von der Qualitätskontrolle geprüft sowie von der Leitung der Qualitätskontrolle für die Produktion freigegeben.

Diese Charge erscheint auf den Analysenzertifikaten die wir unseren Kunden in Papierform zur Verfügung stellen.

Bei der Konfektionierung der freigegebenen Bulkcharge in diverse Packungsgrößen wird die **Fertigwaren-Charge** generiert, welche später auf dem Analysenzertifikat der Abpackung erscheint.

Die 8-stellige Fertigwaren-Charge besteht aus der Bulkcharge sowie weiteren zwei Ziffern (interner Zähler).

D.h. die ersten sechs Ziffern geben jeweils die zugrunde liegende Ausgangsware wieder, auf die sich alle chargenbezogenen Qualitätsdaten beziehen (Prüfzertifikat, Monographie, Verwendbarkeitsdatum).

Wünschen unsere Kunden ein gedrucktes Analysenzertifikat in Papierform, so stellen wir dies gerne zur Verfügung bzw. bieten es unter www.caelo.de zum Download an.



Caelo-Info 109

CAELO Chargenschlüssel

(bis 31.10.2009)

Da die Chargenbezeichnung der CAELO-Produkte in der Vergangenheit des öfteren Anlass zu Rückfragen gegeben hat, soll diese Info dazu dienen den Unterschied zwischen Bulk- und Fertigwaren-Charge zu erklären.

Jeder Wareneingang eines Produktes wird bei Caelo unter einer internen Charge (sog. „Bulkcharge“) vereinnahmt, geprüft und freigegeben.

Diese **Bulk-Charge** besteht aus 6 Ziffern, wobei die ersten beiden Ziffern das Jahr (Zehner und Einerstelle) des Wareneingangs bezeichnen und die letzten vier Ziffern systembedingt vergeben werden.

Beispiel:

Die Charge **083182** wurde also im Jahr **2008** bezogen und danach von der Qualitätskontrolle geprüft sowie von der Leitung der Qualitätskontrolle für die Produktion freigegeben.

Diese Charge erscheint auf den Analysenzertifikaten die wir unseren Kunden in Papierform zur Verfügung stellen.

Bei der Konfektionierung der freigegebenen Bulkcharge in diverse Packungsgrößen wird die **Fertigwaren-Charge** generiert, welche später auf dem Analysenzertifikat der Abpackung erscheint.

Die 8-stellige Fertigwaren-Charge besteht aus den letzten 5 Stellen der Bulkcharge sowie weiteren drei Ziffern für die aktuelle Kalenderwoche und das Jahr der Konfektionierung.

Beispiel:

Die Charge **83182468** bedeutet, dass die betreffende Fertigpackung aus der Bulkcharge **083182** in der **46.** Woche des Jahres **2008** abgefüllt wurde.

D.h. die ersten fünf Ziffern geben jeweils die zugrunde liegende Ausgangsware wieder, auf die sich alle chargenbezogenen Qualitätsdaten beziehen (Prüfzertifikat, Monographie, Verwendbarkeitsdatum), die letzten drei Ziffern stellen Abfülldaten dar.

Wünschen unsere Kunden ein gedrucktes Analysenzertifikat in Papierform, so stellen wir dies gerne zur Verfügung bzw. bieten es unter www.caelo.de zum Download an.

Caesar & Loretz GmbH

Herderstr. 31
40721 Hilden

Tel: 02103 – 4994 - 0
Fax: 02103 – 323 – 60

Postfach 248 und 249
40702 Hilden

Email: info@caelo.de
Internet: www.caelo.de

Seite 2 von 2
Amin
CI 109 _ 02