

Certificate of Analysis/Certyfikat Analizy

Name of product/Nazwa produktu: Erythorbic Acid/Kwas Izoaskorbinowy
Origin/Pochodzenie: China/Chiny
E number/Numer E: 315
Batch/Partia: 1912565

Parameters for E315/Parametry dla E315

Item of test/Pozycja	Targets of test/Zakres	Test results/Wyniki testów
Description/Opis	White to slightly yellow crystalline solid or powder which darkens gradually on exposure to light/ <i>Krystaliczna substancja stała lub proszek o barwie białej do lekko żółtej, która ciemnieje stopniowo pod wpływem światła</i>	Confirms/Zgodne
Assay/Zawartość	≥ 98.0%	99.28%
Specific Rotation 25°C / <i>Skreślalność właściwa 25°C</i>	(-) 16.5 ~ (-) 18.0°	-17.60°
Loss on drying % / Strata po suszeniu %	≤ 0.4 %	0.13%
Sulphated Ash/ Popiół Siarczanowy %	≤ 0.3 %	<0.09%
Oxalate/Szczawiany	To a solution of 1 g in 10 ml of water add 2 drops of glacial acetic acid and 5 ml of 10 % calcium acetate solution. The solution should remain clear/ <i>Do roztworu 1 g w 10 ml wody dodać 2 krople lodowatego kwasu octowego i 5 ml 10 % roztworu octanu wapnia. Roztwór powinien pozostać klarowny.</i>	Confirms/Zgodne
Lead/Ołów (ppm)	≤ 2 ppm	< 0.3 ppm

Other parameters/Inne parametry

Identification Test/ <i>Identyfikacja A,B</i>	Positive/ Pozytywny	Confirms/Zgodne
---	---------------------	-----------------

Production date/Data produkcji: 27.12.2019
Expiry date/Data ważności: 27.12.2021

The product will remain stable and effective when stored in a cool, dry environment.
Surowiec zachowuje swoje właściwości jeżeli jest przechowywany w chłodnym i suchym otoczeniu.

All data as mentioned have been copied from the suppliers certificate and therefore are in complete accordance with those data received from supplier. The buyer is not freed from checking the goods on arrival.
Powyższe informacje zostały przekopiiowane z certyfikatu producenta. Nabywca nie jest zwolniony z kontroli surowca w momencie przyjęcia.

Date/Data: 09.03.2020
City/Miejsce: Olsztyn
Issued by/Wystawił: Dominika Leszkiewicz
Accepted by/Zaakceptował: Jolanta Fylak

System generated document, valid without signature/*Dokument wygenerowany z systemu, ważny bez podpisu.*

