

**Specification/Specyfikacja**

**Name of product/Nazwa produktu:** Fumaric Acid/Kwas fumarowy  
**Origin/Pochodzenie:** China/Chiny  
**Art nr./Numer artykułu:** 297/YH-CN/1  
**E number/Numer E:** 297

**E 297 parameters/ Parametry dla E297**

Item/Pozycja	Unit/Jedn.	Specification/Specyfikacja
Appearance/ Wygląd	-	White crystal powder/ Biały krystaliczny proszek
Assay (on dry basis)/ Zawartość (w suchej masie)	%	99,5-101,0
Arsenic/ Arsen (As)	ppm	≤3
Residue on ignition/ Pozostałość po prażeniu	%	≤0,1
Loss on drying/Straty przy suszeniu	%	≤0,25
Colour/Kolor	-	≤15
Melting point/Temperatura topnienia	°C	286-302
Heavy metals/metale ciężkie	ppm	≤10
pH	-	3,0-3,2
Maleic Acid/Kwas maleinowy	%	≤0,1
Lead/Ołów	ppm	≤2
Mercury/Rtęć	ppm	≤1
Test for double bonds/Test na podwójne wiązania	-	Passes/Zgodny
Test for 1,2-dicarboxylic acid/Test na kwas 1,2-dikarboksylowy	-	Passes/Zgodny

**ALLERGENS/ ALERGENY:**

Product is free from allergens according to Regulation no 1169/2011 of the European Parliament and of the Council of 25 October 2011 on the provision of food information to consumers./ Produkt wolny od alergenów zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 1169/2011 z dnia 25 października 2011 r. w sprawie przekazywania konsumentom informacji na temat żywności.

**GMO/ GMO**

Product is not GMO and meets the requirements according to the Regulation (EC) No 1829/2003 of the European Parliament and of the Council of 22 September 2003 on genetically modified food and feed and Regulation (EC) No 1830/2003 of the European Parliament and of the Council of 22 September 2003 concerning the traceability and labelling of genetically modified organisms and the traceability of food and feed products produced from genetically modified organisms and amending Directive 2001/18/EC/ Produkt nie jest GMO i spełnia wymagania zgodne z rozporządzeniem (WE) nr 1829/2003 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 22 września 2003 r. w sprawie genetycznie zmodyfikowanej żywności i paszy oraz Rozporządzeniem (WE) nr 1830/2003 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 22 września 2003 r. dotyczące możliwości śledzenia i etykietowania organizmów zmodyfikowanych genetycznie oraz możliwości śledzenia żywności i produktów paszowych wyprodukowanych z organizmów zmodyfikowanych genetycznie i zmieniające dyrektywę 2001/18/WE

**SHELF LIFE/ OKRES PRZYDATNOŚCI:**

2 YEARS FROM MANUFACTURING DATE/2 LATA OD DATY PRODUKCJI

**PACKAGING/ PAKOWANIE:**

25 kg paper bags and 1000kg big bag, on pallets other packing is available as request./ Worek papierowy 25 kg lub BIG-BAG 1000 kg, na paletach, inne pakowanie dostępne na życzenie.

**STORAGE AND TRANSPORT CONDITION/ WARUNKI PRZECHOWYWANIA I TRANSPORTU:**

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



**REGULATION/REGULACJA:**

The product complies with Regulation 231/2012./ Produkt zgodny z rozporządzeniem 231/2012.

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 przekopowane z certyfikatu producenta. Nabywca nie jest zwolniony z kontroli surowca w momencie przyjęcia.

Date/Data:	28.08.2020
City/Miejsce:	Olsztyn
Issued by/Wystawił:	Joanna Pałowska
Accepted by/Zaakceptował:	Jolanta Fylak

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

