

<b>Synonyms/Nazwy synonimowe</b>	Pomalous acid/Kwas DL-jabłkowy
<b>Definition/Definicja</b>	
Chemical name/Nazwa chemiczna	hydroxybutanedioic acid; hydroxysuccinic acid/Kwas DL-jabłkowy; kwas hydroksybutanodiowy; kwas hydroksybursztynowy
Chemical formula/Wzór chemiczny	C <sub>4</sub> H <sub>6</sub> O <sub>5</sub>
Molecular weight/Masa cząsteczkowa	134,09
Assay/Oznaczenie zawartości	Content not less than 99,0 %/Zawiera nie mniej niż 99,0 %
Description/Opis	White or nearly white crystalline powder or granules/Biały lub prawie biały krystaliczny proszek lub granulki
<b>Identification/Identyfikacja</b>	
Melting range/Zakres temperatur topnienia	127-132 °C
Test for malate/Próba na obecność jabłczanów	Passes test/Wynik dodatni
<b>Purity/Czystość</b>	
Sulphated ash/Popiół siarczanowy	Not more than 0,1 %/Nie więcej niż 0,1 %
Fumaric acid/Kwas fumarowy	Not more than 1,0 %/Nie więcej niż 1,0 %
Maleic acid/Kwas maleinowy	Not more than 0,05 %/Nie więcej niż 0,05 %
Arsenic/Arsen	Not more than 3 mg/kg/Nie więcej niż 3 mg/kg
Lead/Ołów	Not more than 2 mg/kg/Nie więcej niż 2 mg/kg
Mercury/Rtęć	Not more than 1 mg/kg/Nie więcej niż 1 mg/kg

**SHELF LIFE AND STORAGE CONDITION/ OKRES WAŻNOŚCI I WARUNKI PRZECHOWYWANIA**

Shelf life/ Okres przydatności: **24 months** from manufacturing date as the following conditions: - store in cool, dry and good ventilating place and avoid direct sunlight / **24 miesiące** od daty produkcji przy spełnieniu następujących warunków: / przechowywać w chłodnych, suchych i dobrze wentylowanych pomieszczeniach, z dala od bezpośredniego nasłonecznienia.

**ALLERGENS/ ALERGENY:**

Product is free from allergens according to Regulation no 1169/2011 of the European Parliament and of the Council of 25 october 2011on 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

**IONIZATION/JONIZACJA:**

We confirm that the above mentioned product as well as its raw materials, ingredients and (if used) additives is (are) free from irradiation and ionization./Potwierdzamy, że powyższy produkt oraz jego surowce, składniki oraz (jeśli stosowane) dodatki jest (są) wolne od radiacji i jonizacji

**PACKAGING/ PAKOWANIE:**

25kg/BAG/WOREK

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