

## Specification/ Specyfikacja

**Name of product/Nazwa produktu:** Vanillin/Wanilina  
**Art number/Numer artykułu:** VAN/NW-CN/1  
**Manufactured in/Wyprodukowano w:** China/Chiny or/lub India/Indie  
**CAS number/ Numer CAS:** 121-33-5

Parameter/Parametr	Unit/Jednostka	Value/Wartość	Method of analysis/Metoda analizy
Description/Opis	-	A fine white to slightly yellow crystals, usually needles./ Drobne białe do lekko żółtych kryształów, zwykle w formie igiełek	FCC
Odor& taste/Zapach&Smak	-	Odour and taste of vanilla/ Zapach i smak charakterystyczny dla wanilii	FCC
Solubility/Rozpuszczalność	%	Soluble in alcohol, chloroform, ether; 1gm of vanillin soluble in 100ml water at 25°C, in 20ml glycerine, and in 20ml water at 80°C/Rozpuszczalny w alkoholu, chloroformie, eterze; 1 g waniliny rozpuszczalny w 100 ml wody w 25 ° C, w 20 ml gliceryny i in 20 ml wody w 80 ° C	FCC
Melting Range/Temperatura topnienia	°C	81-83	FCC
Assay (on the dried basis)/Oznaczenie zawartości (sucha masa)	%	≥99	FCC
Residue on ignition/Popiół siarczanowy	%	≤0.05	FCC
Loss on Drying/Strata przy suszeniu	%	≤0.5	FCC
Heavy Metals (Pb)/Metale ciężkie (Pb)	ppm	≤10	FCC
Arsenic/Arsen	ppm	≤3	FCC

### 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

### 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.



**SHELF LIFE/ OKRES PRZYDATNOŚCI:**

Min. 2 years from manufacturing date/ min. 2 lata od daty produkcji

**PACKAGING/ PAKOWANIE:**

25 kg paper bags, on pallets other packing is available as request./ Worek papierowy 25 kg, na paletach, inne pakowanie dostępne na życzenie.

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

Store in cool dry place away from moisture, oxidizing agents and alkaline atmosphere. Keep container closed when not in use./ Przechowywać w chłodnym, suchym miejscu, z dala od wilgoci, utleniaczy i atmosfery alkalicznej. Przechowywać pojemnik zamknięty, gdy nie jest używany.

**REGULATION/REGULACJA:**

Product complies with the FCC, JECFA and EU specification./ Produkt zgodny ze specyfikacjami FCC, JECFA i UE.

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.

Date/Data:	26.03.2020
City/Miejsce:	Olsztyn
Issued by/Wystawił:	Jolanta Fylak
Accepted by/Zaakceptował:	Jolanta Fylak

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

