



Industrija skroba
Jabuka d.o.o.
Pančevo

SPECIFIKACIJA PROIZVODA
KUKURUZNI GLUTEN

Broj: **SP.26**

Izdanje br 04/ Datum: Mart 2017

Strana 1 od 1

1. Identifikacija proizvoda

| | |
|--------------------------------|---|
| Naziv proizvoda | Kukuruzni gluten |
| Barcode | 8606105499163 |
| Organoleptička svojstva | Sitnozrne granule narandžaste boje, svojstvenog mirisa. |
| Hemijski sastav | Kukuruzni gluten je nus proizvod industrijske prerade kukuruza, gde se u procesu mokre prerade izdvaja iz zrna. Po sastavu je visoko koncentrisani protein. |

2. Fizičko – hemijske karakteristike

| Naziv/jedinica | Vrednost | Granice | Metod ispitivanja |
|--------------------------------|----------|--------------|--------------------------|
| Vlaga (%) | max 10 | - | MI.60 – SRPS EN ISO 1666 |
| Protein (% na SM) | min 60 | - | MI.62 – SRPS EN ISO 3188 |
| Pepeo (% na SM) | max 3 | - | MI.65 – SRPS EN ISO 3593 |
| Sadržaj masti (% na SM) | max 3 | - | MI.61 – SRPS EN ISO 3947 |
| Sadržaj teških metala | | | |
| Olovo(mg/kg) | - | max 10 | ICP/MS |
| Arsen (mg/kg) | - | max 2 | ICP/MS |
| Kadmijum (mg/kg) | - | max 1 | ICP/MS |
| Živa (mg/kg) | - | max 0,1 | ICP/MS |
| Mikrobiološki kriterijumi | | | |
| Ukupan broj bakterija (/g) | - | max 12000000 | SRPS EN ISO 4833-1 |
| Ukupan broj kvasaca i plesni | - | max 200000 | SRPS ISO 21527-2 |
| Clostridium perfringens (/50g) | odsustvo | - | SRPS EN ISO 7937 |
| Salmonela spp (/50 g) | odsustvo | - | SRPS EN ISO 6579 |

3. Zakonska regulativa

3.1 Pravilnik o kvalitetu hrane za životinje, „Sl. Glasnik RS“ br. 4/10,113/12, 27/14, 25/15,39/16

4. Označavanje / deklarisanje

4.1 U skladu sa pravilnikom o uslovima za deklarisanje, označavanje i reklamiranje hrane za životinje, „Sl. Glasnik RS“, br 4/10

5. Pakovanje / ambalaža

Papirne vreće ; Big-Bag vreće.
Rinfuz

6. Uslovi skladištenja / transporta

Skladištenje: Upakovan: suve prostorije
Rinfuz: skladišne ćelije, zatvoreni prostor.

Transport: Zatvorena prevozna sredstva.

7. Rok trajanja

6 meseci

8. Primena

Proizvodnja hrane za životinje

Kukuruzni gluten sadrži lako svarljive proteine (55-65 % od ukupne količine proteina) zbog čega je dragocena komponenta u hrani za životinje.

| | | |
|---------------|----------------|---------------------|
| | Izradio: | Odobrio: |
| Ime i prezime | Sanja Stefanov | Ljubica Nedeljković |
| Potpis | | |
| | | |