



AD Industrija skroba
"JABUKA"
Pančevo

SPECIFIKACIJA PROIZVODA
MALTODEKSTRIN

Broj: **SP. 30**

Izdanje br 02/Datum: Novembar 2014.

Strana 1 od 2

1. Identifikacija proizvoda

Naziv proizvoda	Maltodekstrin
Komercijalni naziv	Maltodekstrin
Barcode	8606105499194
Organoleptička svojstva	Fini prah bele boje, neutralnog mirisa i umereno slatkog ukusa
Hemijski sastav	Maltodekstrin, predstavlja smešu viših saharida, dobijen postupkom enzimske hidrolize kukuruznog skroba

2. Fizičko – hemijske karakteristike I mikrobiološki kriterijumi

Naziv/jedinica	Vrednost	Granice	Metod ispitivanja
Suva materija (%)	min 94	-	MI.21- SRPS EN ISO 1666
DE vrednost	-	12 – 20	MI.52 - SRPS EN ISO 5377
pH (40% suspenzija)	-	4,0 – 5,0	MI.55 - Potenciometrijski
SO ₂ (mg/kg)	max 10	-	MI.54 – Acidimetrijski
Sadržaj sulfatnog pepela na SM (%)	max 1	-	MI.57 - SRPS EN ISO 5809
Sadržaj teških metala			
Olovo (mg/kg)	-	max 0,4	ICP/MS – BS EN 15763
Arsen (mg/kg)	-	max 0,5	ICP/MS – BS EN 15763
Kadmijum (mg/kg)	-	max 0,05	ICP/MS – VM/MET 865
Žlva (mg/kg)	-	max 0,03	ICP/MS – BS EN 15763
Mikrobiološki kriterijumi			
Kvasci i plesni (CFU/g)	-	max 100	ISO/FDIS 21527-2
Enterobacteriaceae (CFU/g)	-	max 10	SRPS ISO 21528-1
Broj aerobnih kolonija (CFU/g)	-	max 1000	SRPS EN ISO 4833
Salmonela spp (/25g)	odsustvo	-	SRPS EN ISO 6579

3. Zakonska regulativa

Proizvod je u saglasnosti sa sledećim propisima:

- 3.1 Pravilnik o kvalitetu skroba i proizvoda od skroba za prehrambene svrhe
Sl. list SRJ br. 33/95; Sl. list SCG br. 56/03, 4/04
- 3.2 Pravilnik o prehrambenim aditivima
Sl. Glasnik RS br. 63/13
- 3.3 Zakon o bezbednosti hrane
Sl. glasnik RS br.41/09
- 3.4 Pravilnik o opštim i posebnim uslovima higijene hrane u bilo kojoj fazi proizvodnje, prerade i prometa
Sl. glasnik RS br. 72/10
- 3.5 Pravilnik o uslovima higijene hrane
Sl. glasnik RS br. 73/10
- 3.6 Pravilnik o maksimalno dozvoljenim količinama ostataka sredstava za zaštitu bilja u hrani i hrani za životinje i o hrani i hrani za životinje za koju se utvrđuju maksimalno dozvoljene količine ostataka za zaštitu bilja
Sl.glasnik RS 29/14, 37/14, 39/14, 72/14
- 3.7 Pravilnik o deklarisanju i označavanju upakovanih namirnica, Sl.glasnik RS 85/13
- 3.8 Zakon o genetički modifikovanim organizmima
Sl. glasnik RS 41/09
- 3.9 Zakon o zdravstvenoj ispravnosti životnih namirnica i predmeta opšte upotrebe Sl. glasnik RS br. 92/2011
- 3.10 Pravilnik o granicama sadržaja radionuklida u vodi za piće, životnim namirnicama, stočnoj hrani, lekovima, predmetima opšte upotrebe, građevinskom materijalu i drugoj robi koja se stavlja u promet – Sl.glasnik RS 86/11, 97/13

	Izradio:	Odobrio:
Ime i prezime	Sanja Stefanov	Ljubica Nedeljković
Potpis		
AD Industrija skroba "JABUKA" Pančevo	SPECIFIKACIJA PROIZVODA MALTODEKSTRIN	Broj: SP.30 Izdanje br 02/Datum: Novembar 2014.

**4. Pakovanje / ambalaža**

Papirne, višeslojne, plastificirane vreće (20-30 kg)

5. Označavanje / deklarisanje

U skladu sa pravilnikom o deklarisanju i označavanju upakovanih namirnica, "Sl.glasnik RS 85/13"

6. Uslovi skladištenja / transporta**Skladištenje:** Suve, dobro provetrene prostorije, udaljenim od hemikalija i materijala sa specifičnim mirisima.**Transport:** Zatvorena prevozna sredstva, pakovanje zaštićeno folijom.**7. Rok trajanja**

Dve godine

8. Primena

U proizvodnji prerađevina od mesa, šlag pena, sladoleda, peciva, preliva, čokoladnih napitaka..., u farmaceutske industriji u izradi tableta i komprimata.

9. Informacija za posebnu grupu korisnika

Alergenski sastojak	Korišćen kao sastojak		Potencijalna unakrsna kontaminacija	
	Da/Ne	Da	Da	Ne
Kikiriki i proizvodi koji ga imaju u svom sastavu	Ne			Ne
Zglavkari i proizvodi koji ih imaju u svom sastavu (jastog,škampe,rakovi,školjke)	Ne			Ne
Riba i proizvodi koji je imaju u svom sastavu	Ne			Ne
Jaja i proizvodi koji ih imaju u svom sastavu	Ne			Ne
Košunjavo voće i proizvodi koji ih imaju u svom sastavu	Ne			Ne
Mleko i proizvodi koji ga imaju u svom sastavu (uključujući laktozu)	Ne			Ne
Soja i proizvodi koji je imaju u svom sastavu	Ne			Ne
Žitarice koje sadrže gluten i proizvodi koji ih imaju u svom sastavu (*)	Ne			Ne
Sumpor dioksid i sulfiti	Ne			Ne
Celer i proizvodi koji ga imaju u svom sastavu	Ne			Ne
Susam i proizvodi koji ga imaju u svom sastavu	Ne			Ne
Slačica i proizvodi koji ga imaju u svom sastavu	Ne			Ne
Mekušci i proizvodi koji ga imaju u svom sastavu	Ne			Ne
Lupin i proizvodi koji ga imaju u svom sastavu	Ne			Ne
Mahunarke i proizvodi koji ga imaju u svom sastavu	Ne			Ne

(*) Odnosi se na pšenicu, raž, ječam, pirinač, ovas, kamut ili njihove hibridne sojeve

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