ГРАХОВ ПРОТЕИН PTG 150

ПРОДУКТОВА СПЕЦИФИКАЦИЯ

Информация за Продукт

Описание на продукта	Грах, почистен, смлян , екструдиран.
Произход	ЕС
Състав	100 % грах (Pisum sativum)
Добавки (Е-номера)	Няма
ГМО	Произведени от продукти без ГМО
Алергени	Няма
Приложение	Продуктът се използва при производството на месни продукти за по-добро водозадържане и подобряване на структурата.

Хранителна стойност на 100гр

Показатели		**единица**	**Деклариране**	**±**
1	Енергийна стойност	KJ/Kcal	1480/350	± 40 / ± 10
2	Протеини	g/100g	22	± 2
3	Въглехидрати	g/100g	55	±5
3а	*от които захари*	g/100g	2.5	
4	Мазнини, от които :	g/100g	2.0	±1
4а	*наситени мастни киселини;*	g/100g	0-1	
4б	*мононенасититени киселини;*	g/100g	0-1	
4с	*полиненаситени киселини.*	g/100g	1	
5	Диетични влакнини	g/100g	12	± 2
6	Сол	g/100g	0,1	
Грахът е естествен продукт , поради което декларираните показатели за хранителната стойност могат да варират, в зависимост от реколтата .				

Органолептични показатели

Показатели	**Визуални**
Вкус	Неутрален, мек
Аромат	Неутрален, мек
Цвят / консистенция	Бледо жълт /прахообразна
pH 1:10 воден разтвор	6.6
Водосвързваща способност	1:4
Мазнини	стабилизирани
Размер на частиците	50%<200 mic; 80%<400 mic

Физикохимични показатели

	Показатели	**Единица**	**Норма**	**Спецификация**	**Метод**
1	Влага	g/100g	7,0	10	NMKL 23 :1991
2	Пепел	g/100g	3.0	±1	NMKL 173:2005

Микробиологични показатели

	Показатели	**Единици**	**Норми**	**Спецификация**	**Метод**
1	Общ брой м.о	кое/гр	$<10^4$	$<10^5$	NMKL86:2006
2	Колиформи	кое/гр	$<10^2$	$<10^3$	Petrifilm
3	Е.Коли	кое/гр	<10	$<10^2$	Petrifilm
4	Дрожди	кое/гр	$<10^3$	$<10^4$	NMKL98:2005
5	Плесени	кое/гр	$<10^3$	$<10^4$	NMKL98:2005
6	BacillusCereus	кое/гр	$<10^2$	$<10^3$	ISO7932:2004
7	Салмонела	кое/гр	Не се установява в 25g	Не се установява в 25g	NMKL71 5. udg

Други показатели

	Показатели	Единици	Норми	Спецификация	Метод
1	Афлатоксини B1, B2, G1, G2	ppb	<4	Max 4	HPLC
2	Афлатоксини B1	ppb	<2	Max 2	HPLC
3	Охратоксини А	Ppb	<3	Max 3	HPLC
4	Зеараленон	Ppb	< 75	Max 75	HPLC
5	Дезоксиниваленол	ppb	< 750	Max 750	HPLC
6	Тежки метали	Според Законодателството на ЕС и Дания			
7	Пестициди	Според Законодателството на ЕС и Дания			
8	Откриване на Метали	FE: 2.0- 3,0 mm Non-Fe 2.0-3.5 mm S.стомана 3.0-4.0 mm			
9	Проследяемост	Процесът се проследява от суровината до крайния потребител			

Етикиране и Опаковка

Етикетиране	Име на продукта, тегло, партиден номер, дата на производство, срок на годност, състав, съхранение, произход , вносител
Вид опаковка	PE чували, според изискванията на европейското законодателство за материали, намиращи се в контакт с храни
Тегло на опаковка	20 кг нето , на индустриални палети (100x120)
Палети	1000 кг нето (50 x20кг) термично обработени дървени палети с картон

Срок на годност и Условия на съхранение

Срок на годност	24 месеца от датата на производство ,означен с dd.mm.yyyy
Годност след отваряне на опаковката	6 месец при правилно съхранение
Съхранение	На сухо и прохладно място

**Продуктът се произвежда съгласно изискванията за безопасност на храните, в съответствие с действащото законодателство в ЕС*
**МД Маркетинг ЕООД не могат да бъдат държани отговорни за грешки в настоящата спецификация, ако са погрешно предадени или тълкувани от служители между отделите в предприятието на клиента. Препоръчват се собствени тестове и проби, преди влагане в производство, за установяване на качеството и дозировка , подходящо за специфичните цели за всеки краен продукт в предприятието на клиента.*
**Оставаме на разположение на нашите клиенти, за пълно съдействие към специфичните нужди на всеки клиент*