

GUAR KÄRNMJÖL

01 / IDENTITET OCH EGENSKAPER

Produktkod	SPGUAR
Tillgängliga format	SPGUAR50 · 50 g · Stand-up SPGUAR125 · 125 g · Stand-up SPGUAR250 · 250 g · Stand-up SPGUAR1KG · 1 kg · Stand-up
Ursprung	Utanför EU (Indien)
Förpackningsland	Italien

Produkten

Guarkärnmjöl erhålls från den malda endospermen av guarbönans frön (*Cyamopsis tetragonolobus*). Det består huvudsakligen av en hydrofil polysackarid med hög molekylvikt, galaktomannan.

Ingredienser

100% Guarkärnmjöl (E412)

Användning

Användning och dosering	Förtjocknings- och stabiliseringsmedel. Rekommenderad dosering: 0,1% – 2% av produktens totalvikt.
--------------------------------	---

Förvaring och förpackning

Hållbarhetstid	24 månader från produktionsdatum.
Förvaringsförhållanden	Förvara på en sval och torr plats. Efter varje användning återförslut förpackningen och förvara i en ren och sval miljö. Hantera med rena och torra redskap. Kontrollera produktens skick före varje användning.
Förpackningsmaterial	Påse: LDPE90; etikett: PAP22

Miljöinformation	PLAST. Kontrollera bestämmelserna i din kommun. Det intygas att de material som används för förpackningen följer EU:s regler och är lämpliga för direktkontakt med livsmedel. Originalintyg om överensstämmelse tillgängligt på begäran.
-------------------------	--

Deklarationer

ICKE-GMO: denna produkt innehåller inte, består inte av och är inte framställd av genetiskt modifierade organismer, i enlighet med Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1829/2003 och (EG) nr 1830/2003 samt efterföljande ändringar. Produkten är inte farlig under normala användningsförhållanden.

BEKÄMPNINGSMEDEL OCH KONTAMINANTER: i enlighet med Förordning (EG) nr 396/2005 för högsta resthalter (MRL) av bekämpningsmedel och Förordning (EU) nr 915/2023 för förekomst av tungmetaller, mykotoxiner och processkontaminanter.

TILLSATSER OCH RENHETSKRITERIER: Produkten är ett livsmedelstillsatsmedel (E412) i enlighet med allmänna bestämmelser och marknadskrav enligt Förordning (EG) nr 1333/2008 och uppfyller särskilda renhetskriterier enligt Förordning (EU) nr 231/2012.

GLUTENFRI: enligt Förordning (EG) nr 828/2014 kan den märkas som "Glutenfri" eftersom produkten kan innehålla oavsiktliga spår av gluten upp till högst 20 mg/kg.

GUAR KÄRNMJÖL

02 / VÄRDEN OCH SPECIFIKATIONER

Näringsinformation per 100 g

Parameter	Värde
Energi (kJ)	814
Energi (kcal)	202
Fett (g)	<1
varav mättat fett (g)	<0,5
Kolhydrater (g)	<0,5
varav sockerarter (g)	<0,5
Fibrer (g)	86
Protein (g)	5
Salt (g)	0,09

Analys och specifika parametrar

Kategori / parameter	Specifikation	Enhet	Metod
Kemisk-fysikalisk Torkningsförlust	≤ 13	%	
Kemisk-fysikalisk Aska	≤ 1.5	%	
Kemisk-fysikalisk Syraolösliga ämnen	≤ 4	%	
Kemisk-fysikalisk Protein (N x 6,25, Kjeldahl-metod)	≤ 5.0	%	N x 6.25 Kjeldahl-metod
Kemisk-fysikalisk Stärkelse	Negativ		
Kemisk-fysikalisk Organiska peroxider	≤ 0.7	meq aktivt syre/kg	
Kemisk-fysikalisk Furfural	≤ 1	ppm	

Kategori / parameter	Specifikation	Enhet	Metod
Kemisk-fysikalisk Pentaklorfenol	≤ 0.01	ppm	
Kemisk-fysikalisk Galaktomannaner	≥ 75	%	
Tungmetaller Arsenik	≤ 0.1	ppm	
Tungmetaller Bly	≤ 0.2	ppm	
Tungmetaller Kviksilver	≤ 0.1	ppm	
Tungmetaller Kadmium	≤ 0.1	ppm	
Kemisk-fysikalisk Viskositet (Brookfield DVE, 1% lösn., 25°C, 20 rpm, spindel RV 3) – efter 2 h	3750 ± 250	cps	Brookfield DVE typ RV, 1% lösning, 25°C, 20 rpm, spindel RV 3, efter 2 h
Kemisk-fysikalisk Viskositet (Brookfield DVE, 1% lösn., 25°C, 20 rpm, spindel RV 3) – efter 24 h	≥ 3500	cps	Brookfield DVE typ RV, 1% lösning, 25°C, 20 rpm, spindel RV 3, efter 24 h
Kemisk-fysikalisk Partikelstorlek: passerar 200 mesh	≥ 90.0	%	
Kemisk-fysikalisk pH (lösning 1%)	6.0 ± 1		1% lösning
Kemisk-fysikalisk Totala aflatoxiner	≤ 4	ppb	
Mikrobiologiska Totalantal aerobier	≤ 5000	cfu/g	
Mikrobiologiska Jäst och mögel	≤ 500	cfu/g	
Mikrobiologiska Escherichia coli	Ej påvisad/1g		
Mikrobiologiska Salmonella spp	Ej påvisad/25g		

GUAR KÄRNMJÖL

03 / ALLERGENER

Allergener och härledda produkter

Tre separata uppgifter: förekomst i produkten, förekomst i fabriken och risk för korskontaminering. "Att verifiera" innebär inte frånvaro.

Kategori	I produkten	I fabriken	Risk för korskontaminering
Spannmål som innehåller gluten	Nej	Nej	Nej
Skaldjur	Nej	Nej	Nej
Ägg	Nej	Nej	Nej
Fisk	Nej	Nej	Nej
Jordnötter	Nej	Nej	Nej
Soja	Nej	Nej	Nej
Mjök (inklusive laktos)	Nej	Ja	Ja
Nötter	Nej	Nej	Nej
Selleri	Nej	Nej	Nej
Senap	Nej	Nej	Nej
Sesamfrön	Nej	Nej	Nej
Svaveldioxid och sulfiter	Nej	Nej	Nej
Lupin	Nej	Nej	Nej
Blötdjur	Nej	Nej	Nej

Kan innehålla spår av: MJÖLK eftersom produkten packas i en fabrik som hanterar MJÖLK och mjölkprodukter

Kategorier bilaga II till förordning (EU) 1169/2011. För spannmål och nötter ska art och eventuella undantag anges i noterna.

För sulfiter gäller gränsvärden uttryckt som SO₂.

Ytterligare information

Uppgifterna i detta blad är korrekta och framställda enligt bästa nuvarande kunskaper men är exklusivt av informativ karaktär och fritar Gioia Group s.r.l. från varje ansvar för felaktig användning av produkten i fråga.