

# Geröstetes Sojamehl

Fettarm - 40029



## Produktbeschreibung

Das fettarm geröstete Sojabohnenpulver wird aus geschälten und NON GMO Sojabohnen hergestellt. Durch eine spezielle hydrothermale Behandlung wird das Öl extrahiert und anti nahrhafte Soja Faktoren deaktiviert. Die hydrothermale Behandlung wird ohne Verwendung von chemischen Reagenzien durchgeführt. Die Produktion von Endprodukten sind reich an hochwertigen Proteine und essentiellen Aminosäuren, Sojaöl, Lecithin, Schutz nahrhaften Zutaten, Mineralien und Vitamine. Löslich in Fetten.

## Anwendung

Herstellung von Süßwaren, Fleischindustrie, Backwarenindustrie und Pharmaindustrie.

## Verpackung, Haltbarkeit und Lagerbedingung

25kg (netto) in Säcken mit PVC Innensack; auf Paletten; 12 Monate nach dem Herstellungsdatum; verschlossen und dicht verpackt, kühl und trocken einlagern.

## Sensorik

Hellgelb, süßlich, feines homogenisiertes Pulver und arttypisch. Körnung min. 90% weniger als 0.16mm. Wasserbindung 1:3-3,5.

## Ursprung

Donauländer



**pure soy**  
GMO-free

GMO-free soy ingredients  
for all of your products

### PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

|                      |               |
|----------------------|---------------|
| Proteingehalt i. Tr. | min. 45%      |
| Feuchtigkeit         | max. 8%       |
| Fett (Trockenbasis)  | max. 9%       |
| Asche (Trockenbasis) | max. 6,5%     |
| Faser                | max. 3,5%     |
| Urease activity, ApH | max. 0,30 ApH |

### MIKROBIOLOGISCHE EIGENSCHAFTEN

|                             |                |
|-----------------------------|----------------|
| Aerobic mesophilic bacteria | < 100000 cfu/g |
| Hefen und Schimmel          | < 1000 cfu/g   |
| Enterobacteriaceae          | < 100 cfu/g    |
| Clostridium perfringens     | < 1000 cfu/g   |
| Salmonellen                 | neg. in 25g    |
| Bacillus cereus             | < 10000 cfu/g  |

### SCHWERMETALLE

|             |                |
|-------------|----------------|
| Blei        | max. 0.2 mg/kg |
| Cadmium     | max. 0.1 mg/kg |
| Arsen       | max. 1 mg/kg   |
| Quecksilber | max. 0.1 mg/kg |

#### **Einhaltung der EU-Vorschriften**

Verordnung über Material und Gegenstände, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmitteln in Berührung zu kommen (EG 1935/2004); Verordnung über Rückstände von Pestiziden (EG 396/2005); Verordnung über die Herstellungspraxis für Materialien und Gegenstände (EG 2023/2006); Verordnung über Lebensmittelinformationen für Verbraucher (EG 1169/2011).

### AMINOSÄUREN ZUSAMMENSETZUNG (G/100G PROTEIN)

|               |      |
|---------------|------|
| Alanine       | 2.25 |
| Arginine      | 3.72 |
| Aspartate     | 5.72 |
| Cystine       | 0.36 |
| Glutamine     | 9.32 |
| Glycine       | 2.10 |
| Histidine     | 1.30 |
| Isoleucine    | 2.32 |
| Leucine       | 3.84 |
| Lysine        | 3.13 |
| Methionine    | 0.63 |
| Phenylalanine | 2.34 |
| Proline       | 2.57 |
| Serine        | 2.57 |
| Threonin      | 1.98 |
| Tryptophan    | 0.67 |
| Tyrosine      | 1.62 |
| Valine        | 2.25 |

### NÄHRWERTE IN 100G UND MINERALIEN

|                               |                    |
|-------------------------------|--------------------|
| Brennwert                     | 1714 kJ / 408 kcal |
| Fett                          | 8.5 g              |
| - davon gesättigte Fettsäuren | 1.3 g              |
| Kohlenhydrate                 | 33 g               |
| - davon Zucker                | 7.8 g              |
| Protein                       | 49.3 g             |
| Salz                          | 0.05 g             |
| Phosphor                      | 6.800 mg/kg        |
| Kalzium                       | 3.703 mg/kg        |
| Magnesium                     | 2.135 mg/kg        |
| Eisen                         | 54.92 mg/kg        |
| zink                          | 41.56 mg/kg        |
| Mangan                        | 20.33 mg/kg        |
| Kupfer                        | 13.16 mg/kg        |
| Selen                         | < 0.1 mg/kg        |
| Kobalt                        | 0.13 mg/kg         |
| Natrium                       | 35.43 mg/kg        |
| Kalium                        | 20.039 mg/kg       |

### ALLERGIENLISTE

| Allergen   | Rezept mit | Rezept ohne |
|--|------------|-------------|
| Roggen   |            | x           |
| Weizen   |            | x           |
| Gerste   |            | x           |
| Hafer  |            | x           |
| Dinkel   |            | x           |
| Kamut  |            | x           |
| Gluten   |            | x           |
| Krebstiere   |            | x           |
| Ei   |            | x           |
| Fische   |            | x           |
| Erdnüsse   |            | x           |
| Soja   | x          |             |
| Milch  |            | x           |
| Mandeln  |            | x           |
| Haselnüsse   |            | x           |
| Walnüsse   |            | x           |
| Kaschunüsse  |            | x           |
| Pekannüsse   |            | x           |
| Paranüsse  |            | x           |
| Pistazien  |            | x           |
| Makadamianüsse/Queenslandnüsse   |            | x           |
| Nüsse (Schalenfrüchte)   |            | x           |
| Sellerie   |            | x           |
| Senf   |            | x           |
| Sesamsamen   |            | x           |
| Schwefeldioxid und Sulfite (E220-E228) in<br>Konzentration von >10mg/kg bzw. 10ml/l, ausgedrückt<br>als SO |            | x           |
| Lupinen  |            | x           |
| Weichtiere   |            | x           |

### ALLERGIENLISTE

| Zusätzliche Allergen | Rezept mit | Rezept ohne |
|----------------------|------------|-------------|
| Laktose              |            | x           |
| Kakao                |            | x           |
| Glutamat (E620-E625) |            | x           |
| Huhn                 |            | x           |
| Koriander            |            | x           |
| Mais                 |            | x           |
| Hülsenfrüchte        | x          |             |
| Rindfleisch          |            | x           |
| Schweinefleisch      |            | x           |
| Karotten             |            | x           |

### Geeignet für

Inflammation  
Vegan  
Vegetarier

### Rückverfolgbarkeit

Die Rückverfolgbarkeit des Produktes ist anhand des Kundenauftrages und der Chargennummer gewährleistet.

### Lebensmittelrecht und Zertifikate

Das Produkt entspricht den Anforderungen des deutschen Lebensmittelrechts sowie anzuwendender EU Verordnungen.

ISO 9001:2000; ISO 9001:2008; ISO 22000:2005; Halal; Koscher; NON GMO von SGS; IP Zertifikat; HACCP, BRC

**Diese Spezifikation hat Gültigkeit bis auf Widerruf und ersetzt alle bisherigen Ausgaben.**