

## PRODUKTSPEZIFIKATION Nr. 47100

### 1. Artikelbezeichnung

**Grana Padano D.O.P**

Hartkäse; 8 Stücke à ca. 1 kg

**Art. Nr. 47100**

### 2. Produktbeschreibung

#### 2.1 Zutaten:

Rohmilch, Speisesalz, Lab, Konservierungsstoff

Lysozym(aus Ei)

Labsorte: tierisch

#### 2.2 Sensorische Anforderungen:

Aussehen Inneres: Lochung: kaum sichtbar; Teigfarbe: weiß bis strohgelb

Gefüge/Konsistenz/Textur: leicht trocken, bröckelig u.U. mit kleinen Kristallen

Geruch und Geschmack: aromatisch, charakteristisch, manchmal leicht pikant

#### 2.3 Chemische Anforderungen:

Trockenmasse: ca. 68 %

Fettgehalt absolut: ca. 28 %

Fett i. Tr.: mind. 32 %

pH-Wert: 5,2 - 5,4

Salz (NaCl): 1,5 - 1,7 %

Gehalt an Pestiziden und Schwermetallen gemäß der Gesetzgebung.

#### 2.4 Bakteriologische Anforderungen:

Anzustrebende Grenzwerte:

Enterobakterien /g: Zielwert = < 1000 Warnwert = 10000

E.-coli /g: Zielwert = < 100 Warnwert = 1000

Koagulase positive Staphylokokken / g: < 10000

Salmonellen: neg. 25/g

Listeria monocytogenes: neg. 25/g

Die Produktoberfläche muss sauber und frei von sichtbarem Schimmelpilz sein.  
Pathogene Keime müssen abwesend sein.

## 2.5 Ernährungsphysiologische Hinweise

100 g enthalten durchschnittlich:

|                             |                    |
|-----------------------------|--------------------|
| Energie                     | 1580 kJ / 380 kcal |
| Fett                        | 28 g               |
| davon gesättigte Fettsäuren | 18 g               |
| Kohlenhydrate               | 0 g                |
| davon Zucker                | 0 g                |
| Eiweiß                      | 32 g               |
| Salz (Na x 2,5)             | 1,6 g              |

## **3. Gesetzliche Anforderungen**

Das Produkt und die Verpackungsmaterialien entsprechen den einschlägigen bundesdeutschen Gesetzen und Verordnungen sowie den geltenden EU-Bestimmungen in der jeweils aktuellen Fassung.

### 3.1 Allergene

Keine weiteren Allergene nach VO (EU) 1169/2011, Anhang II, außer Kuhmilch (einschließlich Spuren von Laktose), Konservierungsstoff Lysozym (aus Hühnerei)

### 3.2 Gentechnologie

Das Produkt entspricht den EG-Verordnungen zur Kennzeichnung, Zulassung und Rückverfolgbarkeit gentechnisch veränderter Lebens- und Futtermittel (EG-VO 1829/2003 und EG-VO 1830/2003). Eine Kennzeichnungspflicht besteht nicht.

## **4. Lager und Transportbedingungen**

Die empfohlenen Lager- und Transporttemperaturen liegen bei max. +8 °C.  
Die Lagerräume müssen gut gelüftet und frei von Fremdgerüchen sein.

## **5. Änderungen**

Die Bayernland eG überprüft diese Produktspezifikation im 1-jährigen Turnus auf Aktualität.

Nürnberg, 24.11.2014

---

- Qualitätsmanagement -  
Bayernland eG, Nürnberg

Diese Spezifikation wurde mit dem PC erstellt und ist auch ohne Unterschrift gültig