



# Spezifikation

Eingabe-Datum: 5.10.2011  
Letzte Mutation: 4.01.2017  
Mutiert von: CS



Artikelgruppe:

TK-Produkte

612750

Märtgassbrot 500 g HB  
Karton à 12 Stück

## Beschreibung:

Haltbarkeit Raumtemperatur:

Haltbarkeit gekühlt:

Haltbarkeit tiefgekühlt:

Konsumationsfrist:

150 Tage(e)

## Lagerung:

unverpackt:

verpackt:

Bemerkungen:

bei Raumtemperatur

☐☐

gekühlt bei 5°C

☐☐

tiefgekühlt bei -18°C

☐☒

## Logistikdaten/Diverses:

Stück pro Karton

12

Karton pro Lage

4

Lage pro Palette

8

Masse Karton (LxBxH):

587x388x167 mm

EAN:

7640146839787

Backprogramm:

2

## Sollwerte Endprodukt:

Gewicht in g:

Sollwerte 500

untere Grenze

480

obere Grenze

520

Länge in mm:

270

250

300

Durchmesser/Breite in mm:

120

115

125

Höhe in mm:

85

80

90

Bemerkungen:

Angaben für das ausgebackene Produkt

## Sensorik:

Form:

zwei Brötchen aneinander

Oberfläche:

bemehlt

Krustenfarbe:

dunkel, im Riss golden

Schnittbild:

sattporig

Geschmack:

angenehm säuerlich, rustikal, knurprige Kruste

Bemerkungen:

Angaben für das ausgebackene Produkt

Deklaration:

Wasser, Ruchmehl IPS (aus WEIZEN), ROGGENmehl IPS, WEIZENmehl,  
WEIZENhalbweissmehl, Kochsalz (jodiert), Hefe, WEIZENkleie IPS,  
WEIZENprotein, Nährhefe, GERSTENmalzmehl geröstet, Acerolapulver



# Spezifikation

Eingabe-Datum: 5.10.2011  
Letzte Mutation: 4.01.2017  
Mutiert von: CS

612750

Märtgassbrot 500 g HB  
Karton à 12 Stück

## Nährwerte pro 100g:

|                              |       |
|------------------------------|-------|
| Energiewert kJ:              | 876   |
| Energiewert kcal:            | 209   |
| Fett:                        | 0,6 g |
| davon gesättigte Fettsäuren: | 0,2 g |
| Kohlenhydrate:               | 42 g  |
| davon Zucker:                | 0,2 g |
| Eiweiss:                     | 7 g   |
| Salz:                        | 1,8 g |

## Enthalten:

Gluten

## Kann enthalten:

Milch/Lactose, Eier, Sojabohnen, Wallnüsse, Haselnüsse, Mandeln, Sesamsamen

## Ist das Produkt ...

|                                                                                         |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|----|
| ovo-lacto-vegetarisch (keine Zutaten tierischer Herkunft ausser Milch, Eier und Honig)? | Ja |
| ovo-vegetarisch (keine Zutaten tierischer Herkunft ausser Eier und Honig)?              | Ja |
| lacto-vegetarisch (keine Zutaten tierischer Herkunft ausser Milch und Honig)?           | Ja |
| vegan (keine Zutaten tierischer Herkunft)?                                              | Ja |

## Mikrobiologie:

Toleranzwert KBE

|                                  |            |
|----------------------------------|------------|
| Aerobe mesophile Keime           | <1000000/g |
| Bacillus cereus                  | <1000/g    |
| Escherica coli                   | <100/g     |
| Enterobacteriaceae               | <100/g     |
| Koagulasepositive Staphylokokken | <100/g     |
| Listerie monocytogenes           | nn/25g     |
| Salmonella spp.                  | nn/25g     |

## Rückverfolgbarkeit:

Das Produkt ist chargengeführt. Die Rückverfolgbarkeit ist anhand des MHD gewährleistet. Es existiert ein Krisenmanagement und ein Warenrückrufsystem. Diese werden in regelmässigen Abständen getestet.

## Verpackungsmaterial:

Die verwendete Verpackung ist unbedenklich, lebensmittelsicher und in das System der Rückverfolgbarkeit integriert. Entsprechende Konformitätserklärungen, Migrationsanalysen, Lebensmittelunbedenklichkeitserklärungen unabhängiger Institute liegen vor und können gegebenenfalls zur Verfügung gestellt werden.



# Spezifikation

**Eingabe-Datum:** 5.10.2011  
**Letzte Mutation:** 4.01.2017  
**Mutiert von:** CS

**612750**

**Märtgassbrot 500 g HB  
Karton à 12 Stück**

## **Erklärung zu gentechnisch veränderten Organismen**

Das Produkt wird ohne gentechnisch veränderte Organismen hergestellt.  
Es werden auch keine Zutaten verarbeitet, die aus GVO hergestellt werden,  
(einschliesslich Zusatzstoffe und Aromen).

## **Bestrahlung:**

Das Produkt wurde nicht mit ionisierenden Strahlen behandelt und enthält  
keine Zutaten, welche mit ionisierenden Strahlen behandelt wurden.

## **Bestätigung:**

Der Hersteller bestätigt hiermit, dass dieses Produkt den Anforderungen des  
schweizerischen und des europäischen Lebensmittelrechts in der aktuell  
gültigen Version entspricht.

Der Betrieb ist zertifiziert und enthält ein Qualitätsmanagementsystem  
nach FSSC:22000

Das Dokument wurde elektronisch erstellt und ist ohne Unterschrift gültig.



# Spécification



Date d'entrée: 5.10.2011  
Mutation dernière: 4.01.2017  
Muté de: CS

Groupe d'article:

TK-Produkte

612750

Märtgassbrot 500 g HB  
Karton à 12 Stück

## Description:

Conservation à température ambiante:

Conservation au réfrigérateur:

Conservation au congélateur:

150 jour(s)

Délai de consommation:

## Stockage:

non emballé:

☐

refroidi à 5°C

☐

surgelé à -18°C

☐

emballé:

☐☐☒

remarques:

## Données logistiques/divers:

Stück pro Karton

12

Karton pro Lage

4

Lage pro Palette

8

Masse Karton (LxBxH):

587x388x167 mm

Code EAN:

7640146839787

Backprogramm:

2

## Valeurs cibles du produit fini:

pois en g:

Valeurs cibles

500

valeur inférieure

480

valeur supérieure

520

longueur en mm:

270

250

300

diamètre/largeur en mm:

120

115

125

hauteur en mm:

85

80

90

remarques:

Angaben für das ausgebackene Produkt

## Analyse sensorielle:

forme:

deux petit pains ensemble

surface:

fariné

couleur de la croûte:

sombre, sans la fissure d'or

vue en coupe:

à pores serrés

goût:

agréable aigre, rustique, croûte croustillante

remarques:

Déclaration:

eau, farine bise IPS (de FROMENT), farine de SEIGLE IPS, farine de FROMENT, BLÉ moitié de la farine blanche, sel de cuisine (iodé), levure, son de FROMENT IPS, protéines de FROMENT, levure alimentaire, farine de malt d'ORGE grillé, acerola en poudre



# Spécification

Date d'entrée: 5.10.2011  
Mutation dernière: 4.01.2017  
Muté de: CS

612750

Märtgassbrot 500 g HB  
Karton à 12 Stück

## valeur nutritive par 100g:

|                           |       |
|---------------------------|-------|
| valeur énergétique kJ:    | 876   |
| valeur énergétique kcal:  | 209   |
| graisse:                  | 0,6 g |
| dont acides gras saturés: | 0,2 g |
| glucides:                 | 42 g  |
| dont sucre:               | 0,2 g |
| protéines:                | 7 g   |
| sel:                      | 1,8 g |

## Contenu:

gluten

## Contenu possible:

lait/lactose, oeufs, graines de soja, noix, noisettes, amandes, graines de sésame

## Le produit est-il ...

|                                                                                     |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| ovo-lacto-végétarien (aucun ingrédient d'origine animale sauf lait, oeufs et miel)? | oui |
| ovo-végétarien (aucun ingrédient d'origine animale sauf oeufs et miel)?             | oui |
| lacto-végétarien (aucun ingrédient d'origine animale sauf lait et miel)?            | oui |
| végétalien (aucun ingrédient d'origine animale)?                                    | oui |

## Microbiologie:

valeur de tolérance UFA

|                                     |            |
|-------------------------------------|------------|
| germes aérobies mésophiles          | <1000000/g |
| bacillus cereus                     | <1000/g    |
| escherica coli                      | <100/g     |
| enterobacteriaceae                  | <100/g     |
| staphylocoques à coagulase positive | <100/g     |
| listeria monocytogenes              | nn/25g     |
| salmonella spp.                     | nn/25g     |

## Traçabilité:

Le produit est géré par lots. La traçabilité est garantie par MHD.  
Il existe une gestion de crise et un système de rappel des produits.  
Ceux-ci sont testés périodiquement.

## Matériel d'emballage:

L'emballage utilisé est propre, approuvé pour utilisation en contact avec les aliments et intégré au système de traçabilité. Des déclarations de conformité appropriées, des analyses des migrations, des attestations de régularité alimentaire des instituts indépendants sont disponibles et peuvent être mis à disposition si nécessaire.



# Spécification

**Date d'entrée:** 5.10.2011  
**Mutation dernière:** 4.01.2017  
**Muté de:** CS

**612750**

**Märtgassbrot 500 g HB  
Karton à 12 Stück**

## **Déclaration aux organismes génétiquement modifiés**

Le produit est fabriqué sans organismes génétiquement modifiés.

Nous ne travaillons pas des ingrédients qui sont produits avec OGM (inclus additifs et arômes).

## **Rayonnement:**

Le produit n'était pas traité par ionisation et ne contient pas des ingrédients qui sont traités par des rayonnements ionisants.

## **Attestation:**

Le producteur confirme que ce produit répond aux exigences de la légalisation alimentaire suisse et européenne dans la version actuelle.

L'entreprise est certifiée et gérée selon un système de gestion de qualité conformément aux FSSC:22000.

Ce document est réalisé électroniquement; il est donc valable sans signature.