



Produktspezifikation

Doku.-Nr.: 15
Rev.: 00
Stand: 31.01.2014
Seite: 1 von 5

Aus Gutem



das Beste backen!

Lieferant:	Abel + Schäfer, KOMPLET- Bäckereigrundstoffe GmbH & Co. KG
Adresse:	Schloßstraße 8-12 66333 Völklingen
Tel.:	06898/9726-0
Fax:	06898/ 9726-97
Internet:	http://www.komplet.com info@komplet.com
Notfallnummer: (24 Stunden)	06898/9726-9988 Bitte beachten Sie, dass diese Rufnummer ausschließlich für Notfälle / Krisensituationen eingerichtet wurde, und keine Bereitschaftsnummer außerhalb der Geschäftszeiten darstellt. Für sonstige Rückfragen stehen Ihnen selbstverständlich die entsprechenden Kontaktpersonen während der regulären Geschäftszeiten zur Verfügung. Diese erreichen Sie über unsere Zentrale.

Wir garantieren, dass die von uns gelieferten Waren einschließlich ihrer Verpackung den jeweils geltenden deutschen und EU-rechtlichen Vorschriften, insbesondere den Leitsätzen des Deutschen Lebensmittelbuches entsprechen und dass sie unter einwandfreien Bedingungen sowie mit der erforderlichen Sorgfalt und unter Anwendung der erforderlichen Hygiene und Qualitätskontrollen hergestellt oder behandelt worden sind.

1) Produkt

Produktbezeichnung:	VORMISCHUNG SECHSKORN 50 OS
Art.-Nr.:	10543.02
EAN Nr.:	4025599002521
Produktbeschreibung:	50 % ige Vormischung ohne Sauer zur Herstellung von Sechskornbrotten.



Produktspezifikation

Doku.-Nr.: 15
Rev.: 00
Stand: 31.01.2014
Seite: 2 von 5

Grundrezeptur:
(weitere Verarbeitung) 50 % ige Vormischung ohne Sauer zur Herstellung von Sechskornbrot.

Grundrezeptur: Sechskornbrot
KOMPLET Sechskorn OS 50 10,000 kg
KOMPLET Roggenvollsauer 1,600 kg
Weizenmehl Type 812 / 1050 5,000 kg
Roggenmehl Type 997 / 1150 2,000 kg
Roggenschrot mittel 1,400 kg
Hefe 0,400 kg
Wasser 13,000 kg

Teigmenge 33,400 kg

Verarbeitung:
Teigtemperatur: 26-27°C
Knetzeit: Spiralkneter : ca. 25 Min 1. Gang
Drehhebelkneter : ca. 30 Min
Teigruhe: ca. 20 bis 45 Min
Garzeit: 35 - 45 Min.
Backtemperatur: 250 - 270°C fallend auf 200°C
Backzeit: ca. 45 Min für 500 g Brot
ca. 60 Min für 750 g Brot

Weitere Rezeptmöglichkeiten finden Sie auf dem Prospekt oder unter
www.komplet.com.

2) Verpackung

Gebindegröße [kg]:	25
Verpackungsmaterial:	Ventilsack - Kraftpapier mehrlagig
Verpackungsmaße [cm]:	72x31.5x13.5
Palettierung [Gebinde]:	30
Gebinde / Lage:	3 Gebinde pro Lage
Lot Kennzeichnung:	laufende Nummer aus ERP System

Hiermit bestätigen wir Ihnen gerne die lebensmittelrechtliche Unbedenklichkeit der von uns an Sie gelieferten Verpackungen bzw. Gegenstände, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmitteln in Berührung zu kommen und für den vorgesehenen Verwendungszweck geeignet sind. Die Materialien geben keine Stoffe ab, die die Gesundheit gefährden können oder das Lebensmittel negativ beeinflussen.

Rückverfolgbarkeit:

Die Anforderungen der Verordnung (EU) Nr. 178/2002 werden in unserem Unternehmen umgesetzt. Als Grundlage zu o.g. Verordnung sind sämtliche Gebinde mit LOT-Nummer und MHD gekennzeichnet. Zusätzlich sind die Produkte mit einem EAN128 versehen, der die EAN (DB01), die LOT-Nummer (DB10) und das MHD (DB15) enthält.

3) Transport und Lagerbedingungen

MHD [Tage]:	364
Transportbedingungen:	kühl, trocken und sachgemäß
Lagerbedingungen:	kühl, trocken und sachgemäß



Produktspezifikation

Doku.-Nr.: 15
Rev.: 00
Stand: 31.01.2014
Seite: 3 von 5

4) Zutaten- / Allergenkennzeichnung

Zutatenliste:

Zutaten: **Roggenschrot, Haferschrot, Gerstenschrot, Weizenschrot**, Maisgrieß, Hirse, **Sesamsaat**, Leinsaat, Speisesalz, **Roggenmehl, Roggenmalzmehl, Weizenmehl, Weizenkleber, Gerstenmalzextrakt, Weizenmalzmehl**, Gewürze, Mehlbehandlungsmittel: Ascorbinsäure

Allergene nach EU-Richtlinie		Laut Rezeptur
1	Glutenhaltige Getreide und -erzeugnisse	☒
2	Krebstiere und -erzeugnisse	☐
3	Eier und -erzeugnisse	☐
4	Fisch und -erzeugnisse	☐
5	Erdnüsse und -erzeugnisse	☐
6	Soja und -erzeugnisse	☐
7	Milch und -erzeugnisse	☐
8	Schalenfrüchte und -erzeugnisse	☐
9	Sellerie	☐
10	Senf	☐
11	Sesamsamen	☒
12	Schwefeldioxid und Sulfite > 10mg/kg, > 10mg/L, als SO ₂	☐
13	Lupine und Lupinenerzeugnisse	☐
14	Weichtiere und Weichtiererzeugnisse	☐
15	Sonstiges	☐

Kann Spuren enthalten von: Lupine, Milch, Soja

5) Sensorische Merkmale

Aussehen / Farbe:	Körner - Mischung
Geschmack / Geruch:	nach Getreide



Produktspezifikation

Doku.-Nr.: 15
Rev.: 00
Stand: 31.01.2014
Seite: 4 von 5

6) Ernährungsinformationen / Nährwertangaben

Nährwertangaben [in g pro 100g - berechnet]:	Mix	Ernährungsweise:	Mix
Brennwert [kJ / kcal]	1.443 / 345	☒ Vegetarier	
Fett	6,9	☒ Veganer	
- davon gesättigte Fettsäuren	0,9	☐ Kosher	
Kohlenhydrate verwertbar	51,4	☒ Halal	
- davon Zucker	2,7		
Ballaststoffe	12,1		
Eiweiß	12,7		
Salz	4,43		
Diese Werte sind Richtwerte. Da es sich um Naturprodukte handelt, können Schwankungen entstehen.			

7) Mikrobiologische Werte (DGHM-Werte für Getreidemahlerzeugnisse)

	Richtwerte [KbE/g]	Warnwerte [KbE/g]
Aerobe mesophile Keimzahl [30°C]	1000000	---
Enterobacteriaceae	100000	1000000
Escherichia Coli	10	100
Koagulase-positive Staphylokokken	100	1000
Bacillus cereus	100	1000
Sporen sulfitreduzierender Clostridien	100	1000
Salmonella spp. / 25g	---	nicht nachweisbar
Hefen	1000	---
Schimmelpilze	10000	---

8) Rückstände, Kontaminanten und Schadstoffe

Die gesetzlich festgelegten Richt- und Höchstwerte für Kontaminanten, Schwermetalle, Rückstände und Mykotoxine werden eingehalten. Dabei werden die im deutschen und europäischen Recht geregelten Anforderungen mit ihren aktuellen Erweiterungen und Änderungen erfüllt.



Produktspezifikation

Doku.-Nr.: 15
Rev.: 00
Stand: 31.01.2014
Seite: 5 von 5

9) Fremdkörperisiko

Da es in unserem Interesse liegt, die beste Qualität der Produkte zu gewährleisten, haben wir in unserem HACCP-Konzept unterschiedliche Systeme eingeführt, um das Auftreten von Fremdkörpern zu verringern oder diese Gefahr soweit wie möglich auszuschalten (Permanentmagnete, Siebmaschinen, Metalldetektoren). Die Systeme umfassen alle Produktgruppen sowie die Produktionslinien und dienen unserer Selbstkontrolle. Alle Geräte (Permanentmagnete, Siebmaschinen, Metalldetektoren) werden in bestimmten Abständen, die im Rahmen des HACCP-Konzeptes definiert worden sind, auf ihre Funktionalität geprüft, um sicher zu stellen, dass diese auch effektiv arbeiten.

In unserem Unternehmen gelten interne Vorschriften, die das Schmuckverbot, entsprechende Arbeitskleidung, die Grundsätze der Personalhygiene sowie das korrekte Verhalten am Arbeitsplatz (Ess- und Trinkverbot) regeln. Unsere Mitarbeiter werden regelmäßig geschult und für die Hygiene sowie das Risiko durch Fremdkörper sensibilisiert.

Im Bereich Produktion werden keine hölzernen Handwerkzeuge benutzt. Die zur Produktion benötigten kleinen Gerätschaften werden an bestimmten Plätzen gelagert, so dass sie nicht an gefährdeten Stellen liegen. Durch die Einführung der Glaspolitik in unserem Unternehmen wurde die Grundlage zur Verhinderung von Fremdkörperisiken durch Glas geschaffen.

10) GMO-Status

Es wird bestätigt, dass bei diesem Produkt, im Sinne der Verordnung (EG) Nr.1829/2003 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 22.September 2003 über genetisch veränderte Lebensmittel und Futtermittel sowie der Verordnung (EG) Nr. 1830/2003 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 22.September 2003 über die Rückverfolgbarkeit und Kennzeichnung von genetisch veränderten Organismen und über die Rückverfolgbarkeit von aus genetisch veränderten Organismen hergestellten Lebensmittel und Futtermittel, keine genetisch veränderten Rohstoffe eingesetzt werden und die Produkte nicht aus genetisch veränderten Organismen bestehen bzw. keine genetisch veränderten Organismen enthalten. Dies gilt für alle eingesetzten Rohstoffe einschließlich Zusatzstoffen und Aromen.

11) Ionisierende Strahlen

Hiermit bestätigen wir, dass weder die Ware selbst noch ihre Ausgangsprodukte mit ionisierenden Strahlen behandelt worden sind.

12) Nanotechnologie

Hiermit bestätigen wir, dass weder das Erzeugnis selbst noch die eingesetzten Rohstoffe, nach unserem heutigen Kenntnisstand, unter Verwendung von Nanotechnologie hergestellt worden sind.

Unsere Auskünfte über Verarbeitungs- und Anwendungsmöglichkeiten von Produkten und Verfahren, unsere technische Beratung und sonstige Angaben erfolgen nach bestem Wissen, jedoch unverbindlich. Sie befreien Sie nicht von eigenen Prüfungen der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke.

Diese Spezifikation unterliegt keinem aktiven Änderungsdienst.

Alle Angaben gelten für den heutigen Tag und können in Abhängigkeit von den von uns jeweils zur Verfügung stehenden Rohstoffen Veränderungen erfahren.

Diese Spezifikation wurde elektronisch erstellt und ist auch ohne Unterschrift gültig.

Druckdatum: 13.08.2014

Erstellt am: 14.03.14	Freigegeben am: 13.08.2014	Version: 4
--------------------------	-------------------------------	---------------