



Allgemeine Produktbeschreibung / *General product description*

Artikelnummer: <i>article number:</i>	115
Produktbezeichnung, kurz <i>product name, short</i>	M0 1:1 CAL
Produktbezeichnung, lang <i>product name, long:</i>	Marzipan 1:1 mit californischen Mandeln <i>Marzipan 26% from Californian almonds</i>
Aussehen / Farbe: <i>appearance / colour:</i>	hellgelb - weiß <i>light yellow - white</i> Geringe Anteile brauner Samenhautreste stellen keinen Qualitätsmangel dar. <i>Small amounts of brown seed skin residues don't represent a quality defect.</i>
Geruch: <i>odour:</i>	aromatisch nach Mandeln, frisch <i>aromatic of almonds, fresh</i>
Geschmack: <i>taste:</i>	aromatisch mit fein milder Mandelnote, sehr süß <i>aromatic with fine, mild almond flavour, very sweet</i>
Konsistenz: <i>texture:</i>	schnittfest, kein Ausölen <i>cutable, no oiling</i> geringe Zuckerkristallisation stellt keinen Qualitätsmangel dar <i>slight sugar crystallization does not represent a quality defect</i>

Zusammensetzung / *Ingredients*

Zutaten in absteigender Reihenfolge: Zucker, MANDELN (26%), Wasser, Invertzuckersirup, Glukosesirup, Feuchthaltemittel: Sorbitsirup, Ethanol

Ingredients in descending order: sugar, ALMONDS (26%), water, invert sugar syrup, glucose syrup, humectant: sorbitol syrup, ethanol

Zusammensetzung / <i>Ingredients</i>	Menge in % <i>Qty in %</i>	Herkunftsland / <i>Country of origin</i>	Botanischer Ursprung / <i>Botanical origin</i>
Zucker <i>sugar</i>	58,0	Deutschland, Polen <i>Germany, Poland</i>	Zuckerrübe <i>sugar beet</i>
Mandeln <i>almonds</i>	26,0	USA, AU, ES, MA, AF, SY, IR, UZ	Mandel <i>almond</i>
Wasser <i>water</i>	4,0	Deutschland <i>Germany</i>	
Invertzuckersirup <i>invert sugar syrup</i>	4,0	EU <i>EU</i>	Zuckerrübe <i>sugar beet</i>
Glukosesirup <i>glucose syrup</i>	4,0	EU <i>EU</i>	Weizen <i>wheat</i>
Feuchthaltemittel: Sorbitsirup <i>humectant: sorbitol syrup</i>	4,0	Frankreich <i>France</i>	Mais, Weizen <i>maize, wheat</i>
Ethanol <i>ethanol</i>	< 1	EU <i>EU</i>	Rübenmelasse, Getreide <i>beet molasses, grain</i>



Nährwerte / *Nutritional values*

Durchschnittliche Nährwertangaben pro 100 g* / *Average nutritional values per 100g**

Energie: <i>energy:</i>	1.818 kJ / 432 kcal
Fett: <i>fat:</i>	14,0 g
- davon gesättigte Fettsäuren: <i>- of which saturates:</i>	1,3 g
Kohlenhydrate: <i>carbohydrate:</i>	69,0 g
- davon Zucker: <i>- of which sugar:</i>	64,0 g
Ballaststoffe: <i>fibre:</i>	3,3 g
Eiweiss: <i>protein:</i>	5,7 g
Salz: <i>salt:</i>	0,00 g

Der Zuckerwert enthält den kerneigenen Zucker. / *The sugar value contains the sugar from the seed.*

* Alle Angaben sind nach Nährwerttabellen berechnet und unterliegen natürlichen Schwankungen!

* *All information has been calculated from tables of nutritional value and are subject to natural deviations!*

Chemische, physikalische und mikrobiologische Kenndaten / *Chemical, physical and microbiological parameters*

Analyse / <i>analysis</i>	Sollwert / <i>index value</i>	Einheit / <i>unit</i>	Methode / <i>method</i>
Wassergehalt <i>water content</i>	9,5 - 10,0	% %	Trockenschrank 4h bei 105°C <i>drying cupboard 4h at 105°C</i>
Gesamtkeimzahl <i>total germ content</i>	max. 5 000	KBE/g <i>cfu/g</i>	gemäss § 64 LFGB <i>according § 64 LFGB</i>
Hefen <i>yeasts</i>	max. 50	KBE/g <i>cfu/g</i>	gemäss § 64 LFGB <i>according § 64 LFGB</i>
Schimmel <i>mould</i>	max. 50	KBE/g <i>cfu/g</i>	gemäss § 64 LFGB <i>according § 64 LFGB</i>
Enterobacteriacean <i>enterobacteriacean</i>	max. 30	KBE/g <i>cfu/g</i>	gemäss § 64 LFGB <i>according § 64 LFGB</i>
E.coli <i>E.coli</i>	negativ	KBE/g <i>cfu/g</i>	gemäss § 64 LFGB <i>according § 64 LFGB</i>
Osmotolerante Hefen <i>osmotolerant leaven</i>	negativ	KBE/10 g <i>cfu/10 g</i>	gemäss § 64 LFGB <i>according § 64 LFGB</i>
Salmonellen <i>salmonellae</i>	negativ	KBE/25 g <i>cfu/25 g</i>	gemäss § 64 LFGB <i>according § 64 LFGB</i>

Aflatoxin / *Aflatoxin*

Zur Herstellung unserer Produkte verarbeiten wir nur spezifizierte Ölsamen, die vor jeder Lieferung von unseren Lieferanten auf Aflatoxine untersucht werden. Zudem werden alle Rohstoffe von uns stichprobenartig auf Aflatoxine im Rahmen unseres Monitoring-Programms analysiert. Wir bestätigen, dass die Höchstwerte der Verordnung (EU) 2023/915 von unseren Produkten eingehalten werden.

At Lubeca we only use specified nuts as raw materials, which have been analysed on aflatoxin at our suppliers before shipping. Furthermore, random samples are taken for analysis on aflatoxin as part of our monitoring program. We hereby confirm that our products comply with maximum levels set in Regulation (EU) 2023/915.

Lagerung und Haltbarkeit / *Storage and shelf life*

Mindesthaltbarkeitsdauer/ <i>minimum shelf life:</i>	300 Tage ab Produktionsdatum <i>300 days from date of production</i>
Mindesthaltbarkeitsdauer Schutzatmosphäre/ <i>minimum shelf life - protected atmosphere</i>	360 Tage ab Produktionsdatum <i>360 days from date of production</i>
empfohlene Lagerbedingungen/ <i>recommended storage requirements:</i>	ca. 15 - 18°C <i>approx. 15 - 18°C</i>
sonstige Lagerbedingungen/ <i>other storage requirements:</i>	ca. 60% rel. Luftfeuchte, vor Lichteinwirkung schützen <i>approx. 60% relative humidity, protect from light</i>

Kurzzeitige Temperaturschwankungen, z.B. während des Transports, führen zu keiner Beeinträchtigung der Qualität oder der Mindesthaltbarkeit.

Short-term variations in temperature, e.g. during transport, do not effect the product quality or shelf-life.

Verpackung/ *Packaging*

mögliche Verpackungsgrößen/ <i>potential packaging units:</i>	12,5 kg, 750 kg (60 x 12,5 kg) 5 kg (5 x 1 kg)*
Verpackungsmaterial/ <i>packaging material:</i>	BDFR1-Schrumpffolie - Kartonumverpackung bedruckte Verbundfolie PET/PA/EVOH/PE, Kartonumverpackung <i>BDFR1-shrink film - cardboard box printed laminated film PET/PA/EVOH/PE - cardboard box</i>
Kennzeichnung/ <i>labelling:</i>	Etikett auf der Stirnseite, Produktionscode <i>label on front end, production-code</i>
Das Verpackungsmaterial ist abhängig von der Gebindegröße. <i>/The packaging material depends on the packaging unit.</i>	
* unter Schutzatmosphäre verpackt <i>/packed in a protective atmosphere</i>	
** vakuumverpackt <i>/vacuum-packed</i>	

Die von uns verwendeten Verpackungen entsprechen der derzeit gültigen EU und deutschen Gesetzgebung, speziell der Verordnung (EG) Nr. 1935/2004, der Verordnung (EG) Nr. 2023/2006 sowie dem deutschen Lebensmittel-, Bedarfsgegenstände- und Futtermittelgesetzbuch (LFGB), dem Verpackungsgesetz (VerpackG) und der Bedarfsgegenstandsverordnung (BedGgStV) in der jeweils gültigen Fassung.

Alle Kunststoffverpackungen entsprechen darüber hinaus der Verordnung (EU) Nr. 10/2011.



All packaging materials in use comply with current EU and German legislation, especially with regulation (EC) No 1935/2004 and regulation (EC) No 2023/2006 as well as the German Food, Commodities and Feed Code (LFGB), the German packaging act (VerpackG) and the German Consumer Goods Ordinance (BedGgstV).
All plastic packaging materials in use comply with Regulation (EU) No 10/2011.

Allergene /Allergens

	im Produkt enthalten /contained in product			Kreuzkontamination /cross-contamination		
Allergene / Allergens	Ja/ Yes	Nein/ No	Inhaltsstoff / substance	Ja/ Yes	Nein/ No	Bemerkung / comment
Glutenhaltiges Getreide / cereals containing gluten		X			X	
Krebstiere / crustaceans		X			X	
Eier / eggs		X			X	
Fisch / fish		X			X	
Erdnüsse / peanuts		X			X	
Soja / soy		X			X	
Milch / milk		X			X	
Schalenfrüchte / nuts	X		Mandeln almonds	X		Pistazien, Haselnüsse pistachios, hazelnuts
Mandeln / almonds	X		Mandeln almonds		X	
Pistazien / pistachios		X		X		Pistazien pistachios
Haselnüsse / hazelnuts		X		X		Haselnüsse hazelnuts
Sellerie / celery		X			X	
Senf / mustard		X			X	
Sesamsamen / sesam seeds		X			X	
Schwefeldioxid und Sulfite / sulphur dioxide and sulphites		X			X	
Lupinen / lupin		X			X	
Weichtiere / molluscs		X			X	

Lübecker Marzipan-Fabrik v. Minden & Bruhns GmbH & Co. KG	Produktspezifikation / <i>Product specification</i>	
--	--	---

Status / <i>status</i>

Bezeichnung / <i>description</i>	Ja/ <i>Yes</i>	Nein/ <i>No</i>	Bemerkung / <i>comment</i>
geeignet für Vegetarier / <i>suitable for vegetarians</i>	<i>X</i>		
geeignet für Ovo-Vegetarier / <i>suitable for ovo-vegetarians</i>	<i>X</i>		
geeignet für Lacto-Vegetarier / <i>suitable for lacto-vegetarians</i>	<i>X</i>		
geeignet für Veganer / <i>suitable for vegans</i>	<i>X</i>		kann Spuren von Honig enthalten <i>may contain traces of honey</i>
geeignet für Lactoseintoleranz / <i>suitable for lactose intolerance</i>	<i>X</i>		
geeignet für Zöliakiekranken / <i>suitable for celiac disease</i>	<i>X</i>		
Kosher Zertifikat / <i>Kosher certificate</i>	<i>X</i>		
HALAL Zertifikat / <i>HALAL certificate</i>		<i>X</i>	
FAIRTRADE		<i>X</i>	
Rainforest Alliance		<i>X</i>	
RSPO SG Zertifikat / <i>RSPO SG certificat</i>		<i>X</i>	
alkoholhaltig / <i>contains alcohol</i>	<i>X</i>		

GVO / <i>GMO</i>

Zur Herstellung unserer Produkte verwenden wir keine Lebensmittel und Lebensmittelzutaten, die gentechnisch veränderte Organismen im Sinne der Verordnung (EG) 1829/2003 und 1830/2003 enthalten, aus solchen bestehen oder zu deren Herstellung gentechnisch veränderte Organismen verwendet wurden.

All ingredients and raw materials in use at our production are from a non-GMO source and do not contain genetically modified organisms nor made with help of genetic modification. Our products fully comply with European Regulation (EC) No 1829/2003 and (EC) No 1830/2003.

Ionisierende Bestrahlung / <i>Ionising irradiation</i>
--

Wir verwenden zur Herstellung unserer Produkte keine Lebensmittel und Lebensmittelzutaten, die mit ionisierenden Strahlen behandelt wurden.

None of the raw materials in use or our products themselves have been treated with ionising radiation.

Produktspezifikation / <i>Product Specification</i>	115	Revisionsstand / <i>Revision status</i>	12	gültig ab / <i>valid from</i>	07.02.2024	Ausgestellt am / <i>issued on</i>	13.02.2024	Seite / <i>Page</i>	5\6
--	------------	--	-----------	----------------------------------	-------------------	--------------------------------------	-------------------	------------------------	------------

Nanotechnologie / *Nanotechnology*

Der Rohstoff enthält keine Zutaten in Form von technisch hergestelltem Nanomaterial, welche eine Kennzeichnung erfordern. Im Produktionsprozess werden ebenfalls keine Nanotechnologien eingesetzt.

The raw material does not contain any engineered nanomaterials which require nano labelling. Nanotechnology is not used within manufacturing process.

Pestizide und weitere Kontaminaten / *Pesticides and contaminants*

Zur Herstellung unserer Produkte verarbeiten wir nur lebensmittelrechtlich einwandfreie Rohstoffe. Von unseren Rohstofflieferanten wird uns grundsätzlich die Einhaltung der Verordnungen (EG) Nr. 396/2005 und (EU) 2023/915 bestätigt. Zusätzlich lassen wir bei externen akkreditierten Untersuchungslaboren Stichprobenuntersuchungen auf Pestizide und Schwermetalle und weitere Kontaminanten durchführen.

We only use raw materials in our production which comply with current legislation. Our suppliers always confirm compliance of products with Regulation (EC) No 396/2005 and (EU) 2023/915. Additionally, random samples are taken for monitoring analysis on e.g. pesticides, heavy metals and other contaminants at external accredited laboratories.

Kontamination mit Fremdkörpern / *Contamination with foreign matters*

Für die Sicherheit unserer Produkte sind dem Stand der Technik entsprechende Einrichtungen installiert, um Kontaminationen mit Fremdkörpern soweit wie möglich auszuschließen, wie z. B. Feinstdiebe, Permanentmagnete, Kamerasortier sowie Röntgen- und Metalldetektoren.

To ensure the safety of our products, we have installed state-of-the-art equipment including fine mesh sieves, permanent magnets, camera sorter, x-ray and metal detectors in order to exclude a contamination with foreign matter to the best possible extent.

Rechtliche Grundlagen / *Legal base*

Das Produkt entspricht der aktuellen EU und deutschen Gesetzgebung, speziell:

The product complies with current EU and German legislation, especially with:

- Leitsätze für Ölsamen

Dieses Schreiben wurde maschinell erstellt und ist ohne Unterschrift gültig. Ansprechpartner für Rückfragen:

Kerstin Holzapfel +49 (0) 451 49848-193, E-Mail: kerstin.holzapfel@lubeca-marzipan.de /

This letter is done automatically and is valid without signature. Contact person for enquiries:

Kerstin Holzapfel +49 (0) 451 49848-193, e-Mail: kerstin.holzapfel@lubeca-marzipan.de