Vorlage: Ver. 1.2 Daten: Ver. 13 Datum: 28.08.2021 Seite 1 von 14

Kundenspezifikation Erweitert



Allgemeine Angaben

Aligemente Aligaben	
Produktbezeichnung BÄKO:	BÄKO Vanille Aroma
Produktbezeichnung Lieferant:	BÄKO Vanille Aroma
Artikelnummer Lieferant:	394633
GTIN:	4304823000244
STAV-Nr.:	394633
SPEC-ID:	2980
Hersteller/Lieferant:	BÄKO-ZENTRALE eG Hauptsitz Duisburg Am Kiekenbusch 4 47269 Duisburg Deutschland
Einkauf:	Herr Manfred Schallock info@baeko.de Telefon: 0049 (0) 4101 308 - 0 Telefax: 0049 (0) 4101 308 - 155
Notrufansprechpartner (24h im Krisenfall):	Frau Ute Rettinger Telefon: 0162 242 54 78
Qualitätssicherung:	Frau Tina Glöckner info@baeko.de Telefon: 0049 (0) 203 7684 - 0 Telefax: 0049 (0) 203 / 76 81 - 018
Qualitätssicherung:	Frau Ute Rettinger info@baeko.de Telefon: 0049 (0) 203 7684 - 0 Telefax: 0049 (0) 203 / 76 81 - 018
Bezeichnung des Lebensmittels gem. LMIV:	Aroma
Bezeichnung des Lebensmittels nach Weiterverarbeitung:	
Produktbeschreibung:	Aroma zum Aromatisieren von Hefeteig, Mürbeteig, Sandmassen, Stollen, Sahne, Biskuit-Wienermassen, Brandmassen, Cremes, Glasuren, Füllungen;
Produktions-/Herkunftsland:	Deutschland
Dosierungsempfehlung / Verwendungsbeschränkung:	3-5 : 1000
Gebrauchsanleitung:	

Das Produkt erfüllt die Anforderungen gemäß VO (EG) 178/2002 sowie des LFGB. Das Produkt entspricht den Hygieneanforderungen an Lebensmittel beziehungsweise Stoffen zum Einsatz im Lebensmittelbetrieb.

Sensorische Qualitätsmerkmale

ochoonoche quantatomerkinale		
Aussehen/Farbe	braun	
Geruch	arttypisch nach Vanille	
Geschmack	nach Vanille	
Konsistenz	viskose Flüssigkeit	

ID: 2980 Vorlage: Ver. 1.2 Daten: Ver. 13 Datum: 28.08.2021 Seite 2 von 14

Kundenspezifikation Erweitert



Eignung für bestimmte Ernährungsformen

Das Produkt ist geeignet für folgende Ernährungsformen:	ja	nein	Bemerkungen
Vegan	×		
Ovo-Lacto-Vegetarisch	×		
Ovo-Vegetarisch	X		
Lacto-Vegetarisch	×		
Pescetarisch	×		
Alkoholabstinent		×	
Halal (gem. den islamischen Speisegesetzen)		×	
Halal-Zertifikat vorhanden		×	
Koscher (gem. den jüdischen Speisegesetzen)	×		Lieferantenangabe: Bei Eignung
Koscher-Zertifikat vorhanden		×	

Bio/Öko

Das Produkt ist ein "Bio"-Produkt nach EG-Öko-Bas	sisverordnung (EG) Nr. 834/2007
	3 \

□ ja ⊠ nein

ID: 2980 Vorlage: Ver. 1.2 Daten: Ver. 13 Datum: 28.08.2021 Seite 3 von 14

Kundenspezifikation Erweitert



Zutaten: aromatisierende Bestandteile (Aroma (Aromastoff, verschiedene), Aroma (natürlicher Aromastoff, verschiedene)), sonstige Bestandteile (Wasser, Trägerstoff (1,2-Propandiol E 1520), Verdickungsmittel (Xanthan E 415), Karamell, Glukose, Maltodextrin, modifizierte Stärke (Stärkenatriumoctenylsuccinat E 1450 (Wachsmais)), Trägerstoff (Glycerintriacetat E 1518)).

Deklarationsempfehlung des Herstellers

Aroma. Aromatisierende Bestandteile: Aromastoffe, natürliche Aromastoffe. Sonstige Bestandteile: Wasser, Trägerstoff Propylenglycol, Verdickungsmittel Xanthan, Karamell, Dextrose, Maltodextrine, modifizierte Stärke Stärkenatriumoctenylsuccinat, Trägerstoff Glycerintriacetat.

ID: 2980 Vorlage: Ver. 1.2 Daten: Ver. 13 Datum: 28.08.2021

Seite 4 von 14

Kundenspezifikation Erweitert



Nährwertangaben

		Durch- schnitts- wert je 100 g	Minimal- wert je 100 g	Maximal- wert je 100 g	Methode/Quelle
Brennwert (kJ)		306 kJ			*
Brennwert (kcal)		72 kcal			*
Fett (gesamt)		0 g			*
davon	Gesättigte Fettsäuren	0 g			*
	Einfach unges. Fettsäuren	0 g			*
	Mehrfach unges. Fettsäuren	0 g			*
	trans-Fettsäuren	0 g			*
	Cholesterin				
Kohlenhydrate		17,5 g			*
davon	Zucker	0,5 g			*
	Stärke				
	Fruktose				
	Laktose				
Ballaststoffe		0,5 g			*
Eiweiß		0 g			*
Salz		0,1 g			*
Natrium					
Organische Säure	n				
Mehrwertige Alko	hole				
Ethylalkohol					
Salatrims					
Erythritol					
		<u> </u>		l	J
*Lieferantenangabe	 en				

ID: 2980 Vorlage: Ver. 1.2

Daten: Ver. 13 Datum: 28.08.2021 Seite 5 von 14

Kundenspezifikation Erweitert



		Durch- schnitts- wert je 100 g	Minimal- wert je 100 g	Maximal- wert je 100 g	Methode/Quelle
Vitamine	Vitamin A				
	Thiamin (B1)				
	Riboflavin (B2)				
	Niacin (B3)				
	Pantothensäure (B5)				
	Pyridoxin (B6)				
	Biotin (B7)				
	Folsäure (B9)				
	Cobalamin (B12)				
	Vitamin C				
	Vitamin D				
	Vitamin E				
	Vitamin K				
Mineralstoffe und	Kalium				
Spurenelemente	Chlorid				
	Calcium				
	Phosphor				
	Magnesium				
	Eisen				
	Zink				
	Kupfer				
	Mangan				
	Fluor				
	Selen				
	Chrom				
	Molybdän				
	lod				
Broteinheiten	1				
			l	l	<u> </u>
*Lieferantenangabe	n				

ID: 2980 Vorlage: Ver. 1.2 Daten: Ver. 13

Kundenspezifikation **Erweitert** Datum: 28.08.2021 Seite 6 von 14



Chemisch-physikalische Kennzahlen

Die Anwesenheit von Fremdkörpern (organisch und anorganisch) gilt nach dem Stand der Technik als ausgeschlossen. Gesetzlich geltende Grenzwerte zu Höchstmengen an Rückständen und Kontaminanten wie Mykotoxinen, Schwermetallen, Pestiziden, Tierarzneimittelrückständen und Radioaktivität werden eingehalten.

Parameter	Min.	Mittelwert	Max.	Methode/ Hinweis
Wassergehalt				
Reinheit				
Schüttgewicht				
pH-Wert		5.5		elekrolythisch, 20°C
Alkoholgehalt				

4.1 Schwermetalle

Parameter	Min.	Mittelwert	Max.	Methode/ Hinweis
Arsen				
Blei				
Cadmium				
Kupfer				
Quecksilber				

4.2 Angaben für Getreide- und Stärkerzeugnisse

Parameter	Min.	Mittelwert	Max.	Methode/ Hinweis
Fallzahl				
Proteingehalt				
Feuchtkleber				
Sedimentationswert				
Wasseraufnahmefähigkeit				
Feinanteil < 100 μg				
Stärkegehalt				
Asche/Mineralstoffe				
Ascorbinsäuregehalt				
Dextrose-Äquivalent				

ID: 2980 Vorlage: Ver. 1.2 Daten: Ver. 13 Datum: 28.08.2021

Kundenspezifikation Erweitert



Seite 7 von 14 4.3 Angaben für Saaten und Schalenfrüchte

Parameter	Min.	Mittelwert	Max.	Methode/ Hinweis
Freie Fettsäuren				
Peroxidzahl				
Siebanalyse				
Bruchanteil				
Morphinäquivalente				

4.4 Angaben für Kakao und Kakaoerzeugnisse

Parameter	Min.	Mittelwert	Max.	Methode/ Hinweis
Viskosität				
Schmelzpunkt				
Anteil gehärteter Fette				
Korngröße				
Gesamtkakaotrockenmasse				
Fettfreie Kakaotrockenmasse				
Kakaobutter				
Milchfett				
Gesamtmilchtrockenmasse				
Gesamtgehalt an Kakaobutter und Milchfett				

4.5 Angaben für Fette und Öle

Parameter	Min.	Mittelwert	Max.	Methode/ Hinweis
Freie Fettsäuren				
Peroxid-Zahl				
Säurezahl				
Schmelzpunkt				
Anteil gehärteter Fette				

Vorlage: Ver. 1.2 Daten: Ver. 13 Datum: 28.08.2021 Seite 8 von 14

Kundenspezifikation Erweitert



4.6 Angaben für Gemüse, Früchte und Fruchtzubereitungen

Parameter	Min.	Mittelwert	Max.	Methode/ Hinweis
Nettogewicht				
Abtropfgewicht				
Zuckergehalt				
Fruchtanteil				
Früchte pro 100 g				
Früchte pro Dose				
Vakuum (bei Konserven)				
SO2-Gehalt				
Ascorbinsäuregehalt				

4.7 Weitere Angaben

Dichte: 1,02 g/ml (Biegeschwinger, 20°C) Viskosität: 0,2 Pas (20°C, D = 50 1/s)

Mikrobiologische Grenzwerte

Die mikrobiologischen Werte entsprechen den Anforderungen des LFGB, der VO (EG) 2073/2005 über mikrobiologische Werte für Lebensmittel bzw. den Empfehlungen der DGHM (Deutsche Gesellschaft für Hygiene und Mikrobiologie), soweit anwendbar.

Mikrobiologische Grenzwerte	Einheit	Wert	Grenz- oder Warnwert	Untersuchungsmethode
Aerobe mesophile Keimzahl	KbE/g		10.000	ASU L 06.00-18
Enterobacteriacae				
E. Coli				
Coliforme Keime	KbE/g		10	ASU L 01.00-34
Schimmelpilze	KbE/g		100	ASU L 01.00-37
Hefen	KbE/g		100	ASU L 01.00-37
Bazillus Cereus				
Koagulase-positive Staphylokokken				
Sporen von Sulfit reduzierenden Clostridien				
Salmonellen	KbE/ 25 g		n.n.	ASU L 00.00-20
Listeria Monocytogenes				
Weitere Angaben			1	1

ID: 2980 Vorlage: Ver. 1.2

Daten: Ver. 13 Datum: 28.08.2021 Seite 9 von 14

Kundenspezifikation Erweitert



Mykotoxine

Das Produkt entspricht den gültigen gesetzlichen Anforderungen zu Mykotoxinen (z.B. VO (EG) 1881/2006 und Kontaminanten-Verordnung).

Mikrobiologische Grenzwerte	Einheit	Wert	Methode/Hinweis
Aflatoxin B1			
Summe der Aflatoxine B1, B2, G1 und G2			
Summe der Fumonisine B1 und B2			
Zearalenon			
Aflatoxin M1			
Ochratoxin A			
Deoxynivalenol (DON)			
Weitere Angaben			

Allergene

Allergene Zutaten und daraus hergestellte Erzeugnissse gemäß § 3 und Anlage 3 LMKV / LMIV

	im Produkt enthalten			
	ja	nein	Inhaltsstoff	Bemerkung
Glutenhaltige Getreide		×		
Krebstiere		×		
Eier		×		
Fische		×		
Erdnüsse		×		
Sojabohnen		×		
Milch		×		
Schalenfrüchte		×		
Sellerie		×		
Senf		×		
Sesamsamen		×		
Schwefeldioxid und Sulphite		×		
Lupinen		×		
Weichtiere		×		

Feld ohne Eintrag: Hierzu liegen keine Informationen vor.

Vorlage: Ver. 1.2 Daten: Ver. 13 Datum: 28.08.2021 Seite 10 von 14

Kundenspezifikation Erweitert



Mögliche Kreuzkontaminationen mit Allergenen gemäß § 3 und Anlage 3 LMKV / LMIV

	Kreuzkontamination möglich			
	ja	nein	Bemerkung	
Glutenhaltige Getreide		×	Im Werk verwendet, es erfolgt jedoch eine Nassreinigung nach jedem Produktwechsel.	
Krebstiere		×		
Eier		×	Im Werk verwendet, es erfolgt jedoch eine Nassreinigung nach jedem Produktwechsel.	
Fische		×		
Erdnüsse		×	Im Werk verwendet, es erfolgt jedoch eine Nassreinigung nach jedem Produktwechsel.	
Sojabohnen		×	Im Werk verwendet, es erfolgt jedoch eine Nassreinigung nach jedem Produktwechsel.	
Milch		×	Im Werk verwendet, es erfolgt jedoch eine Nassreinigung nach jedem Produktwechsel.	
Schalenfrüchte		×	Im Werk verwendet, es erfolgt jedoch eine Nassreinigung nach jedem Produktwechsel.	
Sellerie		×	Im Werk verwendet, es erfolgt jedoch eine Nassreinigung nach jedem Produktwechsel.	
Senf		×	Im Werk verwendet, es erfolgt jedoch eine Nassreinigung nach jedem Produktwechsel.	
Sesamsamen		×	Im Werk verwendet, es erfolgt jedoch eine Nassreinigung nach jedem Produktwechsel.	
Schwefeldioxid und Sulphite	X		Sulfit < 1 ppm. Im Werk verwendet, es erfolgt jedoch eine Nassreinigung nach jedem Produktwechsel.	
Lupinen		×	Im Werk verwendet, es erfolgt jedoch eine Nassreinigung nach jedem Produktwechsel.	
Weichtiere		×		

Feld ohne Eintrag: Hierzu liegen keine Informationen vor.

Vorlage: Ver. 1.2 Daten: Ver. 13 Datum: 28.08.2021 Seite 11 von 14

Kundenspezifikation Erweitert



Zusätzliche Allergene

		im Produkt enthalten			Kreuzkontamination möglich		
	ja	nein	Inhaltsstoff	ja	nein	Bemerkung	
Laktose		×			×	Im Werk verwendet, es erfolgt jedoch eine Nassreinigung nach je- dem Produktwechsel.	
Kakao		X			×	Im Werk verwendet, es erfolgt jedoch eine Nassreinigung nach je- dem Produktwechsel.	
Glutamat (E 620 - E 625)		×			×		
Huhn		×			×		
Koriander		×			X	Im Werk verwendet, es erfolgt jedoch eine Nassreinigung nach je- dem Produktwechsel.	
Mais	×		modifizierte Wachs- maisstärke				
Hülsenfrüchte		×			×	Im Werk verwendet, es erfolgt jedoch eine Nassreinigung nach je- dem Produktwechsel.	
Rindfleisch		×			×		
Schweinefleisch		X			X		
Karotten		×			×	Im Werk verwendet, es erfolgt jedoch eine Nassreinigung nach je- dem Produktwechsel.	

Feld ohne Eintrag: Hierzu liegen keine Informationen vor.

Hinweise zu Allergenen

ID: 2980 Vorlage: Ver. 1.2 Daten: Ver. 13 Datum: 28.08.2021 Seite 12 von 14

Kundenspezifikation Erweitert



GVO/Novel Food/Nano/Bestrahlung

GVO
Das Produkt ist nach den derzeit geltenden lebensmittelrechtlichen Vorschriften zu genetisch veränderten Lebensmitteln, insbesondere den Verordnungen (EG) Nr. 1829/2003 und 1830/2003, kennzeichnungspflichtig.
□ ja ⊠ nein
Die Bestimmungen zur Rückverfolgbarkeit gemäß VO 1829/2003 und 1830/2003 werden eingehalten
Der GVO-Status des Produktes wird sichergestellt durch:
☑ Bestätigung Vorlieferanten
☐ Analysenzertifikate Vorlieferanten
☐ Eigenkontrolluntersuchungen Hersteller/Lieferant
Novel Food Das Produkt ist eine oder enthält eine Lebensmittelzutat, die unter die VO (EU) 2015/2283 fällt. □ ja ⊠ nein
Bestrahlung Das Produkt ist auf Grund der Behandlung mit ionisierenden Strahlen kennzeichnungspflichtig. □ ja ⊠ nein
Nanotechnologie

Hierzu liegen keine Informationen vor.

Vorlage: Ver. 1.2 Daten: Ver. 13 Datum: 28.08.2021 Seite 13 von 14

Kundenspezifikation Erweitert



Qualitätssicherung

		ja	nein
Für den Produktionsprozess be	×		
Das Produkt ist auf Fremdkörpe		×	
Metall			
Magnet (Sensibilität)			
Ferro (Sensibilität)			
Non-Ferro (Sensibilität)			
Anorganisch			
Anorganisch mit Röntgen			
Anorganisch mit Farbauslese	er		
Organisch			
Siebung (Maschenweite)	1 mm	×	
Weitere Untersuchungen			
Sicherheitsdatenblatt erforderlic	ch		×
Der Produktionsbetrieb ist	ISO 9001	×	
zertifiziert nach	IFS	×	
	BRC		×
	Weitere Zertifikate		

Logistische Daten

Verpackung

Die Verpackungen sind für den Einsatz geeignet und haben keinen nachteiligen Einfluss auf das Produkt. Die gesetzlichen Bestimmungen an Lebensmittel-Verpackungen, insbesondere der VO (EG) 1935/2004, der Bedarfsgegenständeverordnung und (soweit anwendbar) der VO (EU) 10/2011 werden erfüllt.

Gebindegröße netto	5 kg	je Kanister
Gebindegröße brutto		
Verpackungsmaterial	Kunststoffkanister HDPE	

Kennzeichnung/Rückverfolgbarkeit

Die Anforderungen der Verordnung (EG) Nr. 178/2002 an die Rückverfolgbarkeit werden in allen Produktions- und Vertriebsstufen erfüllt.

Kennzeichnung (Charge/Lot/MHD)	Lotnummer und MHD
· ·	

Transport- und Lagerbedingungen

Temperatur:	bei 20°C	
Relative Luftfeuchtigkeit:	trocken	
Mindesthaltbarkeit im original verschlossenen Gebinde (ab Produktion)	18 Monate	Verschlossen, im Originalgebinde, vor Frost, Wärme und direkter Sonneneinstrahlung schützen.

ID: 2980 Vorlage: Ver. 1.2 Daten: Ver. 13 Datum: 28.08.2021 Seite 14 von 14

Kundenspezifikation Erweitert



Vorstehende Daten beruhen auf den Angaben unserer Vorlieferanten und entsprechen unseren besten Erfahrungen und Kenntnissen und dienen zur Information. Diese Spezifikation ersetzt alle bisherigen Spezifikationen. Bei Naturprodukten unterliegen die angegebenen Werte natürlichen Schwankungen.

Diese Spezifikation wurde elektronisch erstellt und ist ohne Unterschrift gültig.

Datum der Anlage: 06.07.2012

Datum der letzten Änderung: 19.05.2021

Druckdatum: 28.08.2021

BÄKO-ZENTRALE eG Am Kiekenbusch 4 47269 Duisburg Deutschland