

	Produktspezifikation Fertigware		
	Artikelbezeichnung	Wunderland	LMIV
	Artikel Nr.	325	

1 Verwendungszweck

Lebensmittel zum Direktverzehr ohne weitere Zubereitung.

2 Bezeichnung des Lebensmittels

Fruchtgummi

3 Verzeichnis der Zutaten

Zucker, Glukosesirup, modifizierte Stärke, Glukose-Fruktose-Sirup, Säuerungsmittel (Äpfelsäure, Citronensäure, Milchsäure), Färbende Frucht- und Pflanzenkonzentrate (Rote Traube, Saflor, Schwarze Karotte, Rettich, Apfel, Schwarze Johannisbeere, Rotkohl, Zitrone), Säureregulator: Calciumcarbonat, natürliche Aromen, Sonnenblumenöl, ganz gehärtet, färbendes Spirulinakonzentrat, Natürliches Limetten-Aroma.

4 Nährwertkennzeichnung pro 100g

Energie	1441 kJ	(339 kcal)	(Berechnet)
Fett	0,1 g		(Berechnet)
davon			
- gesättigte Fettsäuren	<0,1 g		(Berechnet)
Kohlenhydrate	82 g		(Berechnet)
davon			
- Zucker	59 g		(Berechnet)
Eiweiß	<0,1 g		(Berechnet)
Salz	0,04 g		(Berechnet)

5 Herstellungsprozess

- Mischen der Rohstoffe
- Kochen ≥ 105 °C Abtötung vegetativer pathogener Keime und pathogener Sporen
- Dosage Aroma
- Gießen
- Trocknen a_w-Wert ≤ 0,6 Kein Wachstum vegetativer pathogener Keime
Kein Auskeimen pathogener Sporenbildner
- Entpudern
- Dämpfen
- Bestreuen
- Metalldetektion Detektion und Ausschleusung metallischer Fremdkörper
- Verpacken Schutz gegen Kontaminationen

6 Sensorische Eigenschaften

Aussehen	verschiedenfarbiges Fruchtgummi (gelb, grün, violett, rosa, orange) in Form von einem Stern, einem Regenbogen, einem Herz, einem Einhorn und einer Fee, welches gleichmäßig mit einem trockenen Zucker-Säure-Gemisch bestreut ist
Größe	ca. 3 cm
Geschmack	Pfirsich (gelb), Limette (grün), Cassis (violett), Himbeere (rosa), Blutorange (orange)
Konsistenz	Bissfest aber soft, nicht gummiartig

7 Chemische Parameter

Citronensäure	1,2-2,0 %	(Titrimetrisch)
Restfeuchte (Wasser)	12,0-16,0 %	(ISO 760)

Dieses Dokument ist maschinell erstellt und ohne Unterschrift gültig. Es unterliegt keinem automatischen Änderungs-Dienst.				
Dokument-Typ	Spezifikation	Erstellt von	Geprüft von	Freigegeben von
Dokument-Nr.	02SP06-325-08	K. Weckerle Qualitätswesen	I. Brandt Qualitätswesen	Dr. K. Rothgang Ltg. LM-Recht & RA
Gültig ab	25.10.2023			
Seite / Seiten	2 / 7	U:\QM_Dokumentation\Qualitätsmanagement\Emmerich\02-Qualitätswesen\06-Fertigwaren\Katjes\325		
Gedruckt am	20.11.2023	Wunderland (Saures FG)\Produktspezifikation LMIV\02SP06-325-08 (Wunderland Produktspezifikation LMIV).docx		
Gedruckt von	Isabel Brandt			

	Produktspezifikation Fertigware		
	Artikelbezeichnung	Wunderland	LMIV
	Artikel Nr.	325	

8 Mikrobiologische Parameter

Aerobe, mesophile Gesamtkeimzahl	< 500 KBE/g	§64 LFGB L00.00-88/ISO 4833
Hefen/Schimmel	< 10 KBE/g	§64 LFGB L01.00-37
Coliforme Keime / E. Coli	< 10 KBE/g	§64 LFGB L01.00-3 / ISO 16649
Salmonellen	n.n. in 25g	§64 LFGB L00.00-20/ISO 6579

9 Verpackung

Primärverpackung	Ware verpackt in bunt bedrucktem Folienbeutel. Der Folienbeutel ist ein Kunststoffverbund (mögliche Monomaterialien: OPP, PE und PET).		
Sekundärverpackung	Karton		
Weitere	Ja		
Bedarfsgegenstände mit Direktkontakt vorhanden?	X	Nein	Wenn ja, welche

Die Verpackung ist konform der VO (EG) 1935/2004 über Materialien und Gegenstände, die dazu bestimmt sind mit Lebensmitteln in Berührung zu kommen und der VO (EG) 10/2011 über Materialien und Gegenstände aus Kunststoff, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmitteln in Berührung zu kommen. Die Herstellung erfolgt im Rahmen der guten Herstellungspraxis gemäß VO (EG) 2023/2006 über gute Herstellungspraxis für Materialien und Gegenstände, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmitteln in Berührung zu kommen.

10 Transportbedingungen

Temperatur	12 - 20 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	< 60 %

11 Verbraucher-Zielgruppen

Erwachsene und Kinder, keine Einschränkung.

12 Angaben zur Produkteignung bei spezieller Ernährung

Das Produkt ist geeignet für:

- Vegetarische Ernährung (ausschließlicher Verzehr von pflanzlichen Lebensmitteln, Milch, Eiprodukte und Honig)
- Vegane Ernährung (ausschließlicher Verzehr von pflanzlichen Lebensmitteln)

13 Angaben zu Allergenen

Das Produkt enthält keine allergenen Zutaten gemäß VO (EG) Nr. 1169/2011, in der gültigen Fassung.

Das Produkt kann Spuren von Milch enthalten.

14 Angaben zur Gentechnik

Das Produkt enthält keine Rohstoffe, die aus gentechnisch veränderten Organismen im Sinne der Richtlinie 2001/18/EG i.d.g.F. über die absichtliche Freisetzung genetisch veränderter Organismen in die Umwelt, gewonnen werden. Das Produkt unterliegt somit nicht der Kennzeichnungspflicht gemäß der VO (EG) 1829/2003 und VO (EG) 1830/2003, in den jeweils gültigen Fassungen.

Dieses Dokument ist maschinell erstellt und ohne Unterschrift gültig. Es unterliegt keinem automatischen Änderungs-Dienst.				
Dokument-Typ	Spezifikation	Erstellt von	Gepüft von	Freigegeben von
Dokument-Nr.	02SP06-325-08	K. Weckerle Qualitätswesen	I. Brandt Qualitätswesen	Dr. K. Rothgang Ltg. LM-Recht & RA
Gültig ab	25.10.2023			
Seite / Seiten	3 / 7			
Gedruckt am	20.11.2023	U:\QM_Dokumentation\Qualitätsmanagment\Emmerich\02-Qualitätswesen\06-Fertigwaren\Katjes\325 Wunderland (Saures FG)\Produktspezifikation LMIV\02SP06-325-08 (Wunderland Produktspezifikation LMIV).docx		
Gedruckt von	Isabel Brandt			

	Produktspezifikation Fertigware		
	Artikelbezeichnung	Wunderland	LMIV
	Artikel Nr.	325	

15 Lebensmittelrechtliche Angaben

Das Produkt entspricht in Beschaffenheit und Deklaration der VO (EG) 178/2002 und dem deutschen LFGB in Verbindung mit den jeweils geltenden deutschen Folgeverordnungen und den geltenden europäischen Richtlinien und Verordnungen. Die Herstellung des Produktes erfüllt die Anforderungen der VO (EG) 852/2004 vom 29.04.2004 über Lebensmittelhygiene sowie der deutschen Verordnung über Anforderungen an die Hygiene beim Herstellen, Behandeln und Inverkehrbringen von Lebensmitteln vom 08. August 2007, jeweils beide in den jeweils gültigen Fassungen.

Das Produkt ist frei von pathogenen Mikroorganismen.

Das Produkt entspricht den Anforderungen der deutschen Kontaminanten-Verordnung, der Europäischen Rückstands-Höchstmengenverordnung 396/2005/EG, der deutschen Rückstandshöchstmengenverordnung, der Verordnung (EG) Nr. 2023/915 sowie der Verordnung (EWG) Nr. 315/93 des Rates zur Festlegung von gemeinschaftlichen Verfahren zur Kontrolle von Kontaminaten in Lebensmitteln, in den jeweils gültigen Fassungen.

Das Produkt ist im Rahmen der Guten Herstellungspraxis frei von Reinigungs- und Desinfektionsmittelrückständen sowie Fremdkörpern.

Das Produkt entspricht der VO (EG) Nr. 1169/2011 betreffend die Information der Verbraucher über Lebensmittel in der gültigen Fassung.

Dieses Dokument ist maschinell erstellt und ohne Unterschrift gültig. Es unterliegt keinem automatischen Änderungs-Dienst.				
Dokument-Typ	Spezifikation	Erstellt von	Geprüft von	Freigegeben von
Dokument-Nr.	02SP06-325-08	K. Weckerle Qualitätswesen	I. Brandt Qualitätswesen	Dr. K. Rothgang Ltg. LM-Recht & RA
Gültig ab	25.10.2023			
Seite / Seiten	4 / 7			
Gedruckt am	20.11.2023	U:\QM_Dokumentation\Qualitätsmanagement\Emmerich\02-Qualitätswesen\06-Fertigwaren\Katjes\325 Wunderland (Saures FG)\Produktspezifikation LMIV\02SP06-325-08 (Wunderland Produktspezifikation LMIV).docx		
Gedruckt von	Isabel Brandt			