	Produktspezifikation Fertigware		
	Artikelbezeichnung	Utopia	LMIV
	Artikel Nr.	153	

1 Verwendungszweck

Lebensmittel zum Direktverzehr ohne weitere Zubereitung.

2 Bezeichnung des Lebensmittels

Fruchtgummi mit Schaumzucker

3 Verzeichnis der Zutaten

Zutaten: Zucker, Glukosesirup, modifizierte Stärke, Glukose-Fruktose-Sirup, Säuerungsmittel (Citronensäure, Äpfelsäure, Milchsäure), Färbende Frucht- und Pflanzenkonzentrate (Schwarze Karotte, Saflor, Apfel, Rettich, Zitrone, Schwarze Johannisbeere), natürliche Aromen, Kartoffelprotein, Karamellzuckersirup, färbendes Spirulinakonzentrat, Hydrolysiertes Erbsenprotein, Sonnenblumenöl, Überzugsmittel: Carnaubawachs

4 Nährwertkennzeichnung pro 100g

Energie	1459	kJ	343	kcal	(Berechnet)
Fett	0,2	g			(Berechnet)
-davon gesättigte Fettsäuren	<0,1	g			(Berechnet)
Kohlenhydrate	84	g			(Berechnet)
-davon Zucker	61	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
- Wachsen
- Metalldetektion Detektion und Ausschleusung metallischer Fremdkörper
- Verpacken Schutz gegen Kontaminationen


6 Sensorische Eigenschaften

Aussehen	Verschiedenfarbiges Fruchtgummi (gelb, braun, grün, rot, orange, blau) in Form von einem Astronaut, Raumschiff/Rakete, Ufo, Außerirdischer, Planet und verschiedenfarbiges Fruchtgummi mit weißer Schaumzucker-Lage in der Form eines Alien-Kopfes in zwei Ausführungen
Größe	ca. 3,0 – 5,0 cm
Geschmack	Gelb: Zitrone, Braun: Cola, Grün: Apfel, Rot: Kirsche, Orange: Orange, Blau: Cassis, Weiß (Schaum): Zitrone
Konsistenz	Fruchtgummi: bissfest, aber soft, nicht gummiartig Schaumzucker: soft, wenig gummiartig

7 Chemische Parameter

Restfeuchte (Wasser)	10,0-16,0	%	(ISO 760)
Citronensäure	1,35-2,0	%	

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.	02SP06-153-05	J. Boland Qualitätswesen	K. Weckerle Qualitätswesen	Dr. K. Rothgang Ltg. Lebensmittelrecht & Regulatory Affairs
Gültig ab	21.02.2024			
Seite / Seiten	2 / 7			
Gedruckt am	23.02.2024	U:\QM_Dokumentation\Qualitätsmanagment\Emmerich\02-Qualitätswesen\06-Fertigwaren\Katjes\153		
Gedruckt von	Jil Boland	EDEKA Utopia\Produktspezifikation LMIV\02SP06-153-05 (Produktspezifikation Utopia LMIV).docx		

	Produktspezifikation Fertigware		
	Artikelbezeichnung	Utopia	LMIV
	Artikel Nr.	153	

8 Mikrobiologische Parameter

Aerobe, mesophile Gesamtkeimzahl	< 500 KBE/g	§64 LFGB L00.00-88
Hefen/Schimmel	< 10 KBE/g	§64 LFGB L01.00-37
Coliforme Keime / E. Coli	< 10 KBE/g	§64 LFGB L01.00-3 / ISO 16649-2:2001
Salmonellen	n.n. in 25g	§64 LFGB L00.00-20

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 jeweils 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 J. Boland Qualitätswesen	Geprüft von K. Weckerle Qualitätswesen	Freigegeben von Dr. K. Rothgang Ltg. Lebensmittelrecht & Regulatory Affairs
Dokument-Nr.	02SP06-153-05			
Gültig ab	21.02.2024			
Seite / Seiten	3 / 7			
Gedruckt am	23.02.2024	U:\QM_Dokumentation\Qualitätsmanagement\Emmerich\02-Qualitätswesen\06-Fertigwaren\Katjes\153		
Gedruckt von	Jil Boland	EDEKA Utopia\Produktspezifikation LMIV\02SP06-153-05 (Produktspezifikation Utopia LMIV).docx		

	Produktspezifikation Fertigware		
	Artikelbezeichnung	Utopia	LMIV
	Artikel Nr.	153	

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, beide in den jeweils gültigen Fassungen.

Das Produkt ist frei von pathogenen Mikroorganismen.

Das Produkt entspricht den Anforderungen der deutschen Kontaminanten-Verordnung, der Europäischen Rückstandshöchstmengenverordnung 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 Kontaminanten 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 J. Boland Qualitätswesen	Geprüft von K. Weckerle Qualitätswesen	Freigegeben von Dr. K. Rothgang Ltg. Lebensmittelrecht & Regulatory Affairs
Dokument-Nr.	02SP06-153-05			
Gültig ab	21.02.2024			
Seite / Seiten	4 / 7			
Gedruckt am	23.02.2024	U:\QM_Dokumentation\Qualitätsmanagement\Emmerich\02-Qualitätswesen\06-Fertigwaren\Katjes\153 EDEKA Utopia\Produktspezifikation LMIV\02SP06-153-05 (Produktspezifikation Utopia LMIV).docx		
Gedruckt von	Jil Boland			