

## DATA SPECIFICATIONS

## ingredients

# Anthocyan-Hibiskus

## Ingredient



### Produktbeschreibung

Hibiskus Anthocyanin ist ein feines lila Pulver, das aus den Hibiscus Sabdariffa gewonnen wird. Wird durch eine Extraktion auf Wasserbasis erhalten, gefolgt von einer Konzentration und Reinigungsstufe und schließlich getrocknet. Löslich in Wasser bis zu 10% und in hydroalkoholischen Lösungen.

### Anwendung

Geeignet für Getränke, alkoholische Getränke, Milchprodukte, Süßigkeiten und anderen Lebensmitteln.

### Verpackung, Haltbarkeit und Lagerbedingung

25 kg (netto); 12 Monate nach dem Herstellungsdatum; verschlossen und dicht verpackt; kühl und trocken einlagern bei Temperaturen zwischen 15 - 25°C.

### Sensorik

Zwischen Rot-Orange und einem Rotweinfarbtönen in Produkten mit niedrigem pH. Es kann je nach Produkt und Menge variieren.

### Ursprung

Peru



### PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

Anthocyanin	5.5 - 6.5%
pH-Wert (1% wässrige Lösung)	< 5%
Dichte	0.10 - 0.45 kg/l
Feuchtigkeit	< 10%

### MIKROBIOLOGISCHE EIGENSCHAFTEN

Gesamtkeimzahl	< 1000 cfu/g
Hefen	< 100 cfu/g
Schimmel	< 100 cfu/g
E.Coli	< 3 nmp/g
Salmonellen	neg. in 25g

### SCHWERMETALLE

Arsen	< 3 ppm
Blei	< 2 ppm
Quecksilber	< 1ppm
Cadmium	< 1ppm
Gesamtschwermetalle	< 10ppm

### ALLERGIENLISTE

Zutaten mit allergenem Potenzial	Gemäß Rezeptur enthalten		In Spuren möglich (Kreuzkontamination)	
	Nein:	Ja:	Nein:	Ja:
<b>Gluten</b>				
Weizen	x		x	
Roggen	x		x	
Gerste	x		x	
Hafer	x		x	
Dinkel	x		x	
Kamut	x		x	
Krebstiere	x		x	
Ei	x		x	
Fisch	x		x	
Erdnüsse	x		x	
Soja	x		x	
Milch	x		x	
<b>Schalenfrüchte</b>				
Mandeln	x		x	
Haselnüsse	x		x	
Walnüsse	x		x	
Cashewnüsse	x		x	
Pekannüsse	x		x	
Paranüsse	x		x	
Pistazien	x		x	
Makadamianüsse/ Queenslandnüsse	x		x	
Sellerie	x		x	
Senf	x		x	
Sesamsamen	x		x	
Schwefeldioxid und Sulfite (E220 – E228) in Konzentrationen von mehr als 10 mg/kg oder 10 mg/l, ausg	x		x	
Lupine	x		x	
Weichtiere	x		x	

### ALLERGIENLISTE

Zutaten mit allergenem Potenzial	Gemäß Rezeptur enthalten		In Spuren möglich (Kreuzkontamination)	
	Nein:	Ja:	Nein:	Ja:
Sonstiges				
Laktose	x		x	
Stärke	x		x	
Kakao	x		x	
Glutamat (E620 – E625)	x		x	
Huhn	x		x	
Koriander	x		x	
Mais	x		x	
Hülsenfrüchte	x		x	
Rindfleisch	x		x	
Schweinefleisch	x		x	
Karotten	x		x	

### Geeignet für

Inflammation  
Vegan  
Vegetarier

### Rückverfolgbarkeit

Die Rückverfolgbarkeit des Produktes ist anhand des Kundenauftrages und der Chargennummer gewährleistet.

### Lebensmittelrecht und Zertifikate

Das Produkt entspricht den Anforderungen des deutschen Lebensmittelrechts sowie anzuwendender EU Verordnungen.

ISO 9001:2008; ISO 22000:2005; Halal; Koscher; NON GMO von SGS; IP Zertifikat; HACCP, BRC

**Diese Spezifikation hat Gültigkeit bis auf Widerruf und ersetzt alle bisherigen Ausgaben.**