



ERYSTA® C100 Erythritol

ERYSTA® C100 ist ein geruchloses, nicht-kalorisches Polyol.

Deklarationsempfehlung

Erythrit oder E968 (funktionelle Kategorie sollte ebenfalls verwendet werden¹)

Zusätzliche Angaben auf dem Etikett können gemäß der Verordnung (EU) Nr. 1169/2011² erforderlich sein.

¹ Gemäß der Verordnung (EU) Nr. 1169/2011 müssen Lebensmittelzusatzstoffe mit dem Namen der Funktionskategorie gekennzeichnet sein, gefolgt von ihrem spezifischen Namen oder ihrer E-Nummer

² In Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 1169/2011 ist eine zusätzliche Kennzeichnung für Süßungsmittel haltige Lebensmittel festgelegt

EU Klassifizierung

Lebensmittelzusatzstoff E 968 in Übereinstimmung mit EG-Verordnung 1333/2008 und EU-Verordnung 231/2012

Lagerbedingungen

In einem sauberen, trockenen, gut belüfteten Lagerraum entfernt von geruchsintensiven Stoffen bei Raumtemperatur lagern.

Haltbarkeit

24 Monate ab Herstellungsdatum bei korrekter Lagerung. Haltbarkeitsdatum auf jedem Sack.

Sicherheitsangaben

Zuckeralkohole sind nicht als "gefährlich" eingestuft. Da diese Produkte jedoch feine bis kristalline organische Materialien sind, können sie störende Stäube entwickeln, die mit Luft explosionsfähige Gemische bilden können. Sehen Sie dazu das Sicherheitsdatenblatt. Dieses Produkt wurde in Übereinstimmung mit allen relevanten EU Gesetzen sowie unter Berücksichtigung der erforderlichen EU Standards für Lebensmittelsicherheit und Hygiene hergestellt.

Chemische und physikalische Eigenschaften

	Min	Max	Einheit
Reinheit auf Trockenbasis	99,5	100,5	%
Schmelzpunkt	119	123	°C
Feuchtigkeitsgehalt wie verpackt		0,2	%
pH	5,0	7,0	-
Reduzierende Zucker		0,3	
Ribitol und Glycerol		0,1	
Partikelgröße durch 100 mesh (149µm)	95		%

Aussehen

	Typisch
Farbe	weiß
Form	feines kristallines Pulver
Löslichkeit	in kaltem Wasser löslich

Microbiologische Grenzwerte

	Max	Einheit
TVC	200	KBE / g
Hefen	20	KBE / g
Schimmelpilze	20	KBE / g
E. coli	negativ	/ 10g
Salmonella	negativ	/ 250g

Zusätzliche Information

Kontaminationen in Übereinstimmung mit EG-Verordnung 1881/2006, geänderte Fassung

Pestizide in Übereinstimmung mit EG-Verordnung 396/2005, geänderte Fassung

Kosher Zertifikat Ja

Halal Zertifikat Ja

Nährwert / 100 g

Diese Informationen sind für das Produkt charakteristisch, sollten jedoch nicht als Teil der Spezifikation angesehen werden.

	Typisch	Einheit
Energie	0	kJ
	0	kcal
Fett	0	g
davon gesättigte Fettsäuren	0	g
Kohlenhydrates	99,8	g
davon Zucker	0	g
davon Polyole	99,8	g
Ballaststoffe	0	g
Protein	0	g
Salz	0	g

Erythritol ist gemäß Verordnung (EU) Nr. 1169/2011 kalorienfrei

Schwermetalle

	Typisch	Einheit
Schwermetalle gesamt	5	ppm
Blei	0,1	ppm

Dieses Dokument ist im Namen der Ingredion EMEA Gesellschaft ausgestellt, die das relevante Produkt liefert. Die Ingredion EMEA Gesellschaften gehören zu der Ingredion Gruppe. Die entsprechenden Detailinformationen der verschiedenen Ingredion EMEA Gesellschaften lauten wie folgt:

Ingredion UK Limited
Ingredion House
Manchester Green
339 Styal Road
Manchester M22 5LW
England

P: +44 (0) 161 435 3200
F: +44 (0) 161 435 3300

Registered in England
No. 07315745

Rafhan Maize Products Company Ltd
Rakh Canal East Road
Faisalabad
Pakistan

P: +92 (0) 41 854 0121
F: +92 (0) 41 871 1016

Registration number
79 of 1952-1953

Ingredion Germany GmbH
Grüner Deich 110
20097 Hamburg
Germany

P: +49 (0) 40 23 91 50
F: +49 (0) 40 23 91 51 70

Amtsgericht Hamburg
HRB 105432

Ingredion South Africa (Pty) Ltd
Infinity Office Park, Suite 6, Block C,
2 Robin Close, Meyersdal, 1448,
Gauteng
RSA

P: +27 (0) 11 867 9260
F: +27 (0) 11 867 9271

Registration number
2010/013219/07