

Euromix 70-42-50 (Isoglukose F 42)

Produktbeschreibung

Euromix 70-42-50 ist eine Lösung von gereinigten, zur Ernährung geeigneten Sacchariden mit einem hohen Fruktosegehalt.

Spezifikation

Allgemein

Aussehen	klarer, gelblicher Sirup
Geschmack	rein, süß
Geruch	neutral, typisch
Rohstoffe	Mais- und/oder Weizenstärke

Nährwertangaben in 100 g

Nährwert	1.190 kJ/ 280 kcal
Kohlenhydrate	70 g

Physikalisch-chemische Analyse

	Minimum	Maximum	Analysenmethode
Trockenstoffgehalt [%]	69,5	71,5	CRA-RIDS Umrechnungstabelle
Brix (20°C)	68,1	70,1	Refraktometer
Refraktionsindex	1,461	1,466	
Dichte (20°C) [g/cm ³]	ca. 1,34		Dichtemesser
pH-Wert	3,0	7,0	pH-Meter

Mikrobiologie

Gesamtkeimzahl	max. 1000/10 g
Hefen	max. 100/10 g
Schimmel	max. 100/10 g

Zuckerspektrum (in %/TS)

	Ungefährer Wert	Analysenmethode
Fruktose	>=41	HPLC
Dextrose	>=50	HPLC
Disaccharide und höhere Zucker	>=8	HPLC

Standardverpackung

- Container von 500 bis 1.350 kg
- Tankwagen bis 25 t

Lagerung

Empfohlene Lagerungsbedingungen	Keimarme Gebinde geschützt vor Umwelteinflüssen und Temperaturschwankungen, Temperatur: > 30° C
Mindesthaltbarkeit	Verpackte Ware: 1 Monat Geeignete Lagertanks: 3 Monate

Bemerkung

Je länger die Lagerdauer und umso höher die Temperatur, desto stärker ist die Farbzunahme. Die Verantwortlichkeit von Eurosweet endet, sobald die Ware vom Kunden in Empfang genommen worden ist.

Deklaration/ Kennzeichnung

- Empfohlene Deklaration: Glukose-Fruktosesirup
- Eine Allergen-Kennzeichnung gemäß Lebensmittelinformationsverordnung (VO) Nr. 1169/2011/EC, sowie eine GMO-Kennzeichnung gemäß VO 2003/1829/EG und VO 2003/1830/EG sind nicht erforderlich.
- Entspricht der aktuellen EU-Gesetzgebung für Lebensmittel und Lebensmittelzutaten.
- Geeignet zur vegetarischen, veganen und koscheren Ernährung.
- Der Sirup wird nicht bestrahlt oder unter Einsatz von Nanotechnologie hergestellt.

Stand	Juni 2016
Freigabe	H. Blümke, QMB

Dieses Dokument wurde elektronisch erstellt und bedarf keiner Unterschrift