

Glukosesirup 80 % F 20

Produktbeschreibung

Glukosesirup 80 % F 20 ist eine Lösung von gereinigten, zur Ernährung geeigneter Sacchariden mit hohem Fruktosegehalt.

Spezifikation

Allgemein

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

Nährwertangaben in 100 g

Nährwert	1.360 kJ/ 320 kcal
Kohlenhydrate	ca. 80 g

Physikalisch-chemische Analyse

	Minimum	Maximum	Analysenmethode
Trockenstoffgehalt [%]	79,5	80,5	CRA-RIDS Umrechnungstabelle
Brix (20°C)	79,8	80,8	Refraktometer
RI (20°C)	1,490	1,492	Refraktometer
Dichte (20°C) [g/cm ³]	ca. 1,4		Dichtemesser
pH-Wert verdünnt (1/1)	3,0	7,0	pH-Meter
SO ₂ -Gehalt [mg/kg]		10	Jod-Titration

Mikrobiologie

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

Zuckerspektrum (in %/TS)

	Minimum	Maximum	Analysenmethode
Fruktose	17,0	20,0	HPLC
Glukose	26,0	30,0	HPLC
Maltose	33,0	39,0	HPLC
Höhere Zucker	12	23	HPLC

Standardverpackung

- Container von 500 bis 1.400 kg
- Tankwagen bis 25 t

Lagerung

Empfohlene Lagerungsbedingungen	Keimarme Gebinde geschützt vor Umwelteinflüssen und Temperaturschwankungen, Temperatur: ca. 20-30° C
Mindesthaltbarkeit	Die Haltbarkeit von unverpackter Ware beträgt 6 Monate unter empfohlenen Lagerbedingungen.

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.

Stand	Dezember 2016
Freigabe	H. Blümke, QMB

Dieses Dokument wurde elektronisch erstellt und bedarf keiner Unterschrift