

# Technisches Datenblatt

Version: 1.0 DE

## Beta-Carotin E160a (i) – Provitamin A

Artikelnummer: D10292

### Allgemeine Information

Herkunft	Beta-Carotin E160a wird mittels moderner Sprühtrocknung und Mikroverkapselung hergestellt.
CAS-Nummer	7235-40-7
EC-Nummer	230-636-6
INCI	BETA-CAROTENE
Summenformel	C <sub>40</sub> H <sub>56</sub>
Aussehen	Gelbes bis orange-gelbes, frei fließendes Pulver
Verpackung	25 kg Säcke und Kleingebinde
Haltbarkeit	48 Monate
Verwendung	Anwendung in Lebensmitteln
Allergene	Keine der 14 Hauptallergene zugesetzt oder enthalten
Konformität	Entspricht den Anforderungen der USP- und Ph. Eur.-Monographien

### Spezifikationswerte

Parameter	Wert
Beta-Carotin-Gehalt	≥ 1,0 %
Gesamt-Carotinoide	≥ 1,0 %
Trocknungsverlust	≤ 5,0 %
Schwermetalle	≤ 0,001 %
Arsen	≤ 0,0003 %
Farbintensität E1% (1cm)	≥ 25
Gesamtkeimzahl	≤ 1000 KbE/g
Hefen und Schimmel	≤ 100 KbE/g
Enterobacteriaceae	≤ 10 KbE/g
Salmonella	Nicht nachweisbar / 25g
E.coli	Nicht nachweisbar / 10g
Staphylococcus aureus	Nicht nachweisbar / 10g
Pseudomonas aeruginosa	Nicht nachweisbar / 10g

DistrEbution GmbH Brookdeich 40 D - 21029 Hamburg USt.ID.: DE 317975177	Tel.: +49 (0)40 609 2387 - 60 Fax.: +49 (0)40 609 2387 - 89 Web.: distrebution.com Mail.: info@distrebution.com	Commerzbank AG: IBAN DE 73 2004 0000 0262 6539 00 BIC COBADEFFXXX Haspa Hamburg: IBAN DE 97 2005 0550 1500 5186 40 BIC HASPDEHHXXX	Geschäftsführer: Benjamin Lindenau Handelsregister: Hamburg HRB 151065
--	--	---	--

**Nährwerte**

	Durchschnittswerte (pro 100g / 100ml)
Energie (kJ)	1702,89
Energie (kcal)	407
Fett (g)	14
- Davon gesättigte Fettsäuren (g)	1,8
Kohlenhydrate (g)	70,2
- Davon Zucker (g)	29
Ballaststoffe (g)	0
Eiweiß (g)	0
Salz (g)	0

**Zusätzliche Angaben**

Alle Angaben beruhen auf unserem derzeitigen Kenntnisstand und sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Sie stellen keine Zusicherung oder Garantie einer bestimmten Eigenschaft oder eines Einsatzzwecks dar. Jeder Einsatz der von uns gelieferten Produkte ist in der jeweiligen Anwendung zu testen und auf etwaige bestehende Schutzrechte zu prüfen. Farbe und Form des Produkts können innerhalb einer Produktionscharge aufgrund des Produktionsprozesses leicht abweichen.

DistrEbutio GmbH Brookdeich 40 D - 21029 Hamburg USt.ID.: DE 317975177	Tel.: +49 (0)40 609 2387 - 60 Fax.: +49 (0)40 609 2387 - 89 Web.: distrebution.com Mail.: info@distrebution.com	Commerzbank AG: IBAN DE 73 2004 0000 0262 6539 00 BIC COBADEFFXXX Haspa Hamburg: IBAN DE 97 2005 0550 1500 5186 40 BIC HASPDEHHXXX	Geschäftsführer: Benjamin Lindenau Handelsregister: Hamburg HRB 151065
---	--	---	--