



Jevity®

Analysedaten

Handelsform	Art.-Nr.	PZN
15 x 500 ml PE-Flasche	640 336	010 7005
8 x 1000 ml PE-Flasche	640 338	411 2196

A. Deklaration/ Anwendungsgebiete

- **Produktgruppe:** bilanzierte Diät gem. § 14b Diätverordnung; Sondennahrung zur ausschließlichen oder ergänzenden Ernährung
- **Patientengruppe:** Heranwachsende, Erwachsene
- **Empfohlene Einsatzgebiete:** Standard-Sondennahrung zur langfristigen Ernährung
- **Dosierempfehlung:** ausschließliche Ernährung: mittlere Tagesdosis: 1500–2000 ml; ergänzende Ernährung: die Menge ist individuell zu dosieren
- **Empfohlener Sondendurchmesser:** ≥10 Charrière (Schwerkraft), ≥8 Charrière (Pumpe)
- **Kontraindikation:** Galaktosämie

B. Allgemeine Angaben

- **Osmolarität:** 249 mOsm/l
- **Osmolalität:** 300 mOsm/kg H₂O
- **pH-Wert:** 6,4–6,75
- **Viskosität:** max. 35 cP bei 20 °C
- **Emulgator:** Pamodan (E 472e)
- **Verdickungsmittel:** Gellan Gum (E 418)
- **Säureregulator:** Kaliumhydroxid (E 525)
- **Stabilisator:** Zitronensäure (E 330)

C. Nährstoffanalyse pro 100 ml (durchschnittl. Gehalt)

- **Energiegehalt:** 105 kcal (441 kJ)–1 kcal/ml (4,4 kJ/ml)
- **Nährstoffrelation:** Eiweiß: 15,3% der Energie
Kohlenhydrate: 53,6% der Energie
Fett: 29,8% der Energie
FOS: 1,3% der Energie

1. Energie

2. Eiweiß

- **Eiweißgehalt¹⁾:** 4,0 g
- **Eiweißfraktion:** 12,9% Calciumcaseinate, 87,1% Natriumcaseinate
- **Aminosäureprofil:**

Essentielle Aminosäuren (g/100 ml)		Nicht essentielle Aminosäuren (g/100 ml)	
Arginin	0,13	Alanin	0,12
Histidin	0,10	Asparagin	0,17
Isoleucin	0,18	Asparaginsäure	0,12
Leucin	0,36	Cystin	0,02
Lysin	0,29	Glutamin	0,39
Methionin	0,10	Glutaminsäure	0,47
Phenylalanin	0,20	Glycin	0,08
Threonin	0,17	Prolin	0,42
Tryptophan	0,04	Serin	0,23
Valin	0,23	Tyrosin	0,20
Gesamt¹⁾	1,80	Gesamt¹⁾	2,22

¹⁾ Leichte Differenzen im Vergleich zur Addition der einzelnen Aminosäuren bedingt durch Rundungsfehler

- **Stickstoffgehalt:** 0,63 g
- **Purine:** praktisch nicht enthalten
- **Verhältnis Kalorien/Stickstoff:** 167 kcal/g N
- **Gluten:** nicht enthalten

3. Kohlenhydrate

- **Kohlenhydratgehalt:** 14,05 g
- **Kohlenhydratfraktion:** 100% Maltodextrine

g/100 ml		g/100 ml	
Mono-/Disaccharide	0,47	Oligo-/Polysaccharide	13,40

- **Broteinheiten:** 1,2 BE/100 ml
- **Lactose:** ≤0,02 g/100 ml
- **Fructose:** nicht zugesetzt

4. Fett

- **Fettgehalt:** 3,47 g
- **Fettfraktion:** 30 % ölsäurereiches Sonnenblumenöl, 30 % Canolaöl, 20 % Maiskeimöl, 20 % MCT (aus pflanzlichen Ölen)
- **Fettsäureprofil²⁾:**

	Fettsäuren (g/100 ml)		
a) gesättigte Fettsäuren (SFA)			1,04
	C 6:0	Capronsäure	0,003
	C 8:0	Caprylsäure	0,338
	C10:0	Caprinsäure	0,274
	C12:0	Laurinsäure	0,004
	C14:0	Myristinsäure	0,004
	C16:0	Palmitinsäure	0,158
	C17:0	Margarinsäure	0,001
	C18:0	Stearinsäure	0,218
	C20:0	Arachinsäure	0,016
	C22:0	Behensäure	0,015
	C24:0	Lignocerinsäure	0,004
b) einfach ungesättigte Fettsäuren (MUFA)			1,58
	C16:1 ω 9	Palmitoleinsäure	0,003
	C18:1 ω 9	Ölsäure	1,554
	C20:1 ω 9	Gadoleinsäure	0,016
	C22:1 ω 9	Erucasäure	0,007
c) mehrfach ungesättigte Fettsäuren (PUFA)			0,73
	C18:2 ω 6	Linolsäure	0,628
	C18:3 ω 3	α -Linolensäure	0,101

²⁾ Fettsäuren berechnet als Triglycerid. Leichte Differenzen im Vergleich zur Addition der einzelnen Fettsäuren bedingt durch Rundungsfehler.

- **P : S-Quotient:** 0,7 : 1
- **Cholesterin:** 0,001 g/100 ml
- **ω 6 : ω 3 Fettsäuren:** 6,2 : 1

5. Ballaststoffe

- **Ballaststoffgehalt:** 1,76 g, davon 0,7 g Fructooligosaccharide (FOS)
- **Ballaststoffquelle:** Fructooligosaccharide, Haferfaser, Sojapolysaccharide, Gummi arabicum, Carboxymethylcellulose
- **Ballaststofffraktion:** 55 % lösliche Ballaststoffe, 45 % unlösliche Ballaststoffe

6. Mineralstoffe

a) Mengenelemente					
Natrium	93	mg	Calcium	92	mg
Kalium	157	mg	Phosphor	72	mg
Chlorid	131	mg	Magnesium	22	mg
b) Spurenelemente					
Eisen	1,4	mg	Molybdän	11	μ g
Zink	1,1	mg	Chrom	6,8	μ g
Kupfer	150	μ g	Selen	5,3	μ g
Mangan	0,35	mg	Fluorid	0,13	mg
Jod	13	μ g	Ca : P-Quotient =	1,28	: 1

7. Vitamine

a) fettlösliche Vitamine					
Vit. A (Retinoläquivalent)	51	μ g	Vit. E (α -Tocopherol-Äquivalent)	2,3	mg
davon β -Carotin (RE)	31	μ g	Vit. K ₁	6,2	μ g
Vit. D ₃ (Cholecalciferol)	0,75	μ g			
b) wasserlösliche Vitamine					
Vit. C (Ascorbinsäure)	10	mg	Niacin (NE)	1,8	mg
Vit. B ₁ (Thiamin)	0,17	mg	Folsäure	27	μ g
Vit. B ₂ (Riboflavin)	0,20	mg	Biotin	5,0	μ g
Vit. B ₆ (Pyridoxin)	0,23	mg	Pantothensäure	0,93	mg
Vit. B ₁₂ (Cyanocobalamin)	0,39	μ g			

8. Sonstige – bedingt essentielle – Nährstoffe

Cholin	46	mg	Taurin	10	mg
L-Carnitin	8,4	mg			

9. Wasser

- 83,3 ml