

# FUNKTIONELLE ROHSTOFFE

ANTIOXIDATIONSMITTEL	QUALITÄT	GARANTIERTE AKTIVITÄT
Apfel	Pulver	Gesamt Polyphenolgehalt: > 80 % (UV 280nm)
Artischocke	Pulver	Gesamt Zynaringehalt: 2,5 %
Artischocke	Pulver	Gesamt Zynaringehalt: 2,5 %
Artischocke	Konzentrat	Gesamt Zynaringehalt: 2,5 - 3,5 %
Artischocke	Konzentrat	Gesamt Zynaringehalt: 2,0 - 2,4 %
Blasentang	Pulver	Gesamt Polyphenolgehalt: > 11 % (Eq phloroglucinol)
Blaubeere	Pulver	Gesamt Polyphenolgehalt: > 2,5 % Gesamt Anthocyanin: > 0,5 % ; Pro Anthocyanin: > 0,5 %
Blaubeere	Pulver	Gesamt Anthocyanin: 25 % ( $\pm$ 1,5)
Brokkoli	Pulver	Glucoraphan: 1,6 % ( $\pm$ 0,2) ; Potentielle Sulforaphan: 6.000 ppm
Brombeere	Pulver	Gesamt Polyphenolgehalt: > 1,5 % Gesamt Anthocyanin: > 0,35 % ; Pro-Anthocyanin: > 0,3 %
Cranberry	Pulver	Gesamt Polyphenolgehalt: > 2 % Gesamt Anthocyanin: > 0,05 % ; Pro-Anthocyanin: > 0,5 %
Cranberry	Pulver	Pro-Anthocyanin: 30 %
Karotten	Pulver	Gesamt Carotenoide: > 400 mg / kg ( $\beta$ -Carotin)
Karotten	Konzentrat	Gesamt Carotenoide: > 800 mg / kg ( $\beta$ -Carotin)
Rotwein	Pulver	Gesamt Polyphenolgehalt: > 5 % Gesamt Anthocyanin: > 0,2 - 2 % ; Pro-Anthocyanin: 1 %
Schwarze Johannisbeere	Pulver	Gesamt Polyphenolgehalt: > 3,5 % Gesamt Anthocyanin: > 0,35 % ; Pro-Anthocyanin: > 2 %
Tomaten	Pulver	Gesamt Carotenoide: > 850 mg / kg (Lycopin)

DIÄT- & GEWICHTSREGULIERUNG	TYPE	GARANTIERTE AKTIVITÄT
Ananas	Pulver	Ananas Labelling
Ananas	Pulver	Enzymatische Protease Aktivität: 1.500 mUHB/g
Ananas	Pulver	Enzymatische Protease Aktivität: 1.500 mUHB/g
Apfel	Pulver	Gesamt Polyphenolgehalt: > 80 % Pholidzin: > 5 %
Apfelessig	Pulver	Essigsäure: 6 - 9 %
Artischocke	Pulver	Gesamt Zynarin: 2,5 %
Artischocke	Pulver	Gesamt Zynarin: 3,0 %
Artischocke	Pulver	Gesamt Zynarin: 2,5 %
Artischocke	Konzentrat	Gesamt Zynarin: 2,5 - 3,5 %
Artischocke	Konzentrat	Gesamt Zynarin: 2,0 - 2,4 %
Backpflaume	Pulver	Inulin (lösliche Ballaststoffe): > 70 %
Backpflaume	Pulver	Inulin (lösliche Ballaststoffe): 24 - 28 % ; Pektin: 3 - 6 %
Blasentang	Pulver	Gesamt Ballaststoffe: > 5 % ; Mineralien: > 10 % Proteine: > 2 % ; Iode: 750 $\pm$ 250 ppm
Papaya	Pulver	Papaya Labelling
Papaya	Pulver	Enzymatische Protease Aktivität: 4.000 mUHB/g
Papaya	Pulver	Enzymatische Protease Aktivität: 4.000 mUHB/g

# FUNKTIONELLE ROHSTOFFE

VITALISIERUNG	TYPE	GARANTIERTE AKTIVITÄT
Acerola	Pulver	Acerola Labelling
Acerola	Pulver	Natürliches Vitamin C: 17 % $\pm$ 2
Acerola	Pulver	Vitamin C: > 25 %
Sanddorn	Pulver	Vitamin C: 5 % $\pm$ 1

VORBEUGEND ANTIBAKTERIELL	TYPE	GARANTIERTE AKTIVITÄT
Cranberry	Pulver	Gesamt Polyphenolgehalt: > 2 % Gesamt Anthocyanin: > 0,05 % ; Pro-Anthocyanin: > 0,5 %
Cranberry	Pulver	Pro-Anthocyanin: 30 %
Brokkoli	Pulver	Glucoraphan: 1,6 % $\pm$ 0,2 ; Potentielle Sulforaphan: 6.000 ppm

VORBEUGEND ENTGIFTEND	TYPE	GARANTIERTE AKTIVITÄT
Brokkoli	Pulver	Glucoraphan: 1,6 % $\pm$ 0,2 ; Potentielle Sulforaphan: 6.000 ppm
Brokkoli	Pulver	Potentielle Sulforaphan: 1.000 ppm $\pm$ 200

VORBEUGEND HERZKREISLAUF	TYPE	GARANTIERTE AKTIVITÄT
Blasentang	Pulver	Gesamt Polyphenol: > 11 % (Eq phloroglucinol)
Knoblauch	Konzentrat	Beinhaltet aktive Sulfur
Knoblauch	Pulver	Allicin-Gehalt: 10.000 ppm ; Potentielle Allicin: 5.000 ppm
Knoblauch	Pulver	Allicin-Gehalt: 20.000 ppm ; Potentielle Allicin: 10.000 ppm

JOINT CARE (Gelenkpflege)	TYPE	GARANTIERTE AKTIVITÄT
Knorpel	Pulver	Kollagen II: 55 % $\pm$ 10 ; Chondroitin: 12 %
Knorpel	Pulver	Kollagen II: 55 % $\pm$ 10 ; Chondroitin: 12 %

## Aktive Rohstoffe

Bei unseren funktionellen Rohstoffen handelt es sich um Rohstoffe, die aufgrund Ihrer aktiven Eigenschaften von gesundheitlichem Nutzen sind.

## Vorteile

Der Einsatz unserer verschiedenen Qualitäten ermöglicht die Entwicklung von Lebensmitteln, deren Verwendung prophylaktisch beziehungsweise therapeutisch sein kann.

## Hauptanwendungen

Anwendungen, in denen bereits die aktiven Eigenschaften unserer funktionellen Rohstoffe genutzt werden:

- Brausetabletten
- Fruchtsäfte und Getränke
- Fruchtzubereitungen
- Müsli- und Energie-Riegel
- Nahrungsergänzungsmittel in diversen Formen