

Certificate of analysis

| | |
|---|--|
| Product name | Acerola powder |
| Product description | Powder of Acerola, food grade |
| Product composition | 100% Acerola powder (<i>Malpighia glabra</i>) Extract Ratio: 10:1 Part Used: Fruit |
| Appearance Odor and taste Particle size Ash Bulk density | Light red fine powder Characteristic 98% pass through 80 mesh <5,0% Sieve 59,3 |
| Heavy metals Lead Arsenic Cadmium Mercury | < 0,30 mg/kg < 0,20 mg/kg < 0,02 mg/kg < 0,01 mg/kg |
| Microbial limit Total bacterial count Mold Yeast E.coli Salmonella Staphylococcus aureus | 15 cfu/g < 100 cfu/g < 100 cfu/g negative negative negative |
| Microcystin Pesticides | negative negative |
| Batch No. Date of issue Storage | SR150513 May 2017 Store in cool and dry place. Do not freeze. Keep away from direct light. |
| | |

Nährstofftabelle Acerola

Nährwertangaben pro 100 g

| | |
|------------------------------------|----------|
| Energie | 971 KJ |
| | 232 Kcal |
| Fett, davon | 2,64 % |
| • gesättigte Fettsäuren | 0,62 % |
| • einfach ungesättigte Fettsäuren | 0,45 % |
| • mehrfach ungesättigte Fettsäuren | 1,05 % |
| Kohlenhydrate | 40,99 % |
| Protein/Eiweiß | 2,41 % |
| Ballaststoffe | 18,37 % |

Mineralien/Spurenelemente

| | |
|-----------|----------------|
| Calcium | 138,0 mg/100 g |
| Magnesium | 138,0 mg/100 g |
| Mangan | 344,0 µg/100 g |
| Eisen | 2,8 mg/100 g |
| Phosphor | 195,0 mg/100 g |
| Zink | 4,0 mg/100 g |
| Kalium | 953,0 mg/100 g |
| Chlor | 115,0 mg/100 g |
| Schwefel | 115,0 mg/100 g |
| Fluor | 207,0 µg/100 g |
| Natrium | 34,0 mg/100 g |
| Kupfer | 1,4 mg/100 g |
| Jod | 11,0 µg/100 g |

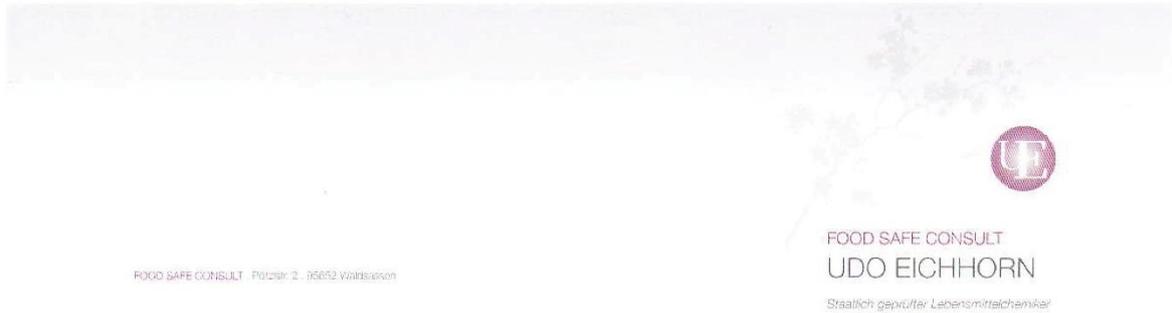
Vitamine

| | |
|------------|------------------|
| Vitamin A | 299,0 µg/100 g |
| Vitamin B1 | 184,0 µg/100 g |
| Vitamin B2 | 666,0 µg/100 g |
| Vitamin B3 | 3766,0 µg/100 g |
| Vitamin B5 | 3031,0 µg/100 g |
| Vitamin B6 | 80,0 µg/100 g |
| Vitamin B7 | 23,0 µg/100 g |
| Vitamin B9 | 30,0 µg/100 g |
| Vitamin C | 15616,5 mg/100 g |

| | |
|-----------|----------------|
| Vitamin E | 3,1 mg/100 g |
| Vitamin K | 103,0 µg/100 g |

Aminosäuren

| | |
|----------------|-----------------|
| Isoleucin | 69,00 mg/100 g |
| Leucin | 126,00 mg/100 g |
| Lysin | 126,00 mg/100 g |
| Methionin | 23,00 mg/100 g |
| Cystein | 11,00mg/100 g |
| Phenylalanin | 57,00mg/100 g |
| Tyrosin | 46,00 mg/100 g |
| Threonin | 69,00 mg/100 g |
| Tryptophan | 23,00 mg/100 g |
| Valin | 80,00 mg/100 g |
| Arginin | 80,00 mg/100 g |
| Histidin | 34,00 mg/100 g |
| Alanin | 103,00 mg/100 g |
| Asparaginsäure | 218,00 mg/100 g |
| Glutaminsäure | 279,00 mg/100 g |
| Glycin | 80,00 mg/100 g |
| Prolin | 80,00 mg/100 g |
| Serin | 92,00 mg/100 g |



FOOD SAFE CONSULT Polster 2, 95652 Waldsassen

Waldsassen, 25.07.2014

Verkehrsfähigkeitsbescheinigung

Hiermit bestätige ich, dass nach Prüfung der stofflichen Zusammensetzung und der Pflichtkennzeichnung des Produktes „Acerola Pulver“ im Hinblick auf die rechtliche Zulässigkeit und zur Wahrung der Sorgfaltspflicht vor dem Inverkehrbringen als Nahrungsergänzungsmittel in Deutschland, das genannte Produkt den Anforderungen an ein Nahrungsergänzungsmittel (Darreichung bzw. Zufuhr konzentrierter Stoffe mit ernährungsphysiologischen Eigenschaften in dosierter Form) entspricht.

Die Zusammensetzung des Produktes lässt auf einen Ernährungszweck schließen.

Die Menge der laut Etikett enthaltenen Nährstoffe pro empfohlenen Tagesverzehr 5-10 g,

entsprechend 5-10 g Acerola Pulver

liegen bei der angegebenen Dosierung in einem ernährungsphysiologischen Bereich.

Es wird ferner hiermit bestätigt, dass das Produkt „Acerola Pulver“ unter Beachtung der Produktion, der Rezeptur und der gesetzlichen Grundlagen als Nahrungsergänzungsmittel in den Verkehr gebracht werden kann und der aktuellen Gesetzgebung entspricht.

Alle in dieser Bewertung gemachten Angaben und Beurteilungen wurden nach dem heutigen Stand des Wissens gemacht. Änderungen der vorliegenden Rezeptur und/ oder Änderungen bzw. Hinzufügen von relevanten Daten oder ein Wechsel des Produktionsbetriebes führen zur Ungültigkeit der vorliegenden Bewertung und erfordern eine erneute Beurteilung.

Dies gilt vorbehaltlich korrekter und angemessener Deklaration und Produktwerbung.

UDO EICHHORN
staatl. gepr. Lebensmittelchemiker
Rezepturenentwicklung, Beratung, Gutachten
UDO EICHHORN
Staatlich geprüfter Lebensmittelchemiker
Tel: 09632-840078, Fax 09632-9230111

Vorstehende Angaben sind das Ergebnis der Qualitätsprüfung unseres Produzenten/Lieferanten. Sie befreien den Verarbeiter nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Eine rechtliche verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann aus diesen Angaben nicht abgeleitet werden. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger in eigener Verantwortung zu beachten.