

## Meer informatie over Saffraan-LCS Biologisch

Saffraan, gewonnen uit de stijlen en stempels van de saffraan krokus (*Crocus sativus*), is een van de oudst bekende en kostbaarste specerijen. Het wordt vanwege haar karakteristieke smaak en kleur al meer dan 4000 jaar gebruikt in diverse wereldkeukens. Bovendien wordt het van oudsher veel toegepast vanwege haar gezonde eigenschappen. Saffraan staat er met name om bekend dat het bijdraagt aan een positieve gemoedstoestand.

### Kwaliteit

Saffraan wordt vanwege haar kostbaarheid wel het 'rode goud' genoemd. De hoge grondstofprijs zorgt er helaas voor dat er ook saffraan van inferieure kwaliteit op de markt wordt aangeboden. De herkomst, productiemethode en zuiverheid van saffraan is doorslaggevend voor de kwaliteit en werkzaamheid ervan.

Saffraan-LCS Biologisch (wat staat voor Lepticrosalides®, zie verderop) bevat het hoogwaardige extract Affron®. Zowel de teelt van de onbespoten, biologische saffraan als de vervaardiging van het saffraan extract vinden plaats bij producent Pharmactive in Spanje. Omdat de gehele productieketen in eigen beheer is, kan gezorgd worden voor de ideale kweekomstandigheden en kan de kwaliteit gegarandeerd worden. De producent laat bovendien (niet voor niets!) door een externe partij DNA-testen doen op hun saffraan als extra bevestiging dat Affron® vervaardigd is uit 100% echte saffraan.

### Gepatenteerde extractiemethode en samenstelling

Uit de zuivere grondstof wordt via een speciaal ontwikkelde extractiemethode een extract verkregen dat gestandaardiseerd is op 3,5% Lepticrosalides®, een gepatenteerd complex van de belangrijkste werkzame stoffen in saffraan (zoals safranal, crocine en picrocrocine). Een juiste analysemethode is van groot belang om de werkzame stoffen in een saffraan extract goed te meten en geen vertekend beeld te krijgen. Het is vrij uniek in de saffraan wereld dat voor Affron® gebruik wordt gemaakt van de HPLC-analysemethode (High Performance Liquid Chromatography).

### Wetenschappelijke onderbouwing

Producent Pharmactive heeft de wetenschappelijke onderbouwing van haar producten zeer hoog in het vaandel staan. Affron® met 3,5% Lepticrosalides® wordt dan ook gebruikt in wetenschappelijk onderzoek, zoals in een recente studie bij gezonde volwassenen waarbij het effect van suppletie met Affron® op de gemoedstoestand werd gemeten. Voor een positief effect op de gemoedstoestand blijkt in veel gevallen een dagdosering van 28 mg Affron® al voldoende te zijn.

### Biologisch

De actieve ingrediënten van biologische voedingssupplementen zijn gegarandeerd van natuurlijke oorsprong en niet synthetisch gefabriceerd. Daarnaast wordt bij de productie zoveel mogelijk rekening gehouden met milieu, dier en mens. In allerlei voorschriften is vastgelegd wat daaronder wordt verstaan. Er worden onder andere geen chemische bestrijdingsmiddelen, kunstmest of genetisch gemodificeerde organismen gebruikt. Het instituut Skal Biocontrole controleert of de voorschriften

worden nageleefd en of een product biologisch genoemd mag worden. Biologische producten zijn herkenbaar aan de code NL-BIO-01 en het Europees biologisch keurmerk.

(Voorlopig) toegestane gezondheidsclaims: \*

- Draagt bij aan een positieve gemoedstoestand