

# SilSolutions

(500 ml)



## LEVERANCIER

Vitakruid B.V., Hoofddorp

## BTW

Laag

## Z-INDEXNUMMER

15266338

## INHOUD PRODUCT

500 ml

## INGREDIËNTEN

Gezuiverd water, brandnetel extract (urtica dioica herba), natuurlijk appelaroma. Hulpstoffen: kaliumcitraat, methylsilanol, kaliumsorbaat, natriumbenzoaat.

Ingrediënten per maatbeker:		RI*
Organisch silicium	70 mg	**

\* Referentie-inname

\*\* Geen RI vastgesteld voor dit ingrediënt

## AANBEVOLEN DAGDOSERING

20 ml in maatbekertje 's morgens op nuchtere maag innemen. De oplossing niet in contact brengen met metaal of glas aangezien de beschikbaarheid van de silicium enigszins verloren kan gaan.

## VEILIGHEID

SilSolutions op kamertemperatuur (15-25°C) en buiten directe invloed van de zon bewaren. Niet in de koelkast of in directe omgeving van elektromagnetische apparaten plaatsen! Buiten bereik en zicht van jonge kinderen houden.



## EIGENSCHAPPEN

Voordelen van SilSolutions voor u op een rijtje:

- Uniek **hoge hoeveelheid** elementair silicium
- Een **goede aanvulling** op uw voedingspatroon
- Buitengewoon **biologisch beschikbare** vorm
- **Vloeibare vorm** zorgt voor verbeterde opname
- **Toediengingsgemak** door maatbeker

SilSolutions van Vitakruid is een hoogwaardig silicium product met maar liefst 70 mg elementair silicium per maatbeker (20 ml). Wereldwijd(!) zijn er geen producten verkrijgbaar met een dermate hoog organisch, elementair silicium gehalte per dagdosering. Vitakruid mag zich dus met recht koploper binnen deze niche noemen! Onze siliciuminname is vaak te laag. De gemiddelde dagelijkse inname van dit mineraal ligt onder de Westerse bevolking tussen de 20 en 50 milligram. Bijkomend probleem, de in voeding aanwezige silicium wordt gemiddeld slechts voor 40,9% opgenomen. Een legio redenen waarom een goed opneembaar siliciumsupplement van toegevoegde waarde is voor uw voedingspatroon!

SilSolutions bestaat uitsluitend uit organisch silicium. De organische vorm verschilt fundamenteel van het mineraal silicium door de vervanging van een hydroxylgroep met een methylgroep. Dit stelt ons lichaam in staat het elementaire silicium door middel van methylatie op te nemen. Het gebruik van deze vorm van silicium kunnen we bovendien wetenschappelijk onderbouwen. In het onderzoek van Sripanyakorn et al. uit 2009 is de absorptie van silicium uit diverse bronnen van voeding en supplementen met elkaar vergeleken. Deze studie toont aan dat de opname van organisch silicium significant hoger is dan de opname van andere siliciumvormen.

Hydrolyse is de benaming van het proces waarbij een chemische verbinding wordt gesplitst onder de opname van water. Silicium is een element dat op deze manier wordt onttrokken aan een vaste bron. Er ontstaan dan twee moleculen, silicium in de kleine moleculaire vorm gebonden aan het grote molecuul H<sub>2</sub>O, ofwel water in de volksmond. Supplementen in de vaste vorm, dus in tablet, poeder of capsulevorm, kunnen dus nooit het goed opneembare silicium in de kleine moleculaire vorm bevatten.

Vitakruid probeert uitsluitend hoogwaardige en innovatieve producten op de markt te brengen. Een formule moet in onze ogen iets extra's hebben. SilSolutions is de volmaakte belichaming van die gedachte!