# NucleoCell

NUCLEOTIDE

| Quick info | |
|---|---|
| X | fără lactoză |
| X | fără gluten |
| | fără acid |
| | fără îndulcitori |
| | fără coloranți artificiali |
| | fără conservanți |




## Descrierea produsului

Supliment alimentar care conține nucleotide. Nucleotidele sunt cele mai mici componente ale ARN și ADN. Îmbogățit cu aminoacizi (L-metionină și L-lizină) precum și cu vitaminele: C, E, B12, acid folic, biotină și calciu.
Acidul folic și vitamina B12 joacă un rol în procesul de divizare a celulelor și contribuie la o funcționare normală a sistemului imunitar. Vitaminele E și C contribuie la protecția celulelor împotriva stresului oxidativ. Acidul pantotenic contribuie la sinteza normală și metabolismul hormonilor steroizi, a vitaminei D și a unor neurotransmițători.

## Utilizare

2 x 2 capsule /zi. Nu este recomandat în caz de alergie la drojdie sau după un transplant de organe.

## Ingrediente

L-metionină, drojdie 22%, capsule (gelatină), extract de drojdie 16%, L-lizină, vitamine (E, C, calciu pantotenat, B12, acid folic, biotină),anti aglomerant (magneziu stearat, acid silicic),citrat de sodiu.

## Aromă | Ambalare | Valori nutritive

Neutră. Cutie cu 80 capsule (26g).

| **valori nutritive** | **per 4 capsule = 1 raţie zilnică** |
|---|---|
| energie kj/kcal | 17/4 |
| proteine | 0.6g |
| carbohidraţi | 0.4g |
| - din care zaharuri | 0g |
| grăsimi | 0g |
| - din care acizi graşi saturaţi | 0g |
| fibre | 0g |
| sodiu | 0g |

| **vitamine** | **per 4 caps.** | **% DZR*** |
|---|---|---|
| E | 3.6mg | 30% |
| C | 38mg | 30% |
| acid folic | 100µg | 50% |
| B12 | 0.8µg | 32% |
| biotina | 15µg | 30% |
| acid pantotenic | 3mg | 50% |

| **aminoacizi** | **per 4 capsule** |
|---|---|
| L-metionină | 300mg |
| L-lizină | 60mg |

* DZR – doza zilnică recomandată

Literatură:
1. McNaughton et al., 2006: The effects of a nucleotide supplement on salivary IgA and Cortisol after moderate endurance exercise. J Sports Med Phys Fitness, 46:84-9
2. McNaughton et al, (2007): The effects of a nucleotide supplement on the immune and metabolic response to short term, high intensity exercise performance in trained male subjects. J Sports Med Phys Fitness, 47(1):112-118.
3. Davidson et al., (2002): A randomised, double blind placebo controlled Phase II exploratory trial to assess the effect of Nucell™ supplementation on perceived symptoms of the common cold and markers of immune function. Queen Margaret University College, Dep. Of Dietetics, Edinburgh, Scotland).