

## SCHEMA TECNICA

### Prodotto

### Funghi Cordyceps polvere – Grado alimentare

#### Caratteristiche

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Nome botanico                   | <i>Cordyceps sinensis</i> (Berk.) Sacc.  |
| Sinonimo                        | <i>Ophiocordyceps sinensis</i> (Berk.) G.H. Sung, J.M. Sung, Hywel-Jones & Spatafora         |
| Famiglia                        | Ophiocordycipitaceae   |
| Origine della pianta            | Cina   |
| Provenienza della materia prima | Cina   |
| Parte della pianta utilizzata   | Fungo  |
| Tipo di preparazione            | Polvere  |
| Solvente di estrazione          | Nessuno  |
| Costituenti attivi              | Polisaccaridi (UV) 7.00 % min.<br>Mannitolo (CP) 7.00 % min.<br>Adenosina (HPLC) 0.25 % min. |
| Supporti                        | Nessuno  |
| Aspetto                         | Polvere fine giallo marrone  |
| Granulometria                   | 100% attraverso setaccio da 80 mesh  |
| Umidità                         | 7,0 % max.   |
| Ceneri                          | 9,0 % max.   |
| Densità del Bulk                | 30-70 g/100ml  |

#### Contaminanti

|   |  |
|---|--|
| Pesticidi residui   | Regolamento (UE) 2008/839                                    |
| Solventi residui  | Regolamento (UE) 2009/32                                     |
| Allergeni, OGM, glutine, irradiazione, Radioattività, BSE | Regolamento (UE) 2011/1169                                   |
| Carica batterica (TAMC)                                   | 10000 CFU/g max. Assenti: E. coli, Salmonella, Stafilococco. |
| Lieviti e muffe (TYMC)                                    | 100 CFU/g max.   |
| Altri contaminanti  | Regolamento (UE) 2023/915                                    |

#### Indicazioni

|  |   |
|--|---|
| Finalità fisiologiche e salutistiche       | Funzionalità delle prime vie respiratorie. Naturali difese dell'organismo. Azione tonica e di sostegno metabolico. (Ministero Salute) |
| Dati tossicologici                         | Nessuno   |
| Controindicazioni, avvertenze, interazioni | Nessuno   |
| Eventuali note particolari                 | Nessuno   |
| Validità                                   | 3 anni  |

Revisione: 20 ago 2023