

## SPECYFIKACJA PRODUKTU

**TuriKer®**

Numer ID: 8100004

Data i nr wydania: 02.06.2026/w.4

|                             |                                                           |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------|
| <b>Nazwa handlowa:</b>      | Hydrolizat keratyny <b>TuriKer® NSP</b>                   |
| <b>Składniki:</b>           | Hydrolizat keratyny                                       |
| <b>Pochodzenie surowca:</b> | Białko keratynowe z indyka                                |
| <b>Nr CAS:</b>              | 69430-36-0                                                |
| <b>Nazwa INCI:</b>          | HYDROLYZED KERATIN                                        |
| <b>Postać produktu:</b>     | Proszek o charakterystycznym, naturalnym zapachu i smaku. |

### OPIS PRODUKTU

**TuriKer® NSP** to hydrolizat keratyny o **pełnym zakresie mas cząsteczkowych** peptydów, polipeptydów oraz aminokwasów (bez separacji), otrzymywany w wyniku kontrolowanej hydrolizy surowców pochodzenia indyczego.

### PARAMETRY FIZYKOCHEMICZNE I MIKROBIOLOGICZNE

| Parametr                                            | Wartość                   | Metodyka          |
|-----------------------------------------------------|---------------------------|-------------------|
| Białko                                              | ≥ 75 %                    | Kjeldahl s.m.     |
| pH                                                  | 6,5 – 7,5                 | Potencjometryczna |
| Rozpuszczalność                                     | wysoka w wodzie           | Wewnętrzna        |
| Sucha masa                                          | ≥ 93 %                    | Grawimetryczna    |
| Arsen (As)                                          | ≤ 1 ppm                   | EN 15763:2010     |
| Ołów (Pb)                                           | ≤ 3 ppm                   | EN 15763:2010     |
| Kadm (Cd)                                           | ≤ 1 ppm                   | EN 15763:2010     |
| Rtęć (Hg)                                           | ≤ 0,10 ppm                | EN 15763:2010     |
| Miedź (Cu)                                          | ≤ 30 ppm                  | EN 17851:2024-1   |
| Ogólna liczba mezofilnych mikroorganizmów tlenowych | ≤ 1x10 <sup>3</sup> jtk/g | ISO 21149         |
| Drożdże i pleśnie                                   | ≤ 1x10 <sup>3</sup> jtk/g | ISO 16212         |
| <i>Staphylococcus aureus</i>                        | nieobecne w 1 g           | ISO 22718         |
| <i>Escherichia coli</i>                             | nieobecne w 1 g           | ISO 21150         |
| <i>Pseudomonas aeruginosa</i>                       | nieobecne w 1 g           | ISO 22717         |
| <i>Candida albicans</i>                             | nieobecne w 1 g           | ISO 18416         |
| <i>Salmonella spp.</i>                              | nie wykryto w 25 g        | ISO 6579          |

### DATA MINIMALNEJ TRWAŁOŚCI ORAZ WARUNKI PRZECHOWYWANIA I TRANSPORTU

30 miesięcy od daty produkcji, pod warunkiem przechowywania i transportu w oryginalnym, nieotwartym opakowaniu, w chłodnym, suchym i dobrze wentylowanym pomieszczeniu. Optymalna temperatura przechowywania: 15-25°C (akceptowalne krótkotrwałe wahania temperatury: min. 10°C, max 30°C) oraz wilgotność max 65%. Chronić przed wilgocią, światłem i źródłami ciepła.

### ZASTOSOWANIE PRODUKTU

**TuriKer® NSP** jest przeznaczona do dalszego wprowadzenia do obrotu jako komponent wykorzystywany w branży kosmetycznej, w produktach pielęgnacyjnych oraz w preparatach odżywczych a także w detergentach, np. w środkach pielęgnacji tkanin.

**CERTYFIKATY:** BRCGS Food, IFS Food, IFS Logistics oraz Halal.

Niniejszy dokument jest ważny bez podpisu i nie stanowi prawnie wiążącego zobowiązania.

Atlantis-Investment sp. z o.o. nie ponosi jakiegokolwiek odpowiedzialności za zastosowanie i wykorzystanie w dalszej obróbce materiałów zawierających nasz produkt. W związku z tym producent produktu końcowego musi wziąć na siebie pełną odpowiedzialność zgodnie z lokalnymi przepisami prawa. Atlantis-Investment sp. z o.o. zastrzega sobie prawo do modyfikacji specyfikacji. W przypadku podejmowania istotnych decyzji co do produktu klient zobowiązany jest do uzyskania potwierdzenia aktualności zawartych danych. Producent zastrzega, iż niniejszy dokument może zostać skorygowany albo zmieniony w każdym momencie w przypadku zmian wynikających z prawa polskiego lub UE.

**Aktualna wersja znajduje się na stronie:** [www.atlantis-ingredients.com](http://www.atlantis-ingredients.com).

**Kontakt:** [info@atlantis-ingredients.com](mailto:info@atlantis-ingredients.com).