

SPECYFIKACJA PRODUKTU

TuriKer®

Numer ID: 8100018

Data i nr wydania: 02.06.2026/w.4

Nazwa handlowa:	TuriKer® microP - wolne aminokwas / Hydrolizat β -keratyny
Składniki:	Hydrolizat keratyny
Pochodzenie surowca:	Białko keratynowe z indyka
Nr CAS:	69430-36-0
Nazwa INCI:	HYDROLYZED KERATIN
Postać produktu:	Proszek o charakterystycznym, naturalnym zapachu i smaku.

OPIS PRODUKTU

TuriKer® microP to hydrolizat β -keratyny, którego profil aminokwasowy obejmuje co najmniej 78% walonych aminokwasów. Pozostałą część stanowią peptydy o masie cząsteczkowej mniejszej lub równej 800 Dalton. Produkt otrzymywany jest w wyniku kontrolowanej hydrolizy surowców pochodzenia indyczego.

PARAMETRY FIZYKOCHEMICZNE I MIKROBIOLOGICZNE

Parametr	Wartość	Metodyka
Wolne aminokwasy (profil)	$\geq 78 \%$	ISO 13903:2005
pH	6,5 – 7,5	Potencjometryczna
Rozpuszczalność	wysoka w wodzie	Wewnętrzna
Sucha masa	$\geq 93 \%$	Grawimetryczna
Arsen (As)	≤ 1 ppm	EN 15763:2010
Ołów (Pb)	≤ 3 ppm	EN 15763:2010
Kadm (Cd)	≤ 1 ppm	EN 15763:2010
Rtęć (Hg)	$\leq 0,10$ ppm	EN 15763:2010
Miedź (Cu)	≤ 30 ppm	EN 17851:2024-1
Ogólna liczba mezofilnych mikroorganizmów tlenowych	$\leq 1 \times 10^3$ jtk/g	ISO 21149
Drożdże i pleśnie	$\leq 1 \times 10^3$ 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 PRZECZOWYWANIA 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® microP przeznaczony jest do dalszego wprowadzenia do obrotu jako komponent wykorzystywany w branży suplementów diety, żywności funkcjonalnej, kosmetyków oraz produktów pielęgnacyjnych 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.

Kontakt: info@atlantis-ingredients.com.