

Fertigwaren Spezifikation

manufactured goods specification

| | | |
|-----------------------------------|--|--|
| Sorte | Thunfischmehl (Fam. lat. Scombridae) | |
| Type | <i>Tuna meal (Fam. lat. Scombridae)</i> | |
| Beschreibung | Thunfischmehl ist ein Erzeugnis, das durch Trocknen und Mahlen von ursprünglich ganzem Thunfisch oder Teilen von diesem Thunfisch, aus der fischverarbeitenden Industrie, gewonnen wird und dem der eingedickte Fischpresssaft zugesetzt wird. | |
| Description | <i>Tuna meal is a product which is obtained by drying and grinding originally from entire tuna or parts of tuna and to which thickened stickwater is added.</i> | |
| Inhaltsstoffe | | |
| Nutrient | Protein / Protein [%] | 60-66 |
| composition | Fett / Fat [%] | 8-11 |
| | Asche / Ash [%] | 19-25 |
| | Wasser / Moisture [%] | <8 |
| | Verdaulichkeit / Digestibility [%] | ca. 95-96 |
| Mikrobiologische Parameter | Enterobacteriaceae [KbE/g] / <i>Enterobacteriaceae</i> [cfu/g] | <300 |
| Microbiological properties | Salmonellen / <i>Salmonella</i> | neg. in 25g |
| Chemische Parameter | Dioxin / <i>Dioxin</i> [ng/kg] | <1,25 |
| Heavy metals and pollutants | Dioxin und ähnliche PCB / <i>Dioxin and dioxin-like PCB</i> [ng/kg] | <4,0 |
| | Nicht-dioxinähnliche PCB / <i>Non-dioxin-like PCB</i> [µg/kg] | <30,0 |
| | Blei / <i>Lead</i> [mg/kg] | <10,0 |
| | Gesamt Arsen / <i>Total arsenic</i> [mg/kg] | <25,0 |
| | Quecksilber / <i>Mercury</i> [mg/kg] | <0,5 |
| | Cadmium / <i>Cadmium</i> [mg/kg] | <2,0 |
| Physikalische Parameter | Form | Fest, gekörnt je nach Mahlgrad |
| Physical properties | <i>Form</i> | <i>Firm, grained according to degree of grinding</i> |
| | Geruch | Charakteristisch, arteigen nach Fischmehl |
| | <i>Odor</i> | <i>Characteristic of fish meal; typical</i> |
| | Farbe | Hellbraun bis braun |
| | <i>Color</i> | <i>Light brown to brown</i> |
| | Schüttdichte (kg/m ³) | ca. 600 |
| | <i>Bulk density (kg/m³)</i> | <i>approx. 600</i> |
| | pH-Wert | ca. 5-7 in entmineralisiertem Wasser |
| | <i>pH-value</i> | <i>approx. 5-7 in demineralised water</i> |
| | Haltbarkeit | 6 Monate unstabilisiert, 12 Monate stabilisiert |
| | <i>Shelf life</i> | <i>6 months unstabilized, 12 months stabilized</i> |
| | Kundenspezifische Zusätze (auf Wunsch) | Antioxidantien auf Anfrage. |
| | <i>Additives (if desired)</i> | <i>antioxidant available on request</i> |
| | Vermahlung | 98 % < 2 mm |
| | <i>grinding</i> | <i>98 % < 2 mm</i> |
| Gesetzliche Bestimmung | Futtermittel für Huhn, Schwein, Petfood, Aquakulturen und Zierfische. Nicht zur Verfütterung an Wiederkäuer | |
| legal regulation | <i>The product is for application in feed for chicken, pigs, petfood, aquaculture and ornamental fish. May not be used for feeds for ruminants.</i> | |
| | Das Produkt ist nicht für den menschlichen Verzehr geeignet | |
| | <i>The product is not fit for human consumption</i> | |
| Allgemeine Informationen | Hersteller | Bioceval |
| General comments | <i>Producer</i> | <i>Bioceval</i> |
| | Herkunft | Deutschland |
| | <i>Country of origin</i> | <i>Germany</i> |

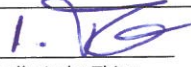

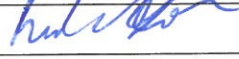
Fertigwaren Spezifikation
manufactured goods specification

| | |
|-------------------------------------|---|
| Versand / Verpackung | lose als Schüttgut, in 25 kg Papiersäcken (dreilagig mit PE Zwischenhülle), in Big Bags à 1.000 kg / 1.500 kg |
| <i>Packaging options</i> | <i>Bulk material, 25kg paper bag, big bags with 1,000kg / 1,500kg</i> |
| Transport <i>Transport</i> | mittels Container, Auflieger- oder Silo-LKW <i>with container, trailer or silage-trailer</i> |
| Lagerung <i>Storage</i> | in trockener be- und entlüfteter Lagerstätte <i>in dry ventilated and vented storage sites</i> |
| Zusammensetzung <i>composite</i> | 100 % Fischnebenprodukte - davon 95% Thunfisch <i>100% fish by-products</i> - of them 95% tuna |

Die erhobenen Daten im Rahmen unseres Monitoringsystems stellen wir Ihnen gerne zur Verfügung. Zusätzliche Parameter können auf Kundenwunsch analysiert werden. Die anfallenden Kosten werden vom Kunden getragen.

The collected data as part of our monitoring system, we provide you with pleasure. Additional parameters can be analyzed on customer request. The costs incurred are borne by the customer.

Version 6 geändert am 18.03.2022

| | | |
|--|---|--|
|  erstellt: Imke Thien Datum: 18.03.2022 |  geprüft: Markus Beckmann Datum: 29.3.22 |  genehmigt: Bodo von Holten Datum: 29.03.2022 |
|--|---|--|