



Produktspezifikation Futtermittel

Product specification feed

Vorlage 12.1

Allgemein / general information

Produktname <i>name of product</i>	Erbsenschalenfaser <i>Pea hull fibre</i>
Status <i>status</i>	Futtermittel <i>animal feed</i>
Qualität <i>quality</i>	GMP+ <i>GMP+</i>
Herkunft der Rohstoffe <i>country of origin</i>	Norwegen <i>Norway</i>
Mindesthaltbarkeit <i>shelf life</i>	24 Monate ab Produktion in ungeöffneten Originalgebinden. <i>In original packaging minimum 24 months from production date.</i>
Verpackung <i>packaging</i>	Schüttgut oder Big Bag. <i>Bulk truck or big bag.</i>
Lagerung <i>storage</i>	Kühl, trocken und vor direkter Lichteinstrahlung geschützt <i>Cool and dry and beware of direct sunlight</i>
Verwendungszweck <i>intended use</i>	Es handelt sich um einen Rohstoff für die weiterverarbeitende Industrie. Die Ware gelangt nicht direkt zum Endverbraucher. <i>It is a raw material for the processing industry. The goods do not reach the end consumer directly.</i>

Herstellungsbeschreibung / production

Gewonnen durch Trockenfraktionierung von Erbsensaat. Erbsenschalenfaser wird als Rohmaterial definiert. Bei der Verladung von Erbsenschalenfaser besteht möglicherweise ein geringes Risiko einer Kreuzkontamination.

Obtained after dry fractionation of pea seed. Pea hull fiber is defined as raw material. During loading of pea hull fiber there might be a low risk of cross-contamination.

Erstellt von TH	Geprüft von SSc	Freigegeben von TH	
Am 15.06.2022	Am 15.06.2022	Am 15.06.2022	Seite 1 von 3



Produktspezifikation Futtermittel

Product specification feed

Vorlage 12.1

Sensorik / sensory

Eigenschaften / characteristics	Beschreibung / description
Farbe <i>colour</i>	cremig hellgelb <i>Creamy light yellow</i>
Geruch <i>odour</i>	Typisch, frisch, ohne Fremdgeruch <i>typical, fresh, without foreign odour</i>
Geschmack <i>taste</i>	Typisch, frisch, ohne Fremdgeschmack <i>typical, fresh, without foreign taste</i>

Physikalische/ chemische Eigenschaften / physical/chemical characteristics

Parameter / parameter	Sollwert / set point	Einheit / unit
Wassergehalt / <i>moisture content</i>	≤ 12	%
Protein in Trockenmasse / <i>protein in dry matter</i>	ca. / approx. 6	%
Rohfaser / <i>crude fibre</i>	ca. / approx. 53	%
Neutrale-Detergentien-Faser / <i>NDF</i>	ca. / approx. 68	%
Stärke / <i>starch</i>	ca. / approx. 7	%
Ballaststoffe / <i>dietary fiber</i>	ca. / approx. 84	%
Partikelgröße / <i>particle size</i>	ca. / approx. 20% >1 ca. / approx. 60% >500 ca. / approx. 20% <500 ca. / approx. 2% <200	mm µm µm µm
Schüttgewicht / <i>bulk density</i>	ca. / approx. 500	kg /m ³

Die angegebenen Werte sind durchschnittliche Analysewerte. Die Werte unterliegen den natürlichen Schwankungen eines Naturprodukts.

The values are average analytical values. The values are subject to natural fluctuations.

Mikrobiologische Kennzahlen / microbiological parameters

Parameter / parameter	Sollwert / set point	Einheit / unit
Salmonellen <i>Salmonellae</i>	negative / <i>negative</i>	in 25 g <i>in 25 g</i>

Erstellt von TH	Geprüft von SSc	Freigegeben von TH	
Am 15.06.2022	Am 15.06.2022	Am 15.06.2022	Seite 2 von 3



Produktspezifikation Futtermittel

Product specification feed

Vorlage 12.1

Rückstände und Kontaminanten / residues and contaminants

Pestizidrückstände <i>pesticide residues</i>	Die Ware entspricht den Grenzwerten nach Verordnung (EG) 396/2005 in der jeweils gültigen Fassung. <i>The product complies with the requirements of regulation (EC) No. 396/2005 in its respective current version.</i>
Unerwünschte Stoffe <i>undesired substances</i>	Die Ware entspricht den Anforderungen der Richtlinie 2002/32/EG in der jeweils gültigen Fassung. <i>The product complies with the requirements of directive 2002/32/EC in its respective current version.</i>

Gentechnikfreiheit / guarantee of GMO-free status

Das Produkt ist nach den europäischen Verordnungen zur Zulassung, Kennzeichnung und Rückverfolgbarkeit gentechnisch veränderter Lebens- und Futtermittel (Verordnung (EG) Nr. 1829/2003 und (EG) Nr. 1830/2003) nicht kennzeichnungspflichtig.

Das Erzeugnis ist weder „aus“ noch „durch“ GVO im Sinne der Verordnungen (EG) Nr. 1829/2003 und Nr. 1830/2003 hergestellt worden, und keine Informationen liegen vor, die darauf schließen lassen, dass diese Erklärung falsch ist.

The product is not subject to labelling according to regulations (EC) No. 1829/2003 and 1830/2003.

The product was neither produced "out of" nor "by" GMO as defined by regulations (EC) No. 1829/2003 and No.1830/2003. No information is available to suggest that this declaration is incorrect.

Gesetzliche Bestimmungen / legal regulations

Das Produkt entspricht zum Zeitpunkt der Lieferung den deutschen (z.B. Lebens- und Futtermittelgesetzbuch (LFGB)) und europäischen (z.B. Verordnung (EG) 178/2002 und 183/2005) futtermittelrechtlichen Bestimmungen in der jeweils gültigen Fassung.

At time of delivery the product complies with the German (e.g. German Food and Feed Code (LFGB)) and European (e.g. (EC) No. 178/2002 and 183/2005) feed law regulations in its respective current version.

Bemerkung / remark

Die in dieser Spezifikation angegebenen Informationen beruhen auf unseren fundierten anwendungstechnischen Erfahrungen und sind nach unserem Wissen korrekt. Die Informationen werden jedoch nicht verbindlich zugesichert und entbinden den Anwender nicht davon, die Eignung unserer Produkte für die geplante Anwendung eigenverantwortlich zu überprüfen.

The information given in this specification is based on our profound application experience and is correct to the best of our knowledge. However, the information is not mandatory guaranteed and does not free the user to check the suitability of our product for the intended use on his own responsibility.

Erstellt von TH	Geprüft von SSc	Freigegeben von TH	
Am 15.06.2022	Am 15.06.2022	Am 15.06.2022	Seite 3 von 3