

Datenblatt für Einzelfuttermittel der Positivliste

| | |
|--|---|
| Hersteller / Inverkehrbringer | C. Thywissen GmbH Industriestraße 34, 41460 Neuss |
| Futtermittel- / Produktbenennung | Leinextraktionsschrot, teilextrahiert (2.07.04 der Positivliste) |
| Produktbeschreibung | Nebenerzeugnis, das bei der Ölgewinnung durch Teilextraktion der Samen des Leins anfällt. |
| Informationen zum Herstellungsprozess | Leinextraktionsschrot fällt als Nebenerzeugnis bei der Ölgewinnung aus Leinsamen an. Dabei wird nach einer Reinigung der Leinsaat zunächst durch Pressen etwa die Hälfte des Öls entzogen. Das restliche Öl wird anschliessend mit Hilfe von Hexan aus dem Presskuchen gewonnen. In kombinierten Ölmühlen/Raffinations-betrieben können Ölbestandteile, die bei der Refination aus dem Öl gewonnen werden (z.B. Lecithin, freie Fettsäuren, gebrauchte Bleicherde) ggf. ins Schrot zurückgeführt werden. Eine detaillierte Beschreibung des Verarbeitungsprozesses ist im „Code of practice for the manufacturing of feed materials from oilseed crushing and refining plants“ enthalten. |
| Angaben zur Verwendung von Hilfs- und Zuschlagsstoffen | Hexan wird zum Herauslösen des Öls verwendet. Durch Einleitung von Wasserdampf und Zufuhr von Wärme wird Hexan aus dem Schrot entfernt. Zur Verhinderung der Verbackung bei Lose-Lagerung und Transport werden ggf. futtermittelrechtlich zugelassene Fließhilfsmittel bzw. die gebrauchte Bleicherde eingesetzt. Weitere Informationen siehe „Code of practice for the manufacturing of feed materials from oilseed crushing and refining plants“. |
| Informationen zur Zusammensetzung | Leinschrot enthält ca. 30% Rohprotein ca. 11% Rohfaser ca. 6% Rohfett |
| Angaben zu relevanten unerwünschten Stoffen im Rahmen der risikoorientierten Eigenkontrolle | Im Rahmen eines HACCP-Konzeptes wird ein regelmässiges Monitoring auf unerwünschte Stoffe durchgeführt. |
| Angaben zur Haltbarkeit und Lagerung | Leinschrot ist ein Eiweissfuttermittel, das möglichst nicht länger als 2 – 3 Monate gelagert werden sollte. Um mikrobiologischen Verderb zu verhindern, sollte es trocken (max. 14% Feuchtigkeit) gelagert werden. Um eine Kontamination, z.B. mit Salmonellen zu verhindern sollten die Lagerräume vor Ungeziefer, Vögeln und Nagetieren geschützt werden. |
| Sicherheitshinweise | Leinschrot ist nicht toxisch, biologisch abbaubar und bedarf bei Um Schlag und Transport keiner besonderen Sicherheitsvorkehrungen. Die Staubentwicklung bei der Verladung sollte durch geeignete Vorkehrungen möglichst gering gehalten werden. Für Detailinformationen stehen Sicherheitsdatenblätter zur Verfügung. |
| Hinweise auf kritische Inhaltsstoffe (endogener Herkunft oder Kontamination), CCP's | Gem. HACCP-Konzept, kann auf Anfrage zur Verfügung gestellt werden. |
| Hinweise auf spezifische analytische Probleme | - |