

ProtiGrain®

Hersteller	CropEnergies Bioethanol GmbH Albrechtstrasse 54 D-06712 Zeitz
Futtermittel-/ Produktbezeichnung	Schlempe, getrocknet (5.05.01 Positivliste; 1.12.9 Verordnung (EU) Nr. 68/2013); ProtiGrain® (Getreide, Zuckersirupe)
Produktbeschreibung	Erzeugnis der Alkoholherstellung, das bei der Fermentation und Destillation von Maische aus Getreidekörnern und/oder anderen stärke- und zuckerhaltigen Erzeugnissen gewonnen wird. Kann auch abgestorbene Zellen und/oder Teile der für die Fermentation eingesetzten Mikroorganismen enthalten. Kann 2 % Sulfat enthalten.
Informationen zum Herstellungsprozess	vgl. Prozessschema (Anhang)
Verarbeitungshilfsstoffe/ Futtermittelzusatzstoffe	Bei der Verarbeitung von Getreide und Zuckersirupen zu Ethanol und Schlempe werden Verarbeitungshilfsstoffe verwendet, die im Produktionsverlauf so weit wie technisch möglich aus den Produkten entfernt werden; Die gesundheitliche Unbedenklichkeit etwaiger unvermeidbarer Reste wird über qualitätssichernde Regelungen sichergestellt. Verwendete Hilfsstoffe: Entschäumer, Enzyme, Hefe, Hopfensäure, pH-Regulatoren, Fermentationsnährstoffe, Fließhilfsmittel (technologischer Zusatzstoff: "Steatit, chlorithaltig")
Informationen zur Zusammensetzung einschl. Toleranzen gemäß Reg. (EC) No 767/2009	Typische Zusammensetzung: Trockensubstanz: 90 g/100 g Rohprotein: 29 g/100 g Summe an Rohprotein und Rohgesamtfett 37 g/100 g Rohfaser 7 g/100 g Rohstoffe: Weizen, Gerste, Mais, Zuckersirupe, gegebenenfalls Triticale, Roggen Einzelfuttermittel (kein Misch- und Alleinfuttermittel) im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 767/2009
Angaben zur Verwendung	Maximale Anteile in der täglichen Ration: <u>Tierart</u> Rinder 15 - 20 % Mastschweine 10 - 15 % Sauen 4 - 8 %
Angaben zu Haltbarkeit, Lagerung und Transport	ProtiGrain® ist bei sachgerechter Lagerung länger als 6 Monate lagerfähig.
Sicherheitshinweise	ProtiGrain® ist nicht toxisch, biologisch abbaubar und erfordert bei Umschlag und Transport keine speziellen Sicherheitsvorkehrungen.
Angaben zu relevanten unerwünschten Stoffen im Rahmen der risikoorientierten Eigenkontrolle	Regelmäßige Überwachung auf unerwünschte Stoffe gemäß den jeweils geltenden gesetzlichen Vorschriften der Richtlinie 2002/32/EG sowie den Anforderungen von GMP+ FSA. Die Überprüfung im Rahmen des HACCP-Konzeptes ergab keine Notwendigkeit für kritische Kontrollpunkte.
Futtermittelsicherheitssystem	GMP+ FSA gesichert

ProtiGrain®

Anhang 1: Prozess-Fließdiagramm

