

Produktspezifikation Öko – Konsumgetreide, BIOLAND

Allgemeine Qualitätsanforderungen			
Allgemeine Anforderungen	gesund und handelsüblich		
Sensorik	gesunder Geruch und arteigene Farbe		
Feuchte	max. 14,5 %		
Reinheit	min. 98 %		
Besatz	max. 2 % Korn-/Fremdbesatz, max. 0,5% Wicken		
Gentechnische Veränderungen	Die Ware ist nicht gentechnisch verändert, gemäß EU-Verordnung Nr. 1829/2003 und 1830/2003.		
Herkunft	Deutschland		
Zertifizierung gemäß	BIOLAND- Standard, EU Bio-VO 834/2007 und VO 889/2008 (Durchführungsbestimmungen)		
Spezifische Qualitätsanforderungen			
Backweizen	25 bis < 27 % Kleber, Fallzahl min. 230, Sedi min. 30		
Backroggen	Fallzahl min. 120, AE min. 550		
Hafer	> 52 kg/hl (Abrechnungsbasis 54 kg/hl)		
Rohdinkel	Fallzahl min. 230, Kleber min. 27 %		
Braugerste	Keimfähigkeit min. 98%, Reinheit min. 98%, Vollgerstenanteil min 90%, Korngröße 2,5 mm / 2,8 mm Eiweißgehalt max. 12%		
	Zwiewuchs	max. 3 %	Zusammen max. 5 %
	Auswuchs	max. 3 %	
	Aufgesprungene Körner	max. 2 %	

Biologische und chemische Anforderungen	
Schädlinge	frei von lebenden o. toten Schädlingen und -fraß
Schadstoffe / Chem. Kontaminanten / Schwermetalle	<ul style="list-style-type: none"> • Höchstgehalte an chem.- synth. Pflanzenschutz- und Vorratsschutzmitteln laut lt. Orientierungswerte BNN: 0,01 mg/kg für Einzelsubstanzen 0,03 mg/kg für die Summe mehrerer Substanzen • Es gelten die gesetzl. Vorschriften der Grenz- und Richtwerte für Schwermetalle.
Mikrobiologische Anforderungen	lt. gesetzlichen Bestimmungen
Mykotoxine	gemäß deutscher Mykotoxin- Höchstmengen-Verordnung (MHmV)

Transport
Die Transportbestimmungen (s.h. „Merkblatt zum Transport von BIOLAND- Rohwaren“) sind Teil der Produktspezifikation und müssen eingehalten werden.