



Qualitätsaufzeichnung

Produktspezifikation Type 405

F 58-1 – 4
Stand: 19.01.2018
Seite 1 von 1

- Allgemeine Beschreibung:** Mahlerzeugnis, das aus gereinigtem Weizen unter Einhaltung der Bestimmungen der DIN-Norm 10355 gewonnen wird. Es besteht hauptsächlich aus Bestandteilen des Mehlkörpers.
- Kurzbeschreibung des Herstellverfahrens:** Reinigen, Netzen, Mahlen, Sichten
- Zusätze:** Das Weizenmehl Type 405 ist

ohne Zusätze (unbehandelt) mit Ascorbinsäure mit Weizenmalzmehl

4. Sensorische Kriterien:

Kriterium	Qualitätsvorgabe
Aussehen/Farbe	beiges Pulver
Geruch	frisch, arteigen, ohne Fremdgeruch, nicht muffig
Geschmack	frisch, arteigen, ohne Fremdgeschmack
Konsistenz	mehlfein, trocken

5. Physikalisch-, chemische/backtechnische Qualitätskriterien:

Kriterium	Qualitätsvorgabe	Methode
Feuchtigkeit (%)	max. 15,0	ICC 110/1
Mineralstoffgehalt (% i.Tr.)	0,400 – 0,520	ICC 104/1
Protein Nx5,7 (% i.Tr.)	> 8	ICC 167
Feuchtkleber (%)	26,0 – 32,0	ICC 155
Fallzahl (sec.)	> 280	ICC 107/1

Spezifische Qualitätskriterien werden nach Kundenspezifikationen umgesetzt.

6. Mikrobiologische Qualitätskriterien: Die Richtwerte der DGHM für Mikrobiologie werden eingehalten:

Kriterium	Richtwert (KbE*/g)	Warnwert (KbE*/g)
Aerobe mesophile Keimzahl (30°C)	1x10 ⁶	---
Escherichia coli	1x10 ¹	1x10 ²
Koagulase-positive Staphylokokken	1x10 ²	1x10 ³
präsumtive Bacillus cereus	1x10 ²	1x10 ³
Sporen sulfitreduzierender Clostridien	1x10 ²	1x10 ³
Salmonellen	---	nicht nachweisbar in 25 g
Schimmelpilze	1x10 ⁴	---

- Kennzeichnung des Materials:** Weizenmehl Type 405
- Verwendungszweck:** Weiterverarbeitung zu durcherhitzten Erzeugnissen für die menschliche Ernährung.
- Rechtliche Anforderungen:** Die Ware entspricht den jeweils gültigen Regelungen der EU sowie dem deutschen Lebensmittelrecht.
- Lagerbedingungen, Mindesthaltbarkeit:** Kühl und trocken, bei sachgemäßer Lagerung beträgt die Haltbarkeit 12 Monate.
- Verpackung:** Lose oder gesackt. Die gesackte Ware ist in für Lebensmittel geeigneten und unbedenklichen Papiersäcken bzw. Papiertüten abgefüllt.
- Allergene:** Weizenmehl Type 405 enthält **Weizengluten**.
Das Produkt ist nicht für Zöliakie-Kranke und Gluten-Allergiker geeignet.
Kreuzkontaminationen: Weizenmehl Type 405 kann Spuren von Roggenmehl enthalten. Da das Rohmaterial ein agrarisches Naturprodukt ist, können theoretisch auch andere pflanzliche Allergene vorkommen.
- GVO (Gentechnisch veränderte Organismen):** Das Produkt ist nicht GVO-kennzeichnungspflichtig gemäß EG-VO 1830/2003. Wir verwenden keinerlei genveränderten Zutaten. Da das Rohmaterial ein agrarisches Naturprodukt ist, können theoretisch auch andere genveränderte Pflanzen enthalten sein.

Nährwertangaben		Je 100g	
Brennwert	348 kcal	Kohlenhydrate	72,0 g
	1459 kJ	davon Zucker	0,7 g
Fett	1,00 g	Ballaststoffe	2,8 g
	davon gesättigte Fettsäuren	0,1 g	Eiweiß
Salz	<0,01 g		

Die Analysenwerte unterliegen den bei Naturprodukten üblichen Schwankungen

19.01.2018

Datum

Felix Scharf

Unterschrift (Geschäftsführung)