



Qualitätsaufzeichnung

Produktspezifikation Type 550 o. A.

F 58-2 – 4
Stand: 19.01.2018
Seite 1 von 1

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.
2. **Kurzbeschreibung des Herstellverfahrens:** Reinigen, Netzen, Mahlen, Sichten
3. **Zusätze:** Das Weizenmehl Type 550 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	mehlflein, trocken

5. **Physikalisch-, chemische/backtechnische Qualitätskriterien:**

Kriterium	Qualitätsvorgabe	Methode
Feuchtigkeit (%)	max. 15,0	ICC 110/1
Mineralstoffgehalt (% i.Tr.)	0,540 – 0,630	ICC 104/1
Protein Nx5,7 (% i.Tr.)	11,0 – 13,0	ICC 167
Feuchtkleber (%)	29,0 – 33,0	ICC 155
Fallzahl (sec.)	280 - 330	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	---

7. **Kennzeichnung des Materials:** Weizenmehl Type 550
8. **Verwendungszweck:** Weiterverarbeitung zu durcherhitzten Erzeugnissen für die menschliche Ernährung.
9. **Rechtliche Anforderungen:** Die Ware entspricht den jeweils gültigen Regelungen der EU sowie dem deutschen Lebensmittelrecht.
10. **Lagerbedingungen, Mindesthaltbarkeit:** Kühl und trocken, bei sachgemäßer Lagerung beträgt die Haltbarkeit 12 Monate.
11. **Verpackung:** Lose oder gesackt. Die gesackte Ware ist in für Lebensmittel geeigneten und unbedenklichen Papiersäcken bzw. Papiertüten abgefüllt.
12. **Allergene:** Weizenmehl Type 550 enthält **Weizengluten**.
Das Produkt ist nicht für Zöliakie-Kranke und Gluten-Allergiker geeignet.
Kreuzkontaminationen: Weizenmehl Type 550 kann Spuren von Roggenmehl enthalten. Da das Rohmaterial ein agrarisches Naturprodukt ist, können theoretisch auch andere pflanzliche Allergene vorkommen.
13. **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.

14.

Nährwertangaben	Je 100g		
Brennwert	352 kcal	Kohlenhydrate	72,0 g
	1474 kJ	davon Zucker	1,1 g
Fett	1,1 g	Ballaststoffe	3,5 g
davon gesättigte Fettsäuren	0,2 g	Eiweiß	11,0 g
Salz	< 0,01 g		

Die Analysenwerte unterliegen den bei Naturprodukten üblichen Schwankungen

19.01.2018

Datum

Felix Scharf

Unterschrift (Geschäftsführung)