

## Applikationsdatenblatt

### Vollversion

Feuchtebestimmung für **Eigelbpulver** mit dem Halogen Moisture Analyzer **HB43-S**

#### Probenbeschreibung

Pulver

#### Resultate

HB43-S			Trockenschrank		
Feuchtegehalt [%] (Mittelwert)	Standard- abweichung	Messdauer [min]	Feuchtegehalt [%] (Mittelwert)	Standard- abweichung	Messdauer [min]
3.76	0.01	5	3.76	0.01	240

Referenzmethode: **Trockenschrank**

---

#### Probenvorbereitung/Ablauf

Wägegefäß mit Deckel im Trockenschrank trocknen (103°C, 1h), im Exsikkator erkalten lassen, wägen. Probe mischen, zugeben, wägen. Im Trockenschrank trocknen (3h), mit geschlossenem Deckel im Exsikkator auf Raumtemperatur abkühlen lassen, wägen. Wieder im Trockenschrank trocknen (1h), im Exsikkator abkühlen, wägen.

Probengewicht [g]	Temperatur [°C]	Messdauer [min]
2	103	240

Feuchtebestimmung mit dem Halogen Moisture Analyzer **HB43-S**

---

#### Probenvorbereitung/Ablauf

Probe mischen, mit Spatel gleichmässig auf der Probeschale verteilen.

Probengewicht [g]	Trocknungsprogramm	Temperatur [°C]	Abschaltkriterium
3	Standardtrocknung	125	3

 [www.mt.com/moisture](http://www.mt.com/moisture)

#### Haftungsausschluss

Wir haben diese Methode mit einem METTLER TOLEDO Halogen Moisture Analyzer sorgfältig getestet. Die Eignung der Angaben im Applikationsdatenblatt muss jedoch trotzdem von Ihnen persönlich für den jeweils beabsichtigten Zweck überprüft werden. Da die Anwendung und der Transfer von Applikationsbeispielen ausserhalb unserer Kontrolle liegen, können wir deshalb dafür keine Verantwortung übernehmen. Die entsprechenden Sicherheitsregeln und Vorsichtsmassnahmen (z. B. für Chemikalien oder Lösungsmittel) des Herstellers sind generell zu befolgen.

---