

# EU Konformitätserklärung

(Übersetzung)



Der Hersteller **Anton Paar GmbH**, Anton-Paar-Str. 20, A-8054 Graz, Österreich – Europa, erklärt, dass die nachfolgende Maschine

Bezeichnung: **Synthesereaktor**  
 Type: **Monowave 50 (P)**  
 Materialnummer: 169980, 168600 mit Option P  
 Seriennummer: .....

allen einschlägigen Bestimmungen der **Maschinenrichtlinie (2006/42/EG, ABI. L 157/24 vom 9.6.2006)** und den sie umsetzenden nationalen Rechtsvorschriften entspricht,

allen einschlägigen Bestimmungen der **Richtlinie über die elektromagnetische Verträglichkeit (2014/30/EU, ABI. L 96/79 vom 29.3.2014)** entspricht,

die Schutzziele der **Niederspannungsrichtlinie (2014/35/EU, ABI. L 96/357 vom 29.3.2014)** einhält,

allen einschlägigen Bestimmungen der **RoHS Richtlinie (2011/65/EU, ABI. L 174/88 vom 1.7.2011)** entspricht,

mit den Bestimmungen folgender harmonisierter Normen übereinstimmt:

- EN ISO 12100:2010                      Sicherheit von Maschinen – Allgemeine Gestaltungsleitsätze, Risikobewertung und Risikominderung
- EN 61326-1:2013                      Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - EMV-Anforderungen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen

Das Produkt ist als Gerät der Klasse B eingestuft und nicht für den Gebrauch in industriellen Bereichen vorgesehen.

mit den Bestimmungen sonstiger technischer Normen übereinstimmt:

- EN 61010-1:2010 + A1:2019            Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - Teil 1: Allgemeine Anforderungen  
+ A1:2019/AC:2019
- EN 61010-2-010:2014                Teil 2-010: Besondere Anforderungen an Laborgeräte für das Erhitzen von Stoffen

Diese Erklärung bezieht sich nur auf die Maschine in dem Zustand, in dem sie in Verkehr gebracht wurde; vom Endbenutzer nachträglich angebrachte Teile und/oder nachträglich vorgenommene Eingriffe bleiben unberücksichtigt. Der Hersteller gilt als Dokumentationsbevollmächtigter im Sinne der Richtlinie 2006/42/EG Anhang II

Ort und Datum der Ausstellung: Graz, 2022-03-25

DocuSigned by:  
  
 4C1800E6A5304C2...

DI Dr. Christopher Fradler, MBA  
 Executive Director  
 Business Unit Solutions

DocuSigned by:  
  
 E1EC53A40C0A491...

Ing. Peter Kettisch  
 Head of Analytical & Synthetic Chemistry  
 Business Unit Solutions