

Bundesamt für Strahlenschutz

Bekanntmachung gemäß § 11 der Röntgenverordnung (RöV) 3. Ergänzung zur Bauartzulassung mit dem Bauartzeichen BfS 01/13 V RöV

Vom 18. Oktober 2018

Gemäß den §§ 8 bis 12 und der Anlage 2 RöV in der Fassung der Bekanntmachung vom 30. April 2003 (BGBl. I S. 604), die zuletzt durch Artikel 6 der Verordnung vom 11. Dezember 2014 (BGBl. I S. 2010) geändert worden ist, wird die Bauart der folgenden Vorrichtung zugelassen

Bezeichnung der Vorrichtung:	Vollschutzgerät (gemäß § 2 Nr. 25 RöV)
Typ/Firmenbezeichnung:	Röntgendiffraktometer Empyrean / 9430 060 03002V
Inhaber der Zulassung:	Malvern Panalytical GmbH Nürnberger Str. 113 34123 Kassel
Hersteller der Vorrichtung:	Malvern Panalytical B.V. Lelyweg 1 7602 EA Almelo Niederlande
Zugelassene Verwendung:	Das Vollschutzgerät ist als Röntgendiffraktometer für die Materialanalyse zugelassen.
Befristung der Zulassung:	04. April 2023

Die Ergänzung der Zulassung umfasst folgende Punkte:

- Verwendung von Sichtscheiben eines anderen Herstellers für die Probenkammer,
- Änderung der Frontblende unter den Türen von 1 x 6 mm auf 2 x 3 mm Stärke,
- Änderung der Positionen der Röntgenröhre mit Cu- bzw. Co-Anode in den Goniometertypen sowie
- Einführung einer neuen Gerätevariante mit dem Handelsnamen „Empyrean 3“ und der Typnummer 9430 060 03000V, die dem Seriennummernkreis DY2300 bis DY2999 zugeordnet ist und in der die beiden Goniometertypen „Theta - Theta“ (TT) und „Omega - 2Theta mit Alpha 1“ (O2T A1) verwendet werden.

Salzgitter, den 18. Oktober 2018
Z 5-57502/2-2011-013-E3

Bundesamt
für Strahlenschutz
Im Auftrag

Czarwinski