

Bundesamt für Strahlenschutz

**Bekanntmachung
gemäß § 11 der Röntgenverordnung (RöV)
3. Ergänzung zur Bauartzulassung
mit dem Bauartzeichen BfS 05/09 V RöV**

Vom 22. Juli 2015

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 Verordnung vom 4. Oktober 2011 (BGBl. I S. 2000) geändert worden ist, wird die Bauartzulassung wie folgt ergänzt:

Bezeichnung der Vorrichtung: Mehrkanal-Röntgenspektrometer
Vollschutzgerät
(gemäß § 2 Nr. 25 RöV)

Typ/Firmenbezeichnung: S8 LION, S8 LION mit Freikalk, S8 DRAGON

Inhaber der Zulassung / Hersteller der Vorrichtung:
Bruker AXS GmbH
Östliche Rheinbrückenstraße 49
76187 Karlsruhe

Zugelassene Verwendung: Die Vorrichtung ist zur Röntgenspektrometrie und Materialanalyse zugelassen.

Befristung der Zulassung: 30. Juni 2019

Die Ergänzung des Zulassungsscheins umfasst folgende Punkte:

Die Bauart des o.g. Vollschutzgerätes ist auch mit folgenden technischen Änderungen zugelassen:

1. Änderung der äußeren Gehäusemaße
2. technische Änderungen hinsichtlich Konstruktion und Material der Gehäuseteile von Monochromatoren (Wanddicke), Detektoren (Material), Adapterplatte und Blindstopfen an der Spektrometerkammer (Konstruktion)
3. Erweiterung der maximalen Anzahl der Kanäle auf 24;
Einführung zusätzlicher Monochromator-Varianten

Salzgitter, den 22. Juli 2015
Z 5-57502/2-2015-003-E3

Bundesamt für Strahlenschutz
Im Auftrag
Czarwinski

