

Antragsteller: Name, Anschrift, Tel. (Stempel)

**Antrag: Formular Umgang mit
offenen radioaktiven Stoffen**

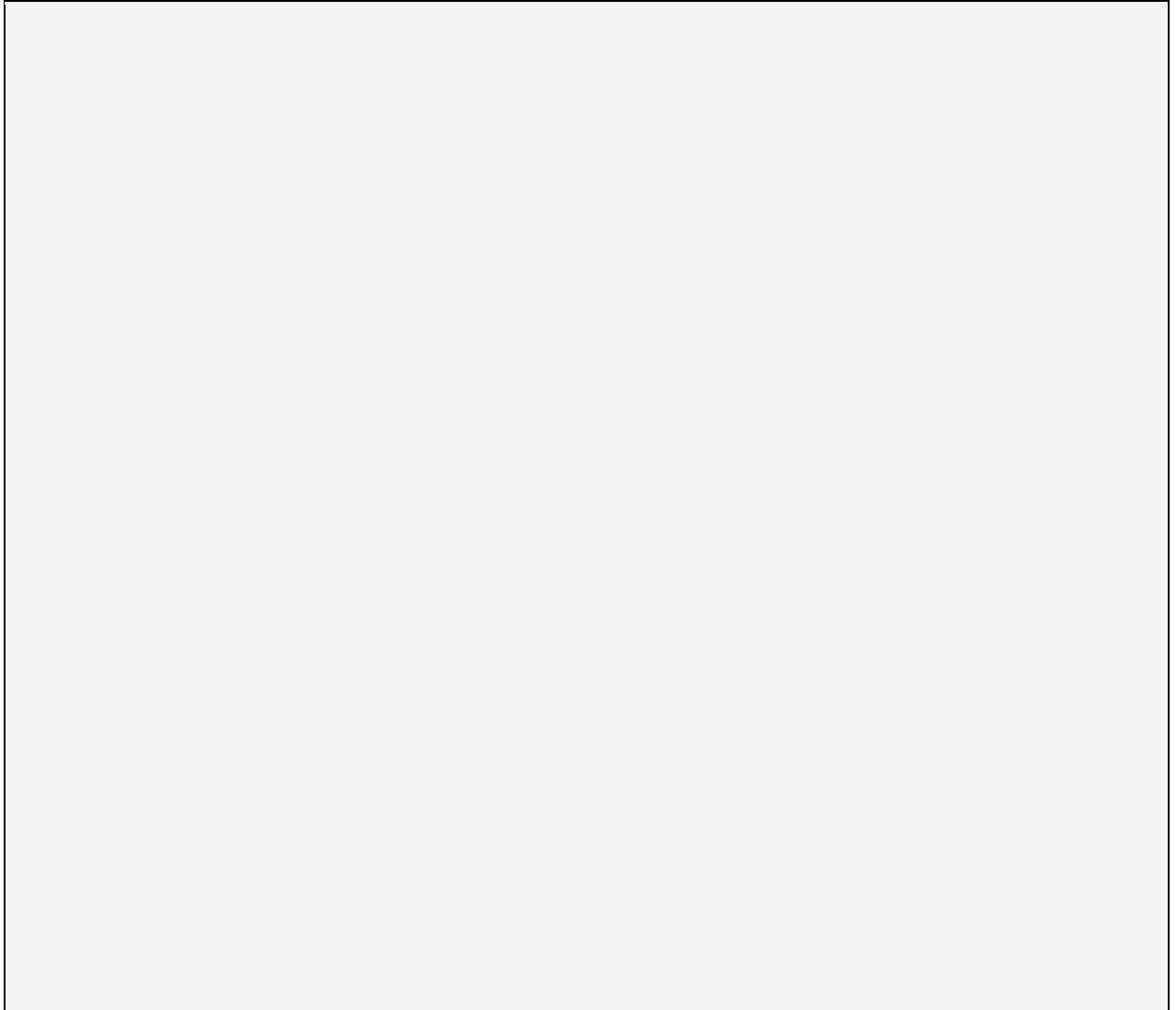
Ergänzung zum Antrag (Allgemeiner Teil)

E-Mail:

Datum:

1. Beschreibung des Umganges mit offenen radioaktiven Stoffen

(zu medizinischen Anwendungen siehe auch Formular „Medizin“)



2. Unterlagen und Angaben zu den beantragten offenen radioaktiven Stoffen

(Auflistung nächste Seite)

Liste

Lfd. Nr.	Nuklid	Gesamtaktivität ¹ in Bq	Jahresbezug ² in Bq	Arbeitsplatzaktivität ³ in Bq	Arbeitsplatz (Abteilung, Etage, Raum)	Physikalische Beschaffenheit ⁴	Chemische Verbindung	Verwendungszweck (nur Kurzangabe wegen 1.)
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								

¹ Maximal gleichzeitig vorhandene Aktivität incl. Abfalllagerung

² Summe der im Kalenderjahr bezogenen Aktivität

³ Maximale Aktivität am jeweiligen Arbeitsplatz

⁴ Fest, flüssig, gasförmig, adsorbiert, gelöst

3. Luft

3.1 Flüchtigkeit der verwendeten bzw. entstehenden Stoffe

--

3.2 Aktivitätskonzentration/en in der Raumluft, Abluft

--

3.3 Be- und Entlüftung der Räume

--

3.4 Durchschnittliche Aktivitätskonzentration im Jahr an der Grenze des Strahlenschutzbereiches gemäß § 102 Abs. 2 i. V. m. Anlage 11 Teil D StrlSchV

--

3.5 Art der Überwachung der Abluft (Messeinrichtung, Abschätzung)

--

3.6 Art der Abluftüberwachung (Filter, Ableitung über Dach)

--

4. Abwasser

4.1 **Mengen an radioaktivem Abwasser pro Tag, Woche, Monat oder Jahr (dazu zählt z.B. verfahrensbedingtes Abwasser, Putzwasser, Fäkalien)**

--	--

4.2 **Maximale Aktivitätskonzentration (nuklidspezifisch) im Abwasser**

--	--

4.3 **Durchschnittliche Aktivitätskonzentrationen (nuklidspezifisch) der im Jahr an der Grenze des Strahlungsschutzbereiches anfallenden Abwässer (§ 102 Abs. 2 i. V. m. Anlage 11 Teil D StrISchV)**

--	--

4.4 **Art der Überwachung des Abwassers (Messeinrichtung, Abschätzung)**

--	--

4.5 **Art der Abwasserbehandlung
Beschreibung der Abwasserbehandlung (z.B. Sammelbehälter, Abklingzeiten, Entleerungszyklen)**

--	--

5. Abfall

Zur Unterscheidung von Reststoffen und Abfällen siehe „Richtlinie zur Kontrolle radioaktiver Reststoffe und radioaktiver Abfälle“ vom 19.11.2008 (BAnz. 2008, Nr. 197, S. 4777). Radioaktive Abfälle sind bei der Landessammelstelle abzuliefern (§ 5 Abs. 2 AtEV).

Die für Sachsen-Anhalt zuständige Landessammelstelle ist der
VKTA - Strahlenschutz, Analytik & Entsorgung Rossendorf e.V. (VKTA)
Bautzner Landstraße 400
D-01328 Dresden
Telefon 0351 260 0, www.vkta.de

5.1 Mengen (in kg und m³) und spezifische Aktivitäten (nuklidspezifisch) der anfallenden Abfälle

--	--

5.2 Verpackung und Lagerung der anfallenden Abfälle

--	--

5.3 Behandlung der Abfälle

--	--

5.4 Abgabe der Abfälle

--	--