

DIN 6814-4:2006-10 (D)

Begriffe in der radiologischen Technik - Teil 4: Radioaktivität

| Inhalt | Seite |
|--|--------------|
| Vorwort | 3 |
| 1 Anwendungsbereich | 3 |
| 2 Normative Verweisungen | 4 |
| 3 NUKLIDE und ihre Symbole | 4 |
| 4 KERNPROZESSE und RADIOAKTIVITÄT | 5 |
| 5 RADIOAKTIVE STOFFE | 6 |
| 6 IONISIERENDE STRAHLUNG | 7 |
| 7 AKTIVITÄT, SPEZIFISCHE AKTIVITÄT und AKTIVITÄTSKONZENTRATION | 9 |
| 8 Charakteristische Konstanten von RADIONUKLIDEN | 10 |
| 9 Zerfallsreihe | 12 |
| Anhang A (informativ) Erläuterungen zur Schreibweise von NUKLIDEN | 13 |
| Literaturhinweise | 14 |
| Stichwortverzeichnis | 15 |