

# DIN 25430:2016-10 (D)

## Sicherheitskennzeichnung im Strahlenschutz

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	6
4 Ausführung und Anwendung der Sicherheitskennzeichnung .....	6
4.1 Zeichen für ionisierende Strahlung.....	6
4.2 Sicherheitskennzeichnung.....	7
4.3 Warnzeichen für ionisierende Strahlung .....	7
4.4 Warnschilder .....	7
4.5 Zusatzschilder .....	8
4.6 Etiketten.....	8
4.7 Warnstreifen.....	9
4.8 Abgrenzungen .....	9
4.9 Abschaltbare Kennzeichen.....	10
5 Warnschilder (WS) .....	10
5.1 Maße, Werkstoff, Ausführung .....	10
5.2 Warnschild für ionisierende Strahlung allgemein (siehe Bild 4) .....	14
5.3 Warnschilder für den Kontrollbereich (siehe Bild 5) .....	15
5.4 Warnschilder für Kernbrennstoffe (siehe Bild 6).....	16
5.5 Warnschilder für Kontaminationsbereiche (siehe Bild 7) .....	17
5.6 Warnschilder für Bereiche erhöhter Strahlung innerhalb eines Kontrollbereiches (siehe Bild 8).....	18
5.7 Warnschilder für den Sperrbereich (siehe Bild 9).....	19
5.8 Warnschild für eine Röntgenanlage (siehe Bild 10) .....	20
6 Zusatzschilder (ZS) .....	21
6.1 Maße, Bezeichnung.....	21
6.2 Werkstoff .....	22
6.3 Ausführung.....	22
7 Etiketten (E) .....	23
7.1 Maße, Werkstoff .....	23
7.2 Warnetikett zur Aktivitätskennzeichnung radioaktiver Stoffe (allgemein) (siehe Bild 14).....	24
7.3 Warnetikett zur Aktivitätskennzeichnung offener radioaktiver Stoffe in Behältern (siehe Bild 15) .....	24
7.4 Warnetikett zur Kontaminationskennzeichnung (siehe Bild 16) .....	25
7.5 Warnetikett zur Kennzeichnung von radioaktiven, äußerlich kontaminationsfreien Gegenständen (siehe Bild 17) .....	26
7.6 Etikett zur Kennzeichnung von radioaktivitätsfreien Gegenständen (siehe Bild 18) .....	26
8 Warnstreifen (WSt) (siehe Bild 19).....	27
8.1 Maße, Bezeichnung.....	27
8.2 Werkstoff .....	28
8.3 Ausführung.....	28
9 Abgrenzungen .....	28
9.1 Absperrketten (AK) .....	28
9.2 Kettenständer (KSt).....	28

<b>Anhang A (informativ)</b> .....	<b>29</b>
<b>Literaturhinweise</b> .....	<b>30</b>