

Risk Engineering

Abfallbehälter

Risikobeschreibung

Leicht brennbare Abfälle wie Papier oder loser Karton in offenen Abfallbehältern und Containern stellen oft eine erhöhte Brandgefahr dar. Eine Zündquelle (z.B. Zigarettenkippe oder heisse Oberfläche) kann leicht ein Feuer auslösen und über den offenen Behälter kann sich der Brand schnell weiter ausbreiten. Oft werden die unterschiedlichsten Materialien in einem Behälter lose gesammelt, was einen schnellen Brandanlauf zusätzlich begünstigt.

Schlechtes Beispiel aus der Praxis

Offene und überfüllte Abfallbehälter



Schadenbeispiel

In einer Handwerksschule wurden während der Sommerferien Renovationsarbeiten durchgeführt. Der Maler entsorgte eine Zigarettenkippe in einem Papierkorb. Dieser fing an zu brennen und setzte den unmittelbar daneben platzierten Reinigungswagen in Brand. Glücklicherweise wurde das Feuer rechtzeitig entdeckt und konnte gelöscht werden. Es kam nur zu einem Zimmerbrand mit starker Verrussung. Die Reinigung der Fahrhabe war sehr aufwändig; der Gesamtschaden (Fahrhabe und Gebäude) betrug in etwa eine Viertel Million Franken.



Idealzustand

Beim Sammeln von Abfällen sollten folgende Punkte beachtet werden:

- Behälter mit Deckel, beides aus nicht brennbarem Material, verwenden.
- Papierkörbe aus Metall oder schwerbrennbarem Kunststoff mit selbstlöschendem Deckel verwenden.
- Mögliche Zündquellen von brennbaren Abfällen trennen.
- Die Vermischung von Abfällen vermeiden, insbesondere Rauchzeugreste nicht mit brennbaren Materialien zusammenbringen.
- Mit brennbaren Flüssigkeiten getränkte Putzfäden oder -lappen fachgerecht separat sammeln und entsorgen.
- Container und Mulden nach Gebrauch, jedoch spätestens nach Betriebsschluss, schliessen.
- Behälter nicht überfüllen (erhöht Gefahr des Feuer-sprungs).
- Zone für ein Abfalldepot bestimmen; am besten in einem eigenen Brandabschnitt mit Brandmeldeanlage oder Löscheinrichtung.
- Rauchzeugreste: Bei Raucherlaubnis muss eine genügende Anzahl Sicherheitsaschenbecher bereitgestellt werden.
- Abfallcontainer mindestens 4 Meter von der Aussenfasade entfernen.

Gutes Beispiel aus der Praxis

Feuerfeste geschlossene Abfallbehälter






Gesetzliche Regelung, Vorschriften und Normen

- Vkf-Brandschutznorm 01.01.2015/1 – 15, Artikel 19
- Vkf-Brandschutzrichtlinie 01.01.2015/12 – 15 «Brandverhütung und organisatorischer Brandschutz», Ziffer 3.2
- European Guideline CFPA-E N° 7:2011 «Safety distances between waste containers and buildings»

Haben Sie Fragen, dann wenden Sie sich an unseren Sicherheitsingenieur: Telefon +41 58 285 77 27
E-Mail: sicherheitsbegehungen@baloise.ch

Baloise-Partnerschaft

KMU-Kunden der Baloise profitieren von speziellen Vorzugskonditionen unserer Partner:

	Brandschutz	40% Rabatt auf Feuerlöscher jeder Art, 30% Rabatt auf Feuerlöschdecken jeder Art, 10% Rabatt auf Handhabungstrainings (Kurse)
	Elektronischer Einbruch- und Brandschutz	20% Rabatt auf elektronische Einbruch- und Brandmeldeanlagen (exkl. Elektroinstallation)
	Erste Hilfe Kurse	10% Rabatt auf Firmenkurse, die länger als einen halben Tag dauern, 15% Rabatt auf Kurse, die länger als einen Tag dauern

Das Befolgen vorgeschlagener Empfehlungen gewährleistet weder das Erfüllen vertraglicher, gesetzlicher oder behördlicher Auflagen und Pflichten, noch die Ungefährlichkeit oder Mängelfreiheit betrieblicher Tätigkeiten, Anlagen und Produkte.

Basler Versicherung AG
Aeschengraben 21, Postfach
CH-4002 Basel

Wir machen Sie sicherer.
www.baloise.ch

