

# Weisung

- **Umgang mit Feuerwerkskörpern und pyrotechnischen Gegenständen zu Vergnügungszwecken**

## Inhaltsverzeichnis

	<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
<b>1.</b>	<b>Geltungsbereich</b>	<b>3</b>
<b>2.</b>	<b>Begriffe und Definitionen</b>	<b>3</b>
<b>3.</b>	<b>Zuständigkeit</b>	<b>4</b>
<b>4.</b>	<b>Bewilligung</b>	<b>4</b>
<b>5.</b>	<b>Lagerung von Feuerwerkskörpern der Kategorie F1 - F4</b>	<b>5</b>
<b>6.</b>	<b>Verkauf von Feuerwerkskörpern</b>	<b>6</b>
<b>7</b>	<b>Abbrennen von Feuerwerkskörpern</b>	<b>8</b>
7.1 - 7.3	Feuerwerkskörper der Kategorie F1 - F3	8
7.4 - 7.8	Feuerwerkskörper der Kategorie F4	8
<b>8</b>	<b>Abbrennen von Pyrotechnischen Gegenständen zu gewerblichen Zwecken der Kategorien T1 und T2</b>	<b>9</b>
<b>9</b>	<b>Umweltschutz</b>	<b>9</b>
<b>10</b>	<b>Inkrafttreten</b>	<b>9</b>
<b>11</b>	<b>Vollzug</b>	<b>9</b>
<b>12</b>	<b>Anhang</b>	<b>10</b>
	zu Punkt 4.5 Erwerbsschein	10
	zu Punkt 4.5 Abbrandbewilligung	10
	zu Punkt 2 Verwender-Erklärung zum Bezug von Notsignalmitteln	11

(Stand 04. Juni 2019)

## Umgang mit Feuerwerkskörpern und pyrotechnischen Gegenständen zu Vergnügungszwecken

*Die nachfolgenden Bestimmungen und Weisungen beruhen auf § 9 Abs. 2a des Gesetzes über den Feuerschutz vom 15. Dezember 1994 (722.21/Stand 01. Januar 2018) und die Kantonale Sprengstoffverordnung vom 25. Oktober 2011 (KSprstV 942.51/Stand 01. Januar 2012).*

*Im Übrigen gelten das Bundesgesetz über explosionsgefährliche Stoffe vom 25. März 1977 (SprstG 941.41/Stand 01. Januar 2013), die Verordnung über explosionsgefährliche Stoffe vom 27. November 2000 (SprstV 941.411/Stand 01. Mai 2017) und die Bestimmungen der VKF Brandschutzrichtlinie "Gefährliche Stoffe" 26-15de vom 01. Januar 2017.*

### 1. Geltungsbereich

- 1.1. Die vorliegende Weisung gilt für die Lagerung, den Verkauf und das Abbrennen von Feuerwerkskörpern und pyrotechnischen Gegenständen.
- 1.2. Für Feuerwerkskörper der Kategorie F1 ist nur für die Herstellung und die Einfuhr eine Bewilligung erforderlich. Für die Lagerung von Feuerwerkskörpern der Kategorie F1 - F4 gilt die Brandschutzrichtlinie "Gefährliche Stoffe" 26-15de. Die übrigen Vorschriften, wie für den Verkauf oder das Abbrennen, gelten für Feuerwerkskörper der Kategorie F1 nicht.
- 1.3. Sprengmittel und pyrotechnische Gegenstände, die für andere Zwecke bestimmt sind (z.B. gewerbliche Zwecke), dürfen nicht zu Vergnügungszwecken verwendet werden.
- 1.4. Das Abbrennen von Feuerwerkskörpern im Innern von Bauten und Anlagen ist verboten.

### 2. Begriffe und Definitionen

- 2.1. Feuerwerkskörper und pyrotechnische Gegenstände im Sinne dieser Weisung sind gebrauchsfertige Erzeugnisse mit Explosiv- oder Zündsatz, die bloss dem Vergnügen dienen.
- 2.2. Die nachstehenden Begriffe im Sinne dieser Weisung bedeuten:
  - Feuerwerkskörper der Kategorien F1 - F4 sind pyrotechnische Gegenstände zu Vergnügungszwecken.
  - Feuerwerkskörper der Kategorie F4 sind dem gewerblichen Gebrauch vorbehalten. Sie dürfen nur von Personen mit Fachkenntnissen verwendet werden.
  - Personen mit Fachkenntnissen sind Personen, die über einen entsprechenden Ausweis gemäss Artikel 14 Absatz 2 des Bundesgesetz über explosionsgefährliche Stoffe verfügen.
  - Detailhandel betrifft den offenen Verkauf von Feuerwerkskörpern der Kategorien F1 - F3 an die Verbraucherinnen und Verbraucher.
  - Pyrotechnische Gegenstände der Kategorie T1 und T2 werden auf Bühnen im Innen- und Aussenbereich, bei Film- und Fernsehproduktionen, oder ähnlichem verwendet. Die Kategorie T2 dürfen nur von Personen mit Fachkenntnissen verwendet werden.
  - Bodenknaver wurden gestützt auf den Artikel 6 BST5 SprstV in die Kategorie P1 oder P2 umklassiert. Somit fallen Bodenknaver unter pyrotechnische Gegenstände zu gewerblichen Zwecken und erfordern eine Buchführungspflicht bzw. Erwerbsscheinplicht.
  - Für Handlichtfackeln bzw. Notsignalmittel gilt ebenfalls eine Buchführungspflicht mit schriftlicher Angabe des eindeutigen Verwendungszwecks in der Verwender-Erklärung.
  - Verbundfeuerwerke der Kategorie F3 mit offenliegenden Überzündungen sind grundsätzlich in der Schweiz nicht zugelassen (Ausnahme Vulkanbatterien).

### 3. Zuständigkeit

- 3.1. Gemäss der kantonalen Sprengstoffverordnung liegt die Zuständigkeit für Feuerwerkskörper der Kategorie F1 - F4 sowie pyrotechnischen Gegenständen zu gewerblichen Zwecken der Kategorie T1 und T2 bei der Gebäudeversicherung Zug.
- 3.2. Die Gebäudeversicherung Zug ist zuständig für:
  - Das Ausstellen einer Bewilligung zur Lagerung von Feuerwerkskörpern der Kategorie F1 - F4 und pyrotechnischen Gegenständen zu gewerblichen Zwecken der Kategorie T1 und T2.
  - Das Ausstellen einer Verkaufsbewilligung für Feuerwerkskörper im Detailhandel der Kategorien F2 und F3 inkl. der zugehörigen Lagerung.
  - Das Ausstellen einer Verkaufsbewilligung für Feuerwerkskörper der Kategorie F4 in einem separaten Verkaufsraum inkl. der separaten Lagerung in einem Gebäude (kein Container möglich).
  - Das Ausstellen eines Erwerbsscheines für Feuerwerkskörper der Kategorie F4 und pyrotechnische Gegenstände zu gewerblichen Zwecken der Kategorie T2.
  - Das Ausstellen einer Abbrandbewilligung für Feuerwerkskörper der Kategorie F4.
  - Das Ausstellen einer Abbrandbewilligung für pyrotechnische Gegenstände zu gewerblichen Zwecken der Kategorie T1 und T2, wie sie auf Bühnen im Innen- und Aussenbereich, Räumen mit grosser Personenbelegung und dergleichen verwendet werden.
- 3.3. Die Gebäudeversicherung Zug kann genau definierte Vollzugsaufgaben und Vollzugskompetenzen an die gemeindliche Feuerschau delegieren.
- 3.4. Die gemeindliche Feuerschau ist zuständig für:
  - Die Kontrolle des Detailhandels, welcher von der Gebäudeversicherung Zug eine Verkaufsbewilligung erhalten hat. Die Kontrolle erfolgt mittels spezieller Checkliste.

### 4. Bewilligung

- 4.1. Ein Gesuch zur Bewilligung muss mindestens 30 Tage im Voraus bei der Gebäudeversicherung Zug eingereicht werden.
- 4.2. Für die Lagerung von Feuerwerkskörpern der Kategorie F1 - F4 oder pyrotechnischen Gegenständen zu gewerblichen Zwecken der Kategorie T1 und T2 ist der Gebäudeversicherung Zug ein Bewilligungsgesuch einzureichen.
- 4.3. Für den Verkauf von Feuerwerkskörpern der Kategorie F2 - F3 im Detailhandel ist der Gebäudeversicherung Zug ein vollständig ausgefülltes Bewilligungsgesuch einzureichen. Dieses kann auf der Homepage der Gebäudeversicherung Zug heruntergeladen werden.  
<http://www.gvzg.ch/files/Bewilligungsgesuch-Umgang-mit-Feuerwerkskoerpern-und-pyrotechnischen-Gegenstaenden.pdf>
- 4.4. Für den Verkauf von Feuerwerkskörpern zu gewerblichen Zwecken der Kategorie F4, welche nicht im Detailhandel verkauft werden dürfen, ist der Gebäudeversicherung Zug ein vollständig ausgefülltes Bewilligungsgesuch einzureichen. Dieses kann auf der Homepage der Gebäudeversicherung Zug heruntergeladen werden.  
<http://www.gvzg.ch/files/Bewilligungsgesuch-Umgang-mit-Feuerwerkskoerpern-und-pyrotechnischen-Gegenstaenden.pdf>
- 4.5. Für den Erwerb oder das Abbrennen von Feuerwerkskörpern der Kategorie F4 und pyrotechnischen Gegenständen zu gewerblichen Zwecken der Kategorie T1 und T2 ist der Gebäudeversicherung Zug der Erwerbsschein, respektive die Abbrandbewilligung des Bundesamtes für Polizei FEDPOL vollständig ausgefüllt einzureichen.

[https://www.fedpol.admin.ch/fedpol/de/home/sicherheit/sprengstoff\\_pyrotechnik.html](https://www.fedpol.admin.ch/fedpol/de/home/sicherheit/sprengstoff_pyrotechnik.html)

[https://www.fedpol.admin.ch/dam/data/fedpol/sicherheit/zsp/pyrotechnik/erwerbsschein\\_abbrand/erwerbsschein-d.pdf](https://www.fedpol.admin.ch/dam/data/fedpol/sicherheit/zsp/pyrotechnik/erwerbsschein_abbrand/erwerbsschein-d.pdf)

## 5. Lagerung von Feuerwerkskörper der Kategorie F1 - F4

- 5.1. Feuerwerkskörper sind in den originalen Versand- oder Verpackungseinheiten aufzubewahren. Nagetiere dürfen in Lagerräumen für Feuerwerkskörper nicht geduldet werden.
- 5.2. Lagerräume, in denen Feuerwerkskörper gelagert werden, müssen kühl, trocken und gut belüftet sein sowie eine möglichst gleichbleibende Temperatur aufweisen.
- 5.3. Türen und Fluchtwege sind stets freizuhalten.
- 5.4. Elektrische Einrichtungen (z. B. Beleuchtung, Heizung) sind ortsfest zu installieren und dürfen nicht zu einer Entzündung oder Zersetzung des Lagergutes führen. Sie sind nach den anerkannten Regeln der Technik für feuergefährdete Räume zu erstellen.
- 5.5. Der Zutritt zu den Lagerräumen ist nur Personen gestattet, die darin nach Weisung der verantwortlichen Aufsichtspersonen beschäftigt sind. Beim Verlassen der Lagerräume sind diese abzuschliessen. **Ein Verkauf ab Lager ist nicht statthaft.**
- 5.6. In den Lagerräumen sind das Rauchen und die Verwendung von offenem Feuer verboten. Auf das Verbot ist aussen an den Lagerräumen mittels Verbotstafeln gut sichtbar hinzuweisen.
- 5.7. Bei den Zugängen zu den Lagerräumen sind geeignete, den Verhältnissen angepasste Löscheinrichtungen (z. B. Wasserlöschposten, Handfeuerlöscher) zu installieren.
- 5.8. Polizei und Feuerwehr sind über Standort und Art des Lagergutes zu verständigen.

### Mengen bis 50 kg

- 5.9. Lagerräume, in denen brutto (ohne Versandverpackung) bis 50 kg Feuerwerkskörper vorübergehend (max.1 Monat) gelagert werden, müssen mit Feuerwiderstand EI 30 ausgebaut sein. Sie dürfen auch anderen Zwecken dienen, sofern das Brandrisiko gering ist.
- 5.10. Türen gegen das Gebäudeinnere sind mit Feuerwiderstand EI 30 auszuführen.

### Mengen bis 300 kg

- 5.11. Lagerräume, in denen brutto (ohne Versandverpackung) bis 300 kg Feuerwerkskörper gelagert werden, müssen mit Feuerwiderstand EI 60 ausgebaut sein und an einer Aussenwand liegen. Sie dürfen keinen anderen Zwecken dienen.
- 5.12. Türen gegen das Gebäudeinnere sind mit Feuerwiderstand EI 30 auszuführen und in Fluchtrichtung öffnend anzuschlagen.

### Mengen bis 1000 kg (nicht in einer Wohnzone)

- 5.13. Lagerräume, in denen brutto (ohne Versandverpackung) bis 1000 kg Feuerwerkskörper gelagert werden, sind an einer Aussenwand (Druckentlastung) von allein stehenden Bauten aus Baustoffen der RF1 anzuordnen. Die Räume dürfen nicht überbaut sein und sie dürfen keinen anderen Zwecken dienen. Die Gebäude dürfen nicht in einer Wohnzone liegen.
- 5.14. Die Lagerräume sind in Konstruktion aus Baustoffen RF1 auszuführen. Ein- oder angebaute Lagerräume sowie Lagerräume auf dem Dach sind von angrenzenden Räumen öffnungslos mit Feuerwiderstand EI 90 aus Baustoffen RF1 abzutrennen.
- 5.15. An Lagerräume grenzende Gebäudeteile dürfen weder eine besondere Brandgefahr noch Räume mit grosser Personenbelegung aufweisen.
- 5.16. Türen müssen in Fluchtrichtung öffnen. Fluchtwege sind zu kennzeichnen.
- 5.17. Für die elektrischen Installationen gelten die Anforderungen für feuergefährdete Räume ohne brennbaren Staub.
- 5.18. Die Bauten und Anlagen sind gegen Blitzschlag zu schützen

### Zusätzliche Anforderungen an Grosslager mit Mengen über 1000 kg

- 5.19. Lagerräume, in denen brutto (ohne Versandverpackung) mehr als 1000 kg Feuerwerkskörper gelagert werden, sind in alleinstehenden, eingeschossigen und keinen anderen Zwecken dienenden Bauten und Anlagen aus Baustoffen RF1 unterzubringen. Sie müssen zu benachbarten Bauten und Anlagen einen ausreichenden Schutzabstand aufweisen.

- 5.20. Der erforderliche Schutzabstand richtet sich nach der Lagermenge und dem Grad der Nachbarschaftsgefährdung und beträgt mindestens 20 m. Bei sehr grossen Lagermengen oder wenn benachbarte Bauten besondere Risiken aufweisen (z. B. Verarbeiten und Lagern von gefährlichen Stoffen, Holzbearbeitung, Beherbergungsbetriebe, Bauten mit Räumen mit grosser Personenbelegung, Schulen) sind grössere Schutzabstände einzuhalten. Der erforderliche Schutzabstand ist anhand einer Risikoanalyse durch die zuständige Behörde zu genehmigen.

#### **Nachtlager für Verkauf von Feuerwerkskörpern der Kategorie F1 - F3**

- 5.21. Der Tagesbedarf gemäss Punkt 6.12 ist ausserhalb der Ladenöffnungszeiten in Lagerräumen gemäss Punkten 5.1 bis 5.18 oder ausserhalb von Bauten und Anlagen in freistehenden, vor Sonneneinstrahlung, Blitzschlag geschützten und keinen anderen Zwecken dienenden Containern aus Material RF1 aufzubewahren.
- 5.22. Die Lagermenge eines Nachtlagers darf 300 kg in einer Wohnzone oder 1000 kg in einer Gewerbezone nicht übersteigen. Zwischen Container und Gebäude, wie auch von Container zu Container, muss ein Sicherheitsabstand eingehalten werden. Bis 300 kg Feuerwerkskörper hat dieser mindestens 5 m und bis 1'000 kg mindestens 10 m zu betragen. Werden die Schutzabstände unterschritten, ist eine Schirmmauer mit Feuerwiderstand EI 60 zu erstellen.

#### **Kurzfristige Lager für Feuerwerk der Kategorie F4**

- 5.23. Die kurzfristige Lagerung oder Vorbereitung von Feuerwerk der Kategorie 4 vor dem Abbrennen hat in Räumen gemäss Punkt 5.11 und 5.12 oder in freistehenden, vor Sonneneinstrahlung geschützten und keinen anderen Zwecken dienenden Bauten aus Material RF1 (z.B. Container) zu erfolgen.

#### **Pyrotechnische Gegenstände zu gewerblichen Zwecken der Kategorie T1 und T2**

- 5.24. Die Vorschriften über die Lagerungen von Feuerwerkskörpern der Kategorie F1 - F4 gelten sinngemäss auch für die Lagerung von pyrotechnischen Gegenständen zu gewerblichen Zwecken der Kategorie T1 und T2.

### **6. Verkauf von Feuerwerkskörpern**

- 6.1. Der Verkauf von Feuerwerkskörpern wird von der Gebäudeversicherung Zug bewilligt, sofern die entsprechenden Unterlagen gemäss Punkt 4.3 und 4.4 eingereicht wurden. Die Kontrolle des Detailhandels wird von der gemeindlichen Feuerschau anhand einer Checkliste "Kontrolle Verkaufsstand Feuerwerk" der Gebäudeversicherung Zug durchgeführt  
<http://www.gvzg.ch/files/Checkliste-Kontrolle-Verkauf-Feuerwerk.pdf>
- 6.2. Geschäftsinhaber und die für sie handelnden Personen müssen handlungsfähig sowie vertrauenswürdig sein. Sie müssen im Umgang mit Feuerwerkskörpern Erfahrung haben, die gesetzlichen Vorschriften kennen und die notwendigen Sicherheitsvorkehrungen treffen können.
- 6.3. Feuerwerkskörper der Kategorie F4 dürfen nicht in den Detailhandel (offener Verkauf) gebracht werden. Es besteht Buchführungspflicht.
- 6.4. Der Verkauf von Feuerwerkskörpern in "Selbstbedienung" ist nicht gestattet, ebenso nicht der Verkauf im Wanderhandel oder auf Märkten.
- 6.5. Die für den Verkauf von Feuerwerkskörpern zuständige Person muss von ihrem Arbeitsplatz (z. B. Kasse) aus einen vollständigen Überblick über den Ausstellungsbereich haben.
- 6.6. Die im Detailhandel zum Verkauf angebotenen Feuerwerkskörper müssen geschützt hinter einer Abdeckung, zum Beispiel Glas, aufgelegt werden. Auf die Abdeckung kann verzichtet werden, wenn Feuerwerkskörper in der kleinsten Originalverpackung (Blisterpackungen, Schutzkappen über Anzündmittel) aufgelegt werden.

- 6.7. Im Umkreis von mindestens 2 Meter ab Verkaufsstand darf nicht geraucht werden. Auf das Rauchverbot ist durch gut sichtbare Rauchverbotstafeln hinzuweisen.
- 6.8. Der Verkaufsstand darf nicht vor Ein- und Ausgängen sowie an Durchgängen, die als Flucht- und Rettungswege in Frage kommen, aufgestellt werden.
- 6.9. Beim Verkaufstand ist ein geeigneter Handfeuerlöscher mit Luftschaum bereitzustellen.
- 6.10. Feuerwerkskörper dürfen wie nachfolgend aufgeführt nicht verkauft werden:
  - Kategorie F1: Personen unter 12 Jahren
  - Kategorie F2: Personen unter 16 Jahren
  - Kategorie F3: Personen unter 18 Jahren
  - Kategorie F4: Personen welche über keinen Erwerbsschein oder Abbrandbewilligung der Gebäudeversicherung Zug verfügen.

#### **In Gebäuden (gilt nicht für Kategorie F1)**

- 6.11. Der Verkauf von Feuerwerkskörpern ist nicht gestattet in:
  - eingeschossigen Verkaufsgeschäften, deren Verkaufsfläche grösser 1000 m<sup>2</sup> ist
  - Verkaufsgeschäften, deren Verkaufsräume in mehreren Geschossen angeordnet und offen miteinander verbunden sind
  - Einkaufszentren und Ladenstrassen
  - Untergeschossen
- 6.12. In Verkaufsräumen darf der Vorrat an Feuerwerkskörpern 30 kg Bruttogewicht nicht übersteigen. Die Ware ist getrennt von anderen feuergefährlichen Stoffen in geschlossenen Behältern oder Schubladen, die dem Kunden nicht zugänglich sind, unterzubringen.
- 6.13. Feuerwerkskörper der Kategorie F4 müssen in einen separaten Lagerraum gelagert und verkauft werden. Je nach Menge sind die Punkte 5.1 - 5.18 zu berücksichtigen.

#### **Im Freien**

- 6.14. Im Freien darf der Vorrat an Feuerwerkskörpern den Tagesbedarf nicht übersteigen. Ausserhalb der Öffnungszeiten sind die Feuerwerkskörper in einem Nachtlager gemäss Punkte 5.21 und 5.22 aufzubewahren.
- 6.15. Die maximale Menge der am Verkaufsstand angebotener Feuerwerkskörper darf brutto (ohne Versandpackung) 300 kg nicht übersteigen.
- 6.16. Der Abstand zu Fassaden ohne Feuerwiderstand hat mindestens 5 m zu betragen. Andernfalls sind geeignete Brandschutzmassnahmen zu treffen, z. B. feuerwiderstandsfähige (mindestens EI 60) Abdeckungen.
- 6.17. Feuerwerkskörper sind vor direkter Sonnenbestrahlung zu schützen. Es ist darauf zu achten, dass bei Sonneneinstrahlung durch Glas (z. B. Glasscheiben, Flaschen) keine Gefährdung durch Sammellinseneffekte entsteht, und dass keine Gefährdung durch Wärmestrahlung von Leuchten und Heizkörpern möglich ist. Kunststofffolien als Abdeckung von Feuerwerkskörper sind nicht gestattet.
- 6.18. In der Nähe von Bereichen, in denen mit gefährlichen Stoffen umgegangen wird (z. B. bei Tankstellen), ist der Verkauf von Feuerwerkskörpern nur nach Zustimmung der Brandschutzbehörde und unter Vorkehrung besonderer Massnahmen zulässig (z. B. Verkauf im Freien mit mindestens 15 m Abstand zu Zapfsäulen, Aufbewahrung des Feuerwerkskörpers in abschliessbarem Container aus nicht brennbarem Material).
- 6.19. Bei Läden mit einer Verkaufsfläche von weniger als 200 m<sup>2</sup> ist der Verkauf im Bereich von Schaufenstern zulässig
- 6.20. Zu Ausgängen, die als Fluchtwege dienen, sind genügend grosse Abstände (mindestens 5 m) einzuhalten.

### **Ausstellung**

- 6.21. In Schaufenstern und Schaukästen (Vitrinen) dürfen nur Attrappen aufgestellt werden und müssen entsprechend beschriftet sein.

### **Käuferschaft**

- 6.22. Die Käuferschaft von Feuerwerkskörpern sind auf die beim Abbrennen einzuhaltenden Vorschriften aufmerksam zu machen und auf allfällige besondere Gefahren hinzuweisen, die mit dem gekauften Artikel verbunden sind.

## **7. Abbrennen von Feuerwerkskörpern**

### **Feuerwerkskörper der Kategorie F1 - F3**

- 7.1. Im Kanton Zug besteht für das Abbrennen von Feuerwerkskörpern der Kategorie F1 - F3 keine Bewilligungspflicht der Gebäudeversicherung Zug.
- 7.2. Vorbehalten bleiben Bewilligungen der Standortgemeinde, der Zuger Polizei oder des Grundeigentümers. Diese müssen direkt angefragt werden.
- 7.3. Allgemeine Verhaltensregeln zum Abbrennen von Feuerwerkskörpern:
- Feuerwerkskörper nicht in Hosen-, Jacken- oder Manteltaschen bei sich tragen.
  - Gebrauchsanleitung für Feuerwerk rechtzeitig, bei Tageslicht lesen und beim Abbrennen strikte befolgen.
  - Feuerwerkskörper dürfen nicht von Personen abgebrannt werden, welche die Altersbeschränkung nicht erfüllen.
  - Im Inneren von Gebäuden oder im Bereich von grossen Personenbelegungen dürfen keine Feuerwerkskörper abgebrannt werden.
  - Der auf dem Feuerwerkskörper genannte Mindestabstand zu Zuschauern, Gebäuden oder brennbaren Materialien ist einzuhalten.
  - Ein kantonales Feuerverbot gilt auch für das Abbrennen von Feuerwerkskörpern und ist strikte einzuhalten.
  - Nur einzelne Feuerwerkskörper abbrennen, übrige Feuerwerkskörper in ausreichend grossem Abstand aufbewahren und wenn nötig vor Funkenwurf schützen.
  - Feuerwerkskörper sind gemäss Gebrauchsanweisung zu verankern oder mit einer entsprechenden Abschussvorrichtung abzubrennen.
  - Beim Versagen eines Feuerwerkskörpers mindestens 15 Minuten warten und keine weiteren Abbrandversuche unternehmen.
  - Blingänger oder nicht abgebrannte Feuerwerkskörper sind an die Verkaufsstelle zurück zu geben.

### **Feuerwerkskörper der Kategorie F4**

- 7.4. Für das Abbrennen von Feuerwerkskörpern der Kategorie F4 muss bei der Gebäudeversicherung Zug eine Abbrandbewilligung wie unter Punkt 4.5 beschrieben eingeholt werden.
- 7.5. Einzureichende Unterlagen für den Erwerb einer Abbrandbewilligung sind: Abbrandgesuch / Formular, Situationsplan, Auflistung der Produkte mit Sicherheitsabständen (Berechnung für das Produkt mit den grössten Werten, nach SN EN 16261-4 Kategorie F4), Kopie Verwenderausweis, Versicherungsnachweis, weitere Massnahmen nach Notwendigkeit.
- 7.6. Der Abbrandstandort ist so zu wählen, dass die vorgeschriebenen Sicherheitsabstände eingehalten werden. Innerhalb dieser Zone dürfen sich keine fremden Personen aufhalten.
- 7.7. Weiter müssen Witterungseinflüsse berücksichtigt werden. Die Verantwortung für den sicheren Abbrand liegt bei der auf der Abbrandbewilligung bezeichneten Person.
- 7.8. Beim Aufrüsten von Feuerwerkskörpern der Kategorie F4 im Freien sind die nötigen Sicherheitsvorkehrungen zu treffen. Im Umkreis von 10 Metern ist eine Absperrung vorzunehmen. Es gilt striktes Rauchverbot, auf welches mit Verbotstafeln hinzuweisen ist.

- 7.9. Das Verarbeiten und abbrennen pyrotechnischer Gegenstände der Kategorie F4, bleibt ausschliesslich Personen mit Fachkenntnissen (PyrotechnikerInnen) vorbehalten, die über einen entsprechenden Fachausweis verfügen.

## 8. Abbrennen von pyrotechnischen Gegenständen zu gewerblichen Zwecken der Kategorien T1 und T2

- 8.1. Das Abbrennen von Feuerwerkskörpern der Kategorien F1 - F4 im Innern von Gebäuden und Anlagen **ist verboten**. Es dürfen nur pyrotechnische Gegenstände zu gewerblichen Zwecken der Kategorie T1 und T2 eingesetzt werden, welche für die vorgesehene Verwendung klassiert sind.
- 8.2. Für das Abbrennen von pyrotechnischen Gegenständen zu gewerblichen Zwecken der Kategorie T1 und T2 muss bei der Gebäudeversicherung Zug eine Abbrandbewilligung, wie unter Punkt 4.5 beschrieben eingeholt werden.
- 8.3. Das Bühnenfeuerwerk darf nur gemäss seiner Gebrauchsanweisung verwendet werden und muss für die vorgesehene Anwendung klassiert und geeignet sein (Indoor / Outdoor). Die Verwendung hat ausschliesslich durch fachkundige Personen mit entsprechendem Ausweis (SBFI Kat. BF sowie Ergänzungsschulungen) zu erfolgen.
- 8.4. Das Verarbeiten einzelner Komponenten auf Platz zu einem pyrotechnischen Gegenstand bleibt ausschliesslich fachkundigen Personen mit entsprechendem Ausweis (SBFI Kat. BF sowie Ergänzungsschulungen) vorbehalten.
- 8.5. Bühnenfeuerwerke sind vor der Vorführung sorgfältig zu planen und unter Berücksichtigung der Umgebung (z. B. Raumhöhe, Abstände zu brennbarem Material) sowie in Anwesenheit von instruiertem Löschpersonal mit geeigneten Löscheinrichtungen zu erproben und der zuständigen Behörde rechtzeitig zur Abnahmekontrolle vor Ort zu melden.
- 8.6. Die Lagerung von Bühnenfeuerwerk auf Platz muss in geeigneten, abschliessbaren Behältern aus Baustoffen der RF1 erfolgen. Die Aufstellung der Behälter muss in Räumen erfolgen, die mindestens Feuerwiderstand EI 30 aufweisen. Türen zu diesen Räumen sind mit Feuerwiderstand EI 30 auszuführen. Die Räume dürfen auch anderen Zwecken dienen, sofern das Brandrisiko gering ist. Der Vorrat an Bühnenfeuerwerk darf brutto (ohne Versandverpackung) 50 kg nicht übersteigen.
- 8.7. Zuständig für die Lagerung ist diejenige Person, die auch für die Vorführung des Bühnenfeuerwerkes verantwortlich ist.
- 8.8. Je nach Situation bleiben weitergehende Auflagen (z. B. Feuerwache) der zuständigen Behörde vorbehalten.

## 9. Umweltschutz

- 9.1. Auf das Abbrennen von Feuerwerkskörpern und von pyrotechnischen Gegenständen gelangt auch das Umweltrecht des Bundes und des Kantons Zug zur Anwendung. Gestützt darauf ist das beanspruchte Terrain und/oder Seegebiet zu reinigen, falls dieses durch das Abbrennen von Feuerwerkskörpern oder pyrotechnischen Gegenständen verschmutzt worden ist. Allfällige Widerhandlungen würden gestützt auf das Bundesgesetz über den Umweltschutz vom 7. Oktober 1983 (Umweltschutzgesetz, USG; SR 814.01) Stand 1. Januar 2018 und das Übertretungsstrafgesetz vom 23. Mai 2013 (ÜStG; BGS 312.1) Stand 27. Februar 2016 bestraft.

## 10. Vollzug

- 10.1. Diese Weisung basiert auf den ab 1. Januar 2015 / rev. 1. Januar 2017 geltenden Brandschutzvorschriften der Vereinigung kantonaler Feuerversicherungen (VKF), sowie den eingangs erwähnten Bestimmungen und Weisungen.

## 11. Inkrafttreten

- 11.1. Gültig ab dem 01. April 2018. Frühere Weisungen oder Richtlinien des Amt für Feuerschutz oder der Gebäudeversicherung Zug sind aufgehoben.

Anhang

zu Punkt 4.5 Erwerbsschein,

[www.fedpol.admin.ch/dam/data/fedpol/sicherheit/zsp/pyrotechnik/erwerbsschein\\_abbrand/erwerbsschein-d.pdf](http://www.fedpol.admin.ch/dam/data/fedpol/sicherheit/zsp/pyrotechnik/erwerbsschein_abbrand/erwerbsschein-d.pdf)

Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra

Eidgenössisches Justiz- und Polizeidepartement E.J.P.D.  
Bundesamt für Polizei fedpol  
Hauptabteilung Dienste  
Zentralstelle Sprengstoff und Pyrotechnik

Kanton: Einzureichen bei der im Kanton zuständigen Behörde

Original Verkäufer  Kopie Erwerber/Behörde

**Erwerbsschein** für pyrotechnische Gegenstände der Kategorie 4, T2, P2 (Sprengstoffverordnung, SprstV, Artikel 47 Absatz 1).  
Der Erwerbsschein ersetzt nicht eine eventuell notwendige Abbrandbewilligung.

FIRMA: (nur ausfüllen bei Firmen)

FIRMENNAME:	Sitz / HR.Nr.:
Strasse:	PLZ / Ort:

GESUCHSTELLER / Bevollmächtigter Vertreter (nur ausfüllen wenn Gesuchsteller nicht Verwendungsberechtigter)

NAME:	Vorname:
Heimort:	Geburtsdatum:
Strasse:	PLZ / Wohnort:
Telefon:	Mobiletelefon:

VERWENDUNGSBERECHTIGTER / Gesuchsteller

NAME:	Vorname:
Heimort:	Geburtsdatum:
Strasse:	PLZ / Wohnort:
Telefon:	Mobiletelefon:
Verwendungsgruppe:	Ausweis Nr.:

HAFTPFLICHTVERSICHERUNG / VERSICHERUNGSSUMME

VERKAUFSTELLE

Verkaufsstelle:

VERWENDUNGSZWECK / ORT / DATUM / ZEITPUNKT

Verwendungszweck / Ort:

Datum Zeitpunkt der Verwendung:

ORT / DAUER DER AUFBEWAHRUNG

Genauere Bezeichnung:

BEZEICHNUNG DER PYROTECHNISCHEN GEGENSTÄNDE Mit Zusatzblatt

Anzahl	Bezeichnung des Artikels (Artikelname)	Gewicht NEM	Gewicht brutto	Kategorie

(Bitte wenden)

GESUCHSTELLER / Bestätigt das die Angaben richtig sind:

Ort / Datum: Stempel und Unterschrift des Gesuchstellers:

**ENTSCHEID DER ZUSTÄNDIGEN BEHÖRDE**

BEWILLIGT MIT AUFLAGEN

Gültig bis: (Gültigkeit des Erwerbsscheins maximal ein Jahr)

Gebühr CHF: (Gebühr gemäss SprstV Artikel 113)

Ort / Datum: Stempel und Unterschrift der zuständigen Behörde

**HINWEISE**

- Unrichtige oder unvollständige Angaben, die für die Erteilung des Erwerbsscheines von Bedeutung sind, und die Verwendung eines mit solchen Angaben erwirkten Erwerbsscheines werden strafrechtlich verfolgt.
- An Personen unter 18 Jahren dürfen keine pyrotechnischen Gegenstände der Kategorie 4, T2, P2 abgegeben werden.
- Der Bezüger hat sich vor Abgabe des Materials über seine Befugnis auszuweisen, die Ware für den Verwendungsberechtigten in Empfang zu nehmen.
- Dieser Erwerbsschein ist vom Verkäufer und vom Verbraucher zehn Jahre aufzubewahren.
- Der Erwerber darf die pyrotechnischen Gegenstände nicht weitergeben.
- Die Schutz- und Sicherheitsvorschriften des Bundesgesetzes über explosionsgefährliche Stoffe (Sprengstoffgesetz) und die auf der Verpackung oder Gebrauchsanweisung vorgeschriebenen Schutzmassnahmen sind unbedingt zu beachten.
- Die bundesrechtlichen Vorschriften über die Beförderung gefährlicher Güter auf öffentlichen Verkehrswegen (SDR für Strassen, veröffentlicht in der Systematischen Sammlung des Bundesrechts SR 741.621; RSD für Bahnen, SR 742.401.6 zu beziehen beim Bundesamt für Bauten und Logistik BBT, 3000 Bern) sind unbedingt zu beachten.
- Allfällige Verbote bleiben in jedem Fall vorbehalten.

1/2011g

zu Punkt 4.5 Abbrandbewilligung,

[www.fedpol.admin.ch/dam/data/fedpol/sicherheit/zsp/pyrotechnik/erwerbsschein\\_abbrand/abbrandbewilligung-d.pdf](http://www.fedpol.admin.ch/dam/data/fedpol/sicherheit/zsp/pyrotechnik/erwerbsschein_abbrand/abbrandbewilligung-d.pdf)

Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra

Eidgenössisches Justiz- und Polizeidepartement E.J.P.D.  
Bundesamt für Polizei fedpol  
Hauptabteilung Dienste  
Zentralstelle Sprengstoff und Pyrotechnik

Kanton: Einzureichen bei der im Kanton zuständigen Behörde

Original Verkäufer  Kopie Erwerber/Behörde

**Abbrandbewilligung** für pyrotechnische Gegenstände der Kategorie 4, T2 (Sprengstoffverordnung, SprstV, Artikel 47 Absatz 5).  
Diese Bewilligung gilt auch als Erwerbsschein.

FIRMA: (nur ausfüllen bei Firmen)

FIRMENNAME:	Sitz / HR.Nr.:
Strasse:	PLZ / Ort:

GESUCHSTELLER / Bevollmächtigter Vertreter (nur ausfüllen wenn Gesuchsteller nicht Verwendungsberechtigter)

NAME:	Vorname:
Heimort:	Geburtsdatum:
Strasse:	PLZ / Wohnort:
Telefon:	Mobiletelefon:

VERWENDUNGSBERECHTIGTER / Gesuchsteller

NAME:	Vorname:
Heimort:	Geburtsdatum:
Strasse:	PLZ / Wohnort:
Telefon:	Mobiletelefon:
Verwendungsgruppe:	Ausweis Nr.:

HAFTPFLICHTVERSICHERUNG / VERSICHERUNGSSUMME

VERKAUFSTELLE

Verkaufsstelle:

VERWENDUNGSZWECK / ORT / DATUM / ZEITPUNKT

Verwendungszweck / Ort:

Datum Zeitpunkt der Verwendung:

ORT / DAUER DER AUFBEWAHRUNG

Genauere Bezeichnung:

BEZEICHNUNG DER PYROTECHNISCHEN GEGENSTÄNDE Mit Zusatzblatt

Anzahl	Bezeichnung des Artikels (Artikelname)	Gewicht NEM	Gewicht brutto	Kategorie

(Bitte wenden)

GESUCHSTELLER / Bestätigt das die Angaben richtig sind:

Ort / Datum: Stempel und Unterschrift des Gesuchstellers:

**ENTSCHEID DER ZUSTÄNDIGEN BEHÖRDE**

BEMERKUNGEN / AUFLAGEN

GEMEINDE

Ort / Datum: Stempel und Unterschrift der zuständigen Gemeindebehörde:

KANTON

Ort / Datum: Stempel und Unterschrift der zuständigen Kantonsbehörde:

Gültig bis: (Maximal ein Jahr)

Gebühr CHF: (Gebühr gemäss SprstV Artikel 113)

**HINWEISE**

- Unrichtige oder unvollständige Angaben, die für die Erteilung der Abbrandbewilligung von Bedeutung sind, und die Verwendung einer mit solchen Angaben erwirkten Abbrandbewilligung werden strafrechtlich verfolgt.
- An Personen unter 18 Jahren dürfen keine pyrotechnischen Gegenstände der Kategorie 4, T2 abgegeben werden.
- Der Bezüger hat sich vor Abgabe des Materials über seine Befugnis auszuweisen, die Ware für den Verwendungsberechtigten in Empfang zu nehmen.
- Diese Abbrandbewilligung ist vom Verkäufer und vom Verbraucher zehn Jahre aufzubewahren.
- Der Erwerber darf die pyrotechnischen Gegenstände nicht weitergeben.
- Die Schutz- und Sicherheitsvorschriften des Bundesgesetzes über explosionsgefährliche Stoffe (Sprengstoffgesetz) und die auf der Verpackung oder Gebrauchsanweisung vorgeschriebenen Schutzmassnahmen sind unbedingt zu beachten.
- Die bundesrechtlichen Vorschriften über die Beförderung gefährlicher Güter auf öffentlichen Verkehrswegen (SDR für Strassen, veröffentlicht in der Systematischen Sammlung des Bundesrechts SR 741.621; RSD für Bahnen, SR 742.401.6 zu beziehen beim Bundesamt für Bauten und Logistik BBT, 3003 Bern) sind unbedingt zu beachten.
- Allfällige Verbote bleiben in jedem Fall vorbehalten.

1/2011g

## zu Punkt 2 Verwender-Erklärung zum Bezug von Notsignalmittel

[www.fedpol.admin.ch/dam/data/fedpol/sicherheit/zsp/pyrotechnik/notsignalmittel/verwender-erklarung-notsignalmittel-d.pdf](http://www.fedpol.admin.ch/dam/data/fedpol/sicherheit/zsp/pyrotechnik/notsignalmittel/verwender-erklarung-notsignalmittel-d.pdf)

<p>Kontroll-Nr.</p> <input type="text"/>	<p>Name und Adresse des Verkäufers</p> <input type="text"/>
<p><b>Verwender-Erklärung</b> zum Bezug von Notsignalmitteln der Kategorie P1</p> <p>Der Verkäufer kontrolliert vor der Abgabe von Notsignalmitteln der Kategorie P1 die Bezugsvoraussetzung. Bei erstmaligem Bezug ist die Fotokopie eines amtlichen Ausweises abzugeben.</p> <p>Die Verwender-Erklärung liegt vor der Abgabe vor, ansonsten kann der Verkauf nicht erfolgen.</p> <p>Die Notsignalmittel der Kategorie P1 sind pyrotechnische Gegenstände zu gewerblichen Zwecken (Art. 6 SprstV<sup>1</sup>). Gemäss Artikel 15 Absatz 5 SprstG<sup>2</sup> ist es verboten, solche Gegenstände zu Vergnügungszwecken zu verwenden. Eine missbräuchliche, nicht dem Bestimmungszweck entsprechende Verwendung wird wegen Verstosses gegen Art. 37 SprstG angezeigt.</p> <p><b>Achtung!</b> Bei Strafermittlungen werden Ihre Angaben in der Verwender-Erklärung an die Untersuchungsbehörden weitergeleitet.</p> <p>Der/die Unterzeichnende ist informiert, die bezogenen Notsignalmittel nur zu dem unten aufgeführten Verwendungszweck abzubereiten und sie nicht an Dritte weiterzugeben. Nicht verwendete Notsignalmittel können nach Ablauf des letztmöglichen Verwendungstermins dem Verkäufer zur Vernichtung durch den Hersteller zurückgegeben werden. Pyrotechnische Gegenstände unterstehen besonderen Transportvorschriften, die bei der Rücksendung zu beachten sind.</p> <p>An Personen unter 18 Jahren dürfen keine Notsignalmittel abgegeben werden.</p> <p>Name <input type="text"/> Vorname <input type="text"/></p> <p>Adresse <input type="text"/> PLZ/Ort <input type="text"/></p> <p>Tel.-Nr. <input type="text"/> Geburtsdatum <input type="text"/></p> <p>Ausweis Nr. (Amtlicher Ausweis) <input type="text"/></p> <p>Verwendungszweck (detailliert) <input type="text"/></p> <p>Bezogene Artikel <input type="text"/></p> <p>Datum <input type="text"/> Unterschrift <input type="text"/></p> <p>Der/die Unterzeichnende bestätigt, damit die eintretenden Ausführungen gelesen und begriffen zu haben.</p> <p><small><sup>1</sup> Verordnung über explosionsgefährliche Stoffe (Sprengstoffverordnung, SprstV, SR 941.411) <sup>2</sup> Bundesgesetz über explosionsgefährliche Stoffe (Sprengstoffgesetz, SprstG, SR 941.41)</small></p>	