

# Dienstleistungen im Bereich Explosionsschutz



## Sichere Mitarbeitende, intakte Anlagen und klare Prozesse

**Haben Sie in Ihrem Betrieb Brand- und Explosionsgefährdungen durch Stoffe, die mit Luft ein zündfähiges Gemisch ergeben:**

- Leichtbrennbare Flüssigkeiten mit Flammpunkt  $< 30^{\circ}\text{C}$ ,
- Brennbare Flüssigkeiten mit Flammpunkt  $> 30^{\circ}\text{C}$ , die versprüht, vernebelt, auf ihren Flammpunkt erwärmt werden oder deren Verarbeitungstemperatur nicht ausreichend unter deren Flammpunkt liegen oder
- Brennbarer Feinstaub mit Teilchengrösse  $< 0.5\text{ mm}$ ?

**In diesen Fällen haben Sie besondere Gefährdungen gemäss EKAS 6508 und haben insbesondere die Vorschriften der SUVA 2153 Explosionsschutz einzuhalten.**

### Ihr Nutzen

- Alle Themen bezüglich Integraler Sicherheit aus einer Hand
- Einhalten der gesetzlichen Vorgaben
- Schulung und Sensibilisierung Ihrer Mitarbeitenden

### Leistungsangebot

- Erarbeitung von Ex-Schutzkonzepten und Ex-Schutzdokumenten (z.B. Lösungsmittellager, Abfüllstellen, Prozesse mit Staubanfall, Biogasanlagen)
- Begehungen vor Ort; Überprüfung der Compliance mit Massnahmendefinition
- Experimentalvorträge zu den Themen Explosionsschutz und Elektrostatik
- Schulungen von Mitarbeitenden
- Berechnung von Druckentlastungseinrichtungen

- Umgang mit gefährlichen Stoffen (Überprüfung Prozesse, Schulungen, Anweisungen, Sicherheitsdatenblätter)
- Erarbeitung eines Lagerkonzepts
- Arbeitssicherheit & Gesundheitsschutz (PSA, Audit, Modelllösung, Sicherheitskonzept)
- Erste Hilfe (Betriebssanitätskonzept, Schulungen)
- Notfallmanagement (Havarie)
- Evakuierungsplanung
- Naturgefahren
- Abfallkonzepte
- Störfallverordnung: Kurzbericht, Simulation
- Schnittstellen zum Brandschutz: Planung, Audit, Brandschutzkonzept Maschinensicherheit/ Gesamtkonformität bei Um- und Ausbauten
- Weiterbildungen im Bereich integralen Sicherheit (Explosion Protection Officer CFP-A-E, Explosion Protection Manager CFP-A-E)

#### Kontaktadresse für Informationen



**Ansprechpartner Wallisellen**  
Christoph Weber  
Berater Umweltsicherheit  
D +41 44 877 63 71  
christoph.weber@safetycenter.ch



**Ansprechpartner Pratteln**  
Andreas Stenske  
Berater Umweltsicherheit  
D +41 44 877 63 73  
andreas.stenske@safetycenter.ch

## Swiss Safety Center AG – Für umfassende Sicherheit

**Die Swiss Safety Center AG ist ein Unternehmen der SVTI-Gruppe und damit Teil des Kompetenzzentrums für technische Sicherheit und Risikomanagement.**

Wir sind der fortschrittliche Partner des Werk- und Dienstleistungsplatzes Schweiz. Mit unseren Dienstleistungen in den Bereichen Prüfungen, Zulassungen, Inspektionen, Konformitätsbewertungen, CE-Kennzeichnungen und Zertifizierungen, Begutachtungen, Expertisen, Werkstoffprüfungen sowie Schadenprävention unterstützen wir unsere Kunden im Umgang mit sicherheitstechnischen Risiken und bei der Umsetzung ihrer Unternehmensziele.

Wir pflegen eine enge Zusammenarbeit mit Experten der verschiedensten Fachbereiche, wirken aktiv in Normengremien mit und sind international eng

vernetzt, beispielsweise über die Mitgliedschaft des SVTI beim VdTÜV, die Zusammenarbeit mit den TÜV's, CFPA und weiteren CEOC-Partnern. Das Swiss Safety Center bietet zudem eine Vielzahl an Lehrgängen, fachbezogenen Schulungen und Kursen an. Tagungen zu verschiedenen Themen ergänzen das Angebot, wobei fallweise mit Partnern aus verwandten Gebieten zusammengearbeitet wird, um möglichst umfassendes Wissen zu vermitteln.

Neben der Mehrsprachigkeit, die durch unsere Niederlassungen in Neuchâtel und Lugano verstärkt wird, ist es vor allem der praxisorientierte Ansatz der uns auszeichnet.

Wir arbeiten als Unternehmer für Unternehmer und sind mit Sicherheit für Sie da.

[www.safetycenter.ch](http://www.safetycenter.ch)

