Kanton Zürich
Baudirektion
Amt für Abfall, Wasser, Energie und Luft

Anlagen ID-Nr.
(durch AWEL auszufüllen)

Sprinklermeldung für den Einsatz von Propylenglykol in Tiefgaragen

Beim Einsatz von Zusatzmitteln im Löschwasser wird durch die VKF-Richtlinie 19-15 eine Zustimmung durch die zuständige Gewässerschutzbehörde gefordert. Dieses Formular kann verwendet werden, wenn alle Fragen auf Seite 2 mit «Ja» beantwortet werden können. Können nicht alle Fragen mit «Ja» beantwortet werden, so sind detailliertere Informationen notwendig. Dazu wird auf die folgende Homepage verwiesen www.zh.ch/bus > Fachbereiche > Löschwasser.

1. Informationen zur Anlage

Projektname

Grundstück Kataster-Nr.

Strasse | Nr.

Postleitzahl | Ort

Bezeichnung Sprinklerbereich

Bemerkungen

Falls am gleichen Standort bereits eine Anlage besteht:

ID-Nr. (falls bekannt)

◯ Bestehende Anlage wird ersetzt

◯ Bestehende Anlage bleibt bestehen

2. Kontakte

Die Meldebestätigung wird allen Kontakten elektronisch per E-Mail zugestellt. Unter Umständen ist eine Adresse für mehrere Funktionen zuständig. Kreuzen Sie bitte die zutreffenden Funktionen an.

Teilen Sie uns folgende Kontaktadressen mit: Eigentümer des Gebäudes oder dessen Vertreter, Ersteller der Anlage (Firma/Fachperson), Betreiber der Anlage, Rechnungsadresse für Gebühren.

Adresse 1

Firma

Name, Vorname

Strasse | Nr.

Postleitzahl | Ort

Telefon | Mobil

E-Mail

◯ Eigentümer des Gebäudes
◯ Vertreter des Eigentümers
◯ Ersteller der Anlage
◯ Betreiber der Anlage
◯ Rechnungsadresse

Adresse 2

Firma

Name, Vorname

Strasse | Nr.

Postleitzahl | Ort

Telefon | Mobil

E-Mail

◯ Eigentümer des Gebäudes
◯ Vertreter des Eigentümers
◯ Ersteller der Anlage
◯ Betreiber der Anlage
◯ Rechnungsadresse

Adresse 3

Firma

Name, Vorname

Strasse Nr.

Postleitzahl Ort

Telefon Mobil

E-Mail

- ◯ Eigentümer des Gebäudes
- ◯ Vertreter des Eigentümers
- ◯ Ersteller der Anlage
- ◯ Betreiber der Anlage
- ◯ Rechnungsadresse

Adresse 4

Firma

Name, Vorname

Strasse Nr.

Postleitzahl Ort

Telefon Mobil

E-Mail

- ◯ Eigentümer des Gebäudes
- ◯ Vertreter des Eigentümers
- ◯ Ersteller der Anlage
- ◯ Betreiber der Anlage
- ◯ Rechnungsadresse

Notwendige Rechnungsinformationen (Projektnummer etc.)

3. Fragen zur Sprinkleranlage

1. Befindet sich die Sprinkleranlage in einer Einstellhalle (Tiefgarage)? ◯ Ja ◯ Nein
2. Wird das Frostschutzmittel Propylenglykol (CAS Nr. 57-55-6) verwendet? ◯ Ja ◯ Nein
   Menge Glykol-Wassergemisch (L): Konzentration Glykol (%):
3. Ist das Glykol-Wassergemisch frei von wassergefährdenden Zusätzen (z.B. Schwermetallsalze als Rostschutzinhibitoren)? ◯ Ja ◯ Nein
4. Die Entwässerung des gesamten Sprinklerbereichs erfolgt ausnahmslos in die Misch- oder Schmutzabwasserkanalisation (und nicht in die Regenabwasserkanalisation und auch keine Versickerung)? ◯ Ja ◯ Nein
5. Wird im Brandfall das gesamte Löschwasser automatisch in der Einstellhalle zurückgehalten? ◯ Ja ◯ Nein
   Mit: ◯ Hebeanlage ◯ Schieber ◯ anderes
6. Ist der Betreiber informiert, dass das anfallende Löschwasser während Tests und Wartungsarbeiten der Sprinkleranlage gesammelt und separat als Sonderabfall entsorgt werden muss? ◯ Ja ◯ Nein
7. Sind die Verantwortlichen informiert, dass Behälter (Tank, Gebinde) für Propylenglykol einen 100% Rückhalt (z.B. Auffangwanne) für den Fall einer Leckage benötigen? ◯ Ja ◯ Nein
8. Ist eine Glykol-Lagerung in einem Behälter (Tank, Gebinde) von mehr als 450 Liter vorgesehen? ◯ Ja
   (Wenn Nein, kann diese Frage 8 übersprungen werden.)
   Sind die Verantwortlichen Informiert, dass die Einreichung des «Gesuchs- und Meldeformular für Tankanlagen MGF» für den Propylenglykol-Lagertank innert 3 Monate nach Inbetriebnahme ans AWEL, Sektion Tankanlagen und Transportgewerbe (tankanlagen@bd.zh.ch) erfolgen muss? ◯ Ja ◯ Nein
9. Sind die Betreiber informiert, dass die Sprinkleranlage sowie die zugehörigen Anlagen auf einem technisch einwandfreien Stand zu halten und dass die gesetzlichen Weisungen einzuhalten sind? ◯ Ja ◯ Nein

10. Sind die Verantwortlichen informiert, dass Änderungen der Besitzverhältnisse, Rückbauten sowie Änderungen gegenüber diesem Projekt, dem AWEL, Sektion Betrieblicher Umweltschutz und Störfallvorsorge oder der Sektion Tankanlagen und Transportgewerbe zu melden sind? ◯ Ja ◯ Nein

4. Unterschrift für diese Anlage(n)

Ich melde die Planung der obigen Sprinkleranlage und bestätige, dass die beschriebene Anlage fachgerecht entsprechend dem Stand der Technik geplant wurde und die im Formular eingetragenen Angaben stimmen beziehungsweise eingehalten werden.

Unterschrift Gesuchsteller:in

Vorname, Nachname

Ort

Datum

5. Bemerkungen

Das unterschriebene Gesuchsformular ist per E-Mail einzureichen an:

AWEL, Sektion Betrieblicher Umweltschutz und Störfallvorsorge (betriebe@bd.zh.ch) oder Sektion Tankanlagen und Transportgewerbe (tankanlagen@bd.zh.ch)

Durch AWEL auszufüllen

Mit der Unterschrift des Amt für Abfall, Wasser, Energie und Luft (AWEL), Sektionsleitung Betrieblicher Umweltschutz und Störfallvorsorge oder Sektion Tankanlagen und Transportgewerbe wird die Meldung der Sprinkleranlage oben zustimmend zur Kenntnis genommen.

Gestützt auf die Gebührenverordnung zum Vollzug des Umweltrechts vom 3. November 1993 (GebV UR, LS 710.2) werden für unsere Aufwendungen folgende Gebühren festgesetzt und mit separater Rechnung erhoben.

Total Staatsgebühr (Pauschale): Fr. 150.00 (Konto 104181 / 85123.71.000)

Unterschrift Sektionsleitung

Kopie an:

- Eigentümer des Gebäudes, Vertreter des Eigentümers, Ersteller der Anlage, Betreiber der Anlage, Rechnunsadresse (soweit vorhanden) (E-Mail)
- Bauamt Gemeinde (E-Mail:)
- BD / AWEL / AW / TT (E-Mail)
- BD / AWEL / AW / BUS (E-Mail)
- BD / GS / F + C (E-Mail)

Sektion Betrieblicher Umweltschutz und Störfallvorsorge
Telefon +41 43 259 32 62
betriebe@bd.zh.ch
www.bus.zh.ch

Sektion Tankanlagen und Transportgewerbe
Telefon +41 43 259 32 60
tankanlagen@bd.zh.ch
www.tankanlagen.zh.ch