



## Ansökan om tillstånd för hantering av explosiv vara enligt 16 § lagen (2010:1011) om brandfarliga och explosiva varor.

Sidan 1 (11)

### Ansökan avser

- tillstånd till användning
- tillstånd till förvaring
- tillstånd om handel
- tillstånd till överföring av explosiva varor inom Sverige
- godkännande av föreståndare /deltagare/personer med betydande inflytande

Ansökan ska skickas till Brandförsvaret, se adress nedan.

### 1. Sökande

Namn (för fysisk person anges fullständigt namn, tilltalsnamnet markeras)	Person-/organisationsnummer (10 siffror)
Adress	Telefon dagtid (inkl. riktnummer)
Postnummer och ort	Mobil
E-post	

### Faktureringsuppgifter om andra än ovan

Namn (för fysisk person anges fullständigt namn, tilltalsnamnet markeras)	Person-/organisationsnummer (10 siffror)
Adress	Postnummer och ort
Ev. referens:	

## 2. Anmälan av föreståndare, deltagare och personer med betydande inflytande.

För personer som innefattas av punkt 2A-2D kommer Uppsala brandförsvaret att remittera Polisen för ett yttrande kring dessa personers lämplighet. Polisens yttrande ligger till grund för om tillståndsansökan ska beviljas eller avslås. Personer med betydande inflytande över verksamheten ska inte godkännas av tillståndsmyndigheten men prövningen av dem är en del av bedömningsgrunden för tillståndet i sin helhet. För personer som saknar svenskt person- eller samordningsnummer, se punkt 2D.

Om utrymmet i denna blankett inte räcker till kan dessa uppgifter framgå av bilaga, kryssa då i rutan ”lämnas som bilaga”.

### 2A. Föreståndare

Dokument som visar föreståndarens kompetens, ansvarsområde och befogenheter ska bifogas ansökan. Om en extern person (person utanför den egna organisationen) har accepterat föreståndarskapet ska en skriftlig delegering för detta bifogas ansökan.

Lämnas som bilaga

#### Föreståndare 1

<input type="checkbox"/> Samma som sökande	
Fullständigt namn, tilltalsnamnet markeras	Personnr (10 siffror)
Adress	Telefon dagtid (inkl. riktnummer)
Postnummer och ort	Mobil
E-post	

#### Föreståndare 2

Fullständigt namn, tilltalsnamnet markeras	Personnr (10 siffror)
Adress	Telefon dagtid (inkl. riktnummer)
Postnummer och ort	Mobil
E-post	



**2B. Personer som har betydande inflytande över verksamhetens hantering av explosiva varor**

Detta kan till exempel vara VD, ordförande och styrelseledamöter, bolagsmän med flera.

Lämnas som bilaga

Namn	Person- eller samordningsnummer

**2C. Personer som avses få delta i verksamhet med explosiva varor**

Anmälan ska innehålla namn och personnummer för alla personer som avses få delta i verksamhet med explosiva varor av begärlighetsgrad A eller B. Explosiva varor som omfattas är sprängämnen, tändmedel, krut, ammunition och pyrotekniska artiklar av begärlighetsgrad B (tändare, större fyrverkerier, knallskott).

Lämnas som bilaga

Namn	Person- eller samordningsnummer

**2D. Personer som saknar svenskt person- eller samordningsnummer**

För utländska medborgare som saknar person- eller samordningsnummer anges namn, födelsedatum och bostadsadress. Ange även om de anmäls som föreståndare eller deltagare. Om dokument från hemlandets motsvarighet till belastningsregistret, eller intyg från polismyndighet gällande lämplighet presenteras, så kommer prövningen underlättas väsentligt.

Lämnas som bilaga

Namn	Födelsedatum	Adress	Föreståndare eller deltagare



### 3. Verksamhet

Kort beskrivning av verksamheten (kan lämnas som en bilaga)

Ange typ av vara inklusive riskgrupp och samhanteringsgrupp. Om ansökan även gäller förvaring ange största mängd (nettovikt) av varje varuslag som ska förvaras samtidigt. Kan även lämnas som en bilaga.  
För mer information om riskgrupper och samhanteringsgrupper, se bilaga 1.

Typ av explosiv vara	Riskgrupp och samhanteringsgrupp	Största mängd (vid förvaring)
<input type="checkbox"/> Sprängämne		kg
<input type="checkbox"/> Sprängkapslar		st
<input type="checkbox"/> Detonerande stubin		kg
<input type="checkbox"/> Krutstubin		kg
<input type="checkbox"/> Pyrotekniska artiklar		kg
<input type="checkbox"/> Pyroteknisk utrustning för fordon (PU)		st
<input type="checkbox"/> Röksvagt krut		kg
<input type="checkbox"/> Svartkrut		kg
<input type="checkbox"/> Tändhattar		st
<input type="checkbox"/> Ammunition		kg
<input type="checkbox"/> Annat, ange vad		

### 4. Förrådets läge (Uppgifterna om förråd behöver endast fyllas i av den som söker tillstånd för förvaring)

Om förvaring ska ske i annans förråd ange plats och tillståndshavare. Övrigt under punkterna 4 och 5 behöver då inte fyllas i eller lämnas in.

Fastighetsbeteckning	Gatuadress	Ort
Tillståndshavare (fylls i om förvaring ska ske i annans förråd)		
Fastighetsägare	Kontaktperson	Telefon
Kort beskrivning av området (t.ex. obebyggt skogsområde, glesbygd, tätbebyggt område)		

### Typ av förråd

<input type="checkbox"/> Friliggande förråd/container	<input type="checkbox"/> i mark	<input type="checkbox"/> i bostad
<input type="checkbox"/> I byggnad med annan verksamhet, ange vad .....		
På tillfällig plats: <input type="checkbox"/> vid anläggningsarbete ovan mark <input type="checkbox"/> vid anläggningsarbete i mark		
Om förrådet är flyttbart, ange för hur lång tid det behövs för verksamheten (datum fr.o.m. – t.o.m.)		



### Karta över området där förråd och närliggande skyddsobjekt är markerade.

En karta ska bifogas ansökan där avstånd mellan förråd och skyddsobjekt är markerade. Om förvaringen ska ske i fler än ett förråd inom samma område ska en förteckning över dessa förråd bifogas. Mängd och typ av explosiva varor i varje enskilt förråd ska framgå av förteckningen. Ange även avståndet mellan förråden och markera dem i bifogad karta.

### Kortaste avstånd till skyddsobjekt (skyddsobjekten ska även markeras i bifogad karta)

<input type="checkbox"/>	Plats där fler än 10 personer vanligen vistas (Huvudgrupp 1) ..... m
<input type="checkbox"/>	Plats där 10 personer eller färre vanligen vistas (Huvudgrupp 2) ..... m
<input type="checkbox"/>	Trafikled eller större farled (Huvudgrupp 3) ..... m
<input type="checkbox"/>	Annat skyddsobjekt, t.ex. skola, sjukhus, flygplats (ange vad) ..... m
<input type="checkbox"/>	Kraftledning med ..... kV spänning, ..... m

### Fastighet där handel ska bedrivas

Behöver endast fyllas i av den som söker tillstånd till handel. Fastighetsägare ska ha gett sitt samtycke.

Fastighetsbeteckning	Gatuadress	Ort
Fastighetsägare	Kontaktperson	Telefon

Beskrivning av försäljningsplatsens utformning och belägenhet inom fastigheten (kan lämnas som en bilaga). En planskiss över lokalens utformning ska bifogas ansökan där brandcellsindelning, utrymningsvägar, släckutrustning, försäljningsplats, brandfarlig vara, ev. förråd etc. ska framgå.

### 5. Förrådets konstruktion

För information om begärlighetsgrader, se bilaga 2.

<p>Förrådet är</p> <p>konstruerat att uppfylla en säkerhetsnivå motsvarande EN1143 eller motsvarande krav i Turkiet (för explosiva varor i begärlighetsgrad A). Kopia på certifiering, godkännande från Sprängämnesinspektionen eller annat dokument som visar att förrådet uppfyller kraven ska bifogas.</p> <p>konstruerat att uppfylla en säkerhetsnivå motsvarande SS 3492 eller motsvarande krav i annan stat inom EES eller Turkiet (för explosiva varor i begärlighetsgrad B). Kopia på certifiering, godkännande från Sprängämnesinspektionen eller annat dokument som visar att förrådet uppfyller kraven ska bifogas.</p> <p>försett med hänglås och beslag i minst hänglåsklass 2 enligt Svenska Stöldskyddsforeningens norm SSF 200:4, eller motsvarande krav i annan stat inom EES eller Turkiet, alternativt ett plåtskåp med trepunktslås eller motsvarande (för explosiva varor i begärlighetsgrad C).</p> <p>konstruerat på annat sätt som enligt sökanden uppfyller kraven på tillträdesskydd enligt ovan. En beskrivning av förrådet ska bifogas.</p>
--

Om varor i flera riskgrupper och samhanteringsgrupper förvaras tillsammans ska en skiss över disponeringen av förrådet bifogas. En beskrivning av förrådets brandskydd (där så krävs) och släckutrustning samt åskskydd (där så krävs) ska bifogas ansökan. För information om brandskydds krav se bilaga 3.

Normalt har förråd för explosiva varor klassning zon E3. Om förvaringen medför högre antändningsrisk genom att explosivämnen kan spridas i form av damm, ånga eller på annat sätt (zon E1 eller E2 i stället för zon E3) ska en klassningsplan för förrådet eller den del av förrådet där antändningsrisk förekommer bifogas. Se bilaga 3 för mer information om klassning.



## 6. Överföring av explosiva varor inom Sverige

Enstaka överföring <input type="checkbox"/> till förråd <input type="checkbox"/> till arbetsplats		
Typ av vara	Riskgrupp och samhanteringsgrupp	Mängd
Återkommande överföring <input type="checkbox"/> till förråd <input type="checkbox"/> till arbetsplats		
Typ av vara	Riskgrupp och samhanteringsgrupp	Största årliga mängd

<input type="checkbox"/> Annan föreståndare för överföringen (ej samma person som för förvaringen enligt bilaga)	
Fullständigt namn, tilltalsnamnet markeras	Personnr (10 siffror)
Adress	Telefon dagtid (inkl. riktnummer)
Postnummer och ort	Mobil
E-post	

Dokument som visar personens kompetens och lämplighet som föreståndare, föreståndarens ansvarsområde och befogenheter samt för extern person att denne accepterat föreståndaruppdraget ska bifogas ansökan.

Hantering av personuppgifter Uppsala kommun behandlar personuppgifter enligt dataskyddsförordningen (GDPR). Rådningnämnden ansvarar för hanteringen av dina personuppgifter i detta formulär. Vi samlar in uppgifterna för vår handläggning. Vi behandlar och sparar dina uppgifter enligt arkivlagen

## 7. Sökandens underskrift (blanketten ska skrivas ut och skrivas under av sökande)

Datum	Underskrift	Namnförtydligande
-------	-------------	-------------------



## Följande dokument krävs för att ansökan ska kunna behandlas:

Om ansökan enbart gäller överföring till förråd där sökanden sedan tidigare har ett giltigt tillstånd för förvärvet/förvaringen behöver endast kopia av det tillståndet bifogas.

- *Riskutredning* ska utföras enligt § 7 i lag (2010:1011) om brandfarliga och explosiva varor och bifogas tillståndsansökan. Riskutredningens omfattning kan variera och anpassas utifrån verksamhetens komplexitet. Läs mer om riskutredning i handboken ”Förvaring av explosiva varor”. Gäller ansökan förvaring och tabellernas avstånd inte uppfylls (se MSBFS 2019:1) krävs särskild riskutredning.
- *Beskrivning* av verksamheten (om detta inte har gjorts på blanketten).
- *Karta* över området med närliggande skyddsobjekt och avstånden till dessa markerade. Alla förråd, skyddsobjekt och platser för annan verksamhet ska märkas ut och avstånd till förrådet ska anges. Om förvaring sker i mer än ett förråd ska även avstånd mellan förråden anges. Mängd och typ av explosiva varor i varje enskilt förråd ska framgå av en förteckning.
- *Beskrivning och planskiss* av försäljningslokal. (Gäller endast den som söker handelstillstånd). Beskrivningen (kan även lämnas på blanketten) ska omfatta lokalens utformning och placering inom fastigheten. En enkel handskiss av lokalen är tillräckligt, så länge planlösningen framgår tydligt. Om det finns förråd i anslutning till försäljningsplatsen ska dess placering markeras och avståndet anges.
- *Konstruktionsbeskrivning* av förrådet/förråden (om det inte finns någon certifiering eller något myndighetsgodkännande), antingen i form av en
  - beskrivning som visar hur förrådet/förråden konstruerats för att uppfylla kraven i EN 1143 eller SS 3492, alternativt en
  - egen beskrivning av förrådets konstruktion med motivering av hur motsvarande säkerhetsnivå är uppfylld.
- *Skiss* över disponeringen av förrådet. (Bifogas endast om varor i olika riskgrupper och samhanteringsgrupper ska samförvaras).
- *Beskrivning* av förrådets brandskydd (där så krävs) och släckutrustning (krav i alla förråd för tillståndspliktig hantering). *Se bilaga 3.*
- Beskrivning av förrådets åskskydd (där så krävs). *Se bilaga 3.*
- *Klassningsplan* över förrådet enligt föreskrifterna (se MSBFS 2019:1) Behövs inte om samtliga explosiva varor förvaras i öppnade och oskadade originalförpackningar eller är på annat sätt förpackade explosivämne inte kan spridas i form av damm etc. som kan medföra antändningsrisk (zon E3). *Se bilaga 3.*



# Bilaga 1 – Information om riskgrupper och samhanteringsgrupper<sup>1</sup>

## Riskgrupper

1.1 Ämnen och föremål med risk för massexplosion (en massexplosion är en explosion som påverkar så gott som hela lasten praktiskt taget samtidigt).

1.2 Ämnen och föremål med risk för splitter och kaststycken men inte för massexplosion.

1.3 Ämnen eller föremål med risk för brand, och mindre risk för tryckvåg, splitter och kaststycken men inte massexplosion,

(a) vars förbränning ger upphov till avsevärd strålningsvärme, eller

(b) vilka brinner efter varandra och ger upphov till mindre verkan genom tryckvåg eller splitter och kaststycken.

1.4 Ämnen och föremål med endast obetydlig explosionsrisk i händelse av antändning eller initiering under transport. Verkningarna är i stort sett begränsade till kollit och det kan inte förväntas splitter av betydande storlek eller utbredning. Brand utifrån får inte orsaka praktiskt taget samtidig explosion av så gott som hela kollits innehåll.

1.5 Mycket okänsliga ämnen med risk för massexplosion men med mycket liten sannolikhet för initiering eller för övergång från brand till detonation under normala transportförhållanden. Ett minimikrav är att de inte får explodera vid test med yttre brand.

1.6 Extremt okänsliga föremål utan risk för massexplosion. Föremålen innehåller endast extremt okänsliga detonerande ämnen och där sannolikheten för oavsiktlig antändning eller utbredning är försumbar.

## Samhanteringsgrupper

A. Tändämne

B. Föremål som innehåller tändämne och färre än två effektiva säkerhetsanordningar. Vissa föremål såsom sprängkapslar, apterade sprängkapslar och tändhattar ingår, även om de inte innehåller något tändämne.

C. Krut (utom svartkrut) eller annat deflagrerande explosivämne eller föremål som innehåller sådant explosivämne.

D. Sprängämne, svartkrut eller föremål som innehåller sprängämne, i samtliga fall utan tändsystem och utan drivladdning, eller föremål som innehåller tändämne och som har två eller fler effektiva säkringsanordningar.

E. Föremål som innehåller sprängämne utan tändsystem, men med drivladdning (annan än sådan som innehåller en brandfarlig vätska eller gel eller hypergola vätskor).

F. Föremål som innehåller sprängämne med eget tändsystem, med drivladdning (annan än sådan som innehåller brandfarlig vätska eller gel eller hypergola vätskor eller utan drivladdning).

<sup>1</sup> Myndigheten för samhällsskydd och beredskaps föreskrifter (MSBFS 2018:5) om transport av farligt gods på väg och i terräng (ADR-S).





G. Pyroteknisk sats, eller föremål innehållande pyroteknisk sats, eller föremål som innehåller både explosivämne och lyssats, brandsats, tårgassats eller röksats (utom föremål som aktiveras av vatten eller innehåller vit fosfor, fosfider, pyrofort ämne, brandfarlig vätska eller gel eller hypergola vätskor).

H. Föremål som innehåller både explosivämne och vit fosfor.

J. Föremål som innehåller både explosivämne och brandfarlig vätska eller gel.

K. Föremål som innehåller både explosivämne och giftigt kemiskt medel.

L. Explosivämne eller föremål som innehåller explosivämne med särskild risk (t.ex beroende på aktivering vid kontakt med vatten eller på närvaro av hypergola vätskor, fosfider eller pyrofort ämne), som kräver separation av varje enskilt slag.

N. Föremål som endast innehåller extremt okänsliga detonerande ämnen.

S. Ämnen eller föremål så förpackade eller utformade att all verkan genom vådatändning, oavsiktlig initiering eller oavsiktlig funktion begränsas till kollit, såvida inte kollit har skadats av brand. I så fall är dock all verkan av tryckvåg eller splitter och kaststycken så begränsad att brandbekämpning eller andra nödgärder i kollits omedelbara närhet inte väsentligt inskränks eller förhindras.



## Bilaga 2 – Information om begärlighetsgrader<sup>2</sup>

Explosiva varor delas in i tre begärlighetsgrader beroende på hur stöldbegärliga de anses vara. Kraven på förrådets tillträdesskydd blir högre ju mer stöldbegärlig en explosiv vara är.

### Begärlighetsgrad

A = Mycket stöldbegärliga

B = Stöldbegärliga

C = Mindre eller ringa stöldbegärliga

### Sprängämnen

A Plastiska sprängämnen

A Patronerade sprängämnen (ANFO, emulsioner, vattengel, dynamiter)

A Booster av militära sprängämnen (trotyl, oktogen, HNS med flera)

B ANFO sprängämnen i bulk

B Slurrysprängämnen i bulk

(vattenbaserad ammoniumnitrat känsliggjord med sprängämne)

### Emulsionssprängämnen (vattenbaserad ammoniumnitrat känsliggjord med mikroballonger eller luftsfärer)

B Bulkemulsionssprängämnen

### Krut och pyrotekniska artiklar

B Pyrotekniska satser

B Krut

C Fyrverkerier, tillståndsbefriade konsumentartiklar

Fyrverkerier med tillståndskrav (artiklar för yrkesmässigt bruk) i

B – riskgrupp 1.1 och 1.2

C – riskgrupp 1.3 och 1.4

C Nödraketer

B Knallskott, eldmarkeringar

C Pyroteknisk säkerhetsutrustning för fordon (PU)

### Ammunition

A Pansarbrytande ammunition till handeldvapen

B Ammunition till handeldvapen som inte är pansarbrytande

A Tårgaspatroner

A Rökammunition

A Pansarskott

A Övrig militär ammunition till annat än handeldvapen

### Tändämnen

A Råvaror till någon del i en tändkedja

### Tändmedel

A Sprängkapslar

A Detonerande stubin

B Tändhattar

B Krutstubin

B Tändrör, tändkolvar med mera



### Bilaga 3 – Information om brandskyddskrav<sup>3</sup>

Förråd som riskerar att utsättas för brand utifrån ska vara utfört i lägst brandteknisk klass EI 30. Detta krav gäller *utöver* kraven på tillträdesskydd, vilka beskrivs i standarderna EN 1143 och SS 3492. Standarderna innehåller inga krav på brandklassning.

EI 30 innebär att förrådet ska kunna stå emot en yttre brand i 30 minuter enligt ett standardiserat test. Ett fristående förråd på öppen mark eller i skog anses inte löpa risken att utsättas för brand utifrån om inga brännbara föremål finns i dess närhet. Skog betraktas inte som brandfarlig även om träd är brännbara.

Brandskyddskravet gäller inte

- förvaring av färre än 1000 PU (pyroteknisk säkerhetsutrustning för fordon, bl a krockkuddar)
- mindre än 25 kg pyrotekniska artiklar utom PU i riskgrupp 1.3 och 1.4
- explosiva varor på försäljningsplats då försäljning pågår
- fristående förråd på öppen mark eller i skog där avståndet mellan förråd och brännbara föremål (ej träd) är minst 5 m i alla riktningar.

En vanlig innervägg med dubbla 13 mm gipsskivor på 70 mm träreglar uppfyller EI 30. Andra exempel på konstruktioner som uppfyller EI 30 finns t ex i MSB:s handbok om förvaring av explosiva varor.

Släckutrustning lämplig för att bekämpa mindre bränder i förvaringens närhet *måste* finnas i alla förråd för tillståndspliktig förvaring av explosiva varor.

Friliggande förråd för förvaring av mer än 500 kg explosiva varor ska ha åskskydd. Kravet på åskskydd gäller *inte* förvaring av enbart fyrverkeriartiklar i originalförpackningar eller andra varor i riskgrupp 1.4.

Om förvaringen medför högre antändningsrisk än zon E3 genom att explosivämnen kan spridas i form av damm, ånga eller på annat sätt ska en klassning av förrådet eller den del av förrådet där antändningsrisk kan förekomma utföras enligt MSBFS 2019:1. Klassning av ett område innebär fastställande av riskzoner och deras utbredning. Klassningen ska dokumenteras i en klassningsplan. Om de explosiva varorna förvaras i oöppnade och oskadade originalförpackningar är risken för spridning i normala fall så liten att ingen klassning behöver göras.

---

