



Dnr:

2013-11-20

Sidan 1 av 11

**Ansökan om tillstånd för hantering av explosiv vara**

Enligt SFS 2010:1011

**Fastighet**

Fastighetsbeteckning	Gatuadress
----------------------	------------

**1. Sökande (tillståndshavare)**

Namn		
Postadress	Postnummer	Ort
Telefon	Mobil	
E-post	Person / Organisationsnummer	

*Fakturaadress (om den avviker från ovanstående uppgifter)*

Namn		
Postadress	Postnummer	Ort
Referenskod		

**Ansökan avser**

- användning av explosiva varor
- förvaring av explosiva varor
- handel med explosiva varor
- överföring av explosiva varor inom Sverige<sup>1</sup>
- godkännande av föreståndare<sup>2</sup>

**2. Föreståndare**

Fullständigt namn (tilltalsnamnet markeras)	Personnr (10 siffror)
Postadress	
E-postadress	
Telefon dagtid (inkl. riktnummer)	Mobiltelefon

Om fler föreståndare utses kan uppgifterna lämnas som en bilaga.

Dokument som visar personens kompetens och lämplighet som föreståndare, föreståndarens ansvarsområde och befogenheter, ska bifogas ansökan.

<sup>1</sup> Om ansökan enbart gäller överföring till förråd där sökanden sedan tidigare har ett giltigt tillstånd för användning/förvaringen behöver endast kopia av det tillståndet bifogas.

<sup>2</sup> Om ansökan enbart gäller godkännande av föreståndare behöver endast punkterna 1 och 2 i ansökan fyllas i och skickas in tillsammans med begärda dokument.

### 3. Verksamheten

Kort beskrivning av verksamheten (kan lämnas som en bilaga)

#### Typ av explosiv vara

För information om riskgrupper och samhanteringsgrupper se bilaga 1

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

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.

### 4. Förrådets/försäljningslokalens 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.

#### Förrådets läge

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

#### Typ av förråd

<input type="checkbox"/> friliggande förråd	<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 med närliggande skyddsobjekt och avstånden till dessa markerade ska bifogas där så är relevant (behövs inte för t ex mindre förråd för fyrverkerier och pyrotekniska artiklar till försäljning).

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 (där så är relevant) 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 (ange vad)	m
<input type="checkbox"/> Kraftledning med kV spänning	m

### Fastighet där handel ska bedrivas

(Behöver endast fyllas i av den som söker handelstillstånd)

Fastighetsbeteckning	Gatuadress	Ort
Beskrivning av försäljningsplatsens utformning och belägenhet inom fastigheten. (Kan lämnas som en bilaga). En planskiss över lokalens utformning ska bifogas ansökan. Om det finns förråd i anslutning till försäljningsplatsen ska dess placering markeras.		

## 5. Förrådets konstruktion

För information om begärlighetsgrader se Bilaga 2

<p>Förrådet är</p> <p><input type="checkbox"/> konstruerat att uppfylla en säkerhetsnivå motsvarande EN1143 eller motsvarande (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><input type="checkbox"/> 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><input type="checkbox"/> försett med hänglås och beslag i minst hänglåsklass 2 enligt Svenska Stöldskyddsföreningens 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><input type="checkbox"/> 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 brandskyddskrav 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

Om sökanden sedan tidigare har giltigt tillstånd till användning, förvaring av eller handel med explosiva varor ska kopia på detta bifogas

Enstaka överföring		
<input type="checkbox"/> till förråd		
<input type="checkbox"/> till arbetsplats		
Typ av vara	Riskgrupp och samhanteringsgrupp	Mängd (kg/st)

Återkommande överföring		
<input type="checkbox"/> till förråd		
<input type="checkbox"/> till arbetsplats		
Typ av vara	Riskgrupp och samhanteringsgrupp	Största årliga mängd (kg/st)

### Föreståndare för överföringen

Samma föreståndare som enligt punkt 2 sidan 1

<input type="checkbox"/> Annan föreståndare för överföringen (ej samma person som för användningen/förvaringen)	
Fullständigt namn (tilltalsnamnet markeras)	Personnr (10 siffror)
Postadress	
E-postadress	
Telefon dagtid (inkl. riktnummer)	Mobiltelefon

Dokument som visar personens kompetens och lämplighet som föreståndare, föreståndarens ansvarsområde och befogenheter ska bifogas ansökan.

---

**Underskrift**

Sökandes underskrift	Namnförtydligande
----------------------	-------------------

**Banketten skickas till:**  
Sörmlandskustens Räddningstjänst  
NYKÖPINGS KOMMUN  
611 83 NYKÖPING  
[raddningstjansten@nykoping.se](mailto:raddningstjansten@nykoping.se)

**Personuppgifter:**  
Personuppgifter i denna ansökan  
hanteras enligt personuppgiftslagen.

## Följande dokument ska bifogas ansökan:

- *Dokument* som styrker föreståndares *kompetens* och *lämplighet*. Kan till exempel vara meritförteckning, utbildningsintyg och/eller sprängkort.
- *Dokument* som utvisar föreståndares ansvarsområde och befogenheter samt för extern/externa personer att denne/dessa har accepterat föreståndarskapet. Kan till exempel vara kopia av avtal mellan arbetsgivaren och föreståndaren.
- *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. I fall där det är uppenbart irrelevant, t ex för mindre förråd för fyrverkerier och pyrotekniska artiklar i anslutning till försäljningsställe, behöver detta inte bifogas.
- *Beskrivning* av försäljningsplats (om detta inte har gjorts på blanketten). Beskrivningen ska omfatta försäljningsplatsens utformning och belägenhet inom fastigheten.
- *Planskiss* över försäljningslokalen. En enkel handskiss av lokalen är tillräckligt bara planlösningen framgår tydligt. Om det finns förråd i anslutning till försäljningsplatsen ska dess placering markeras och avståndet anges.
- *Förteckning* över förvaringsförråd (om förvaringen sker i mer än ett förråd). Ange avstånd till skyddsobjekt samt avstånd mellan förråden. Mängd och typ av explosiva varor i varje enskilt förråd ska framgå av förteckningen.
- *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 SÄIFS 1988:2<sup>3</sup>. Behövs inte om samtliga explosiva varor förvaras i oöppnade och oskadade originalförpackningar eller är på annat sätt förpackade så att explosivämne inte kan spridas i form av damm etc. som kan medföra antändningsrisk (zon E3). *Se Bilaga 3.*

Om ansökan enbart gäller godkännande av föreståndare behöver endast dokument som styrker föreståndarens kompetens och lämplighet samt ansvarsområde, befogenheter samt för externa personer acceptans av uppdraget (enligt punkterna 1-2) bifogas.

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.

---

<sup>3</sup> Sprängämnesinspektionens föreskrifter (SÄIFS 1988:2) om klassning vid hantering av explosiv vara

---

## Bilaga 1. Information om riskgrupper och samhanteringsgrupper<sup>4</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).

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.

---

<sup>4</sup> Myndigheten för samhällsskydd och beredskaps gällande föreskrifter om transport av farligt gods på väg och i terräng (ADR-S)

---

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 nödåtgärder i kollits omedelbara närhet inte väsentligt inskränks eller förhindras.

---



## Bilaga 2. Information om begärlighetsgrader<sup>5</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

- B Halvfabrikat för sprängämnen
- B Sprängämnen i bulk
- A Detonerande stubin
- A Övriga sprängämnen

### Krut och pyrotekniska artiklar

- C Stenspräckare
- B Pyrotekniska satser
- B Krut
- C Drivladdningar för modellraketer
- C Fyrverkerier, tillståndsbefriade konsumentartiklar
- Fyrverkerier med tillståndskrav (ej avsedda för allmänheten) 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)
- Övriga pyrotekniska artiklar i
  - B – riskgrupp 1.1 och 1.2
  - C – riskgrupp 1.3 och 1.4

### Ammunition

- A Pansarbrytande ammunition
- B Övrig ammunition till handeldvapen
- A Tårgaspatroner
- B Rökammunition
- A Pansarskott
- A Övrig militär ammunition till annat än handeldvapen

### Tändämnen

- A Alla slags tändämnen

---

<sup>5</sup> Enligt bilaga 2 till Myndigheten för samhällsskydd och beredskaps föreskrifter (MSBFS 2010:5) om förvaring av explosiva varor

---

**Tändmedel**

- A Sprängkapslar
  - B Tändhattar
  - C Krutstubin
  - B Tändrör, tändkolvar med mera
-

### Bilaga 3. Information om brandskyddskrav<sup>6</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 SÄIFS 1988:2<sup>7</sup>. Klassning av ett område innebär fastställande av riskzoner och deras utbredning. Klassningen ska dokumenteras i en klassningsplan. Om de explosiva varorna förvaras i öppnade och oskadade originalförpackningar är risken för spridning i normala fall så liten att ingen klassning behöver göras.

---

<sup>6</sup> Enligt Myndigheten för samhällsskydd och beredskaps föreskrifter (MSBFS 2010:5) om förvaring av explosiva varor

<sup>7</sup> Sprängämnesinspektionens föreskrifter (SÄIFS 1988:2) om klassning vid hantering av explosiv vara.

---