



**RÄDDNINGSTJÄNSTEN
VÄSTRA SKARABORG**

Lidköping - Vara - Grästorp - Essunga

1 (3)

**ANSÖKAN OM TILLSTÅND FÖR
EXPLOSIVA VAROR**

Enligt 16 §, lag (SFS 2010:1011) om
brandfarliga och explosiva varor

Sökande

Sökandes namn	Personnummer/Organisationsnummer
Adress	Postadress
Telefon	E-postadress

Ansökan om explosiv vara avser

Förvärv Förvaring Handel Överföring inom Sverige Godkännande av föreståndare

Kortfattad beskrivning av hanteringen

Typ av vara	Riskgrupp (1.1, 1.2, 1.3 a, 1.3 b, 1.4, 1.5, 1.6)	Samhanteringsgrupp (A, B, C, D, E, F, G, H, J, K, L, N, S)	Största mängd (Förvaring)
<input type="checkbox"/> Sprängämne			kg
<input type="checkbox"/> Spängkapslar			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			

För information om riskgrupper och samhanteringsgrupper se bilaga 1

Fastighet där handel ska bedrivas (fylls i vid handelstillstånd)

Fastighetsbeteckning	Kommun
Anläggningens namn	Adress
Postadress	Telefon

Förråd där den explosiva varan ska förvaras

Fastighetsbeteckning	Kommun
Adress	Postadress
Tillståndshavare (fylls i om förvaring ska ske i annans förråd)	
Kortfattad beskrivning av området (t ex obebyggt skogsområde, glesbygd, tätbebyggt område)	
Typ av förråd	
<input type="checkbox"/> Friliggande förråd	<input type="checkbox"/> Förråd i mark
<input type="checkbox"/> Förråd i byggnad med annan verksamhet	<input type="checkbox"/> Förråd i bostad
Ange typ verksamhet	
<input type="checkbox"/> Tillfälligt förråd vid sprängarbete ovan mark	<input type="checkbox"/> Tillfälligt förråd vid sprängarbete i mark
Förrådets konstruktion	
<input type="checkbox"/> Förrådet är 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.	
<input type="checkbox"/> Förrådet är 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.	
<input type="checkbox"/> Förrådet är 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 trepunktlås eller motsvarande (för explosiva varor i begärlighetsgrad C).	
<input type="checkbox"/> Förrådet är konstruerat på annat sätt som enligt sökanden uppfyller kraven på tillträdesskydd enligt ovan. En beskrivning av förrådet ska bifogas.	

För information om begärlighetsgrader se bilaga 2. För information om brandskyddskrav se bilaga 3.

Överföring av explosiva varor inom Sverige

Överföring ska ske till	<input type="checkbox"/> Förråd	<input type="checkbox"/> Arbetsplats	
Typ av vara	Riskgrupp	Samhanteringsgrupp	Årlig mängd
<input type="checkbox"/>			
<input type="checkbox"/>			
<input type="checkbox"/>			
<input type="checkbox"/>			
<input type="checkbox"/>			
<input type="checkbox"/>			
<input type="checkbox"/>			
<input type="checkbox"/>			

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

Föreståndare 1

Föreståndare för <input type="checkbox"/> Förvärv <input type="checkbox"/> Förvaring <input type="checkbox"/> Handel <input type="checkbox"/> Överföring	
Fullständigt namn (tilltalsnamnet markeras)	Personnummer (10 siffror)
Adress	Postadress
E-postadress	Telefon arbete
Telefon bostad	Mobiltelefon

Föreståndare 2

Föreståndare för <input type="checkbox"/> Förvärv <input type="checkbox"/> Förvaring <input type="checkbox"/> Handel <input type="checkbox"/> Överföring	
Fullständigt namn (tilltalsnamnet markeras)	Personnummer (10 siffror)
Adress	Postadress
E-postadress	Telefon arbete
Telefon bostad	Mobiltelefon

Föreståndare 3

Föreståndare för <input type="checkbox"/> Förvärv <input type="checkbox"/> Förvaring <input type="checkbox"/> Handel <input type="checkbox"/> Överföring	
Fullständigt namn (tilltalsnamnet markeras)	Personnummer (10 siffror)
Adress	Postadress
E-postadress	Telefon arbete
Telefon bostad	Mobiltelefon

Bifogade handlingar

<input type="checkbox"/> Dokument som styrker föreståndares kompetens och lämplighet. Kan till exempel vara meritförteckning, utbildningsintyg och/eller sprängkort.	<input type="checkbox"/> Planritning över försäljningslokal. Om det finns förråd i anslutning till försäljningsplatsen ska dess placering markeras och avståndet anges.
<input type="checkbox"/> Karta över förråd och närliggande skyddsobjekt. Avstånd mellan förråd och skyddsobjekt ska anges på kartan.	<input type="checkbox"/> Kopia på certifikat eller intyg som styrker att förrådets konstruktion uppfyller ställda säkerhetskrav.
<input type="checkbox"/> Skiss över disponeringen av förrådet. (Bifogas endast om varor i olika riskgrupper och samhanteringsgrupper ska samförvaras).	<input type="checkbox"/> Beskrivning av förrådets brandskydd, släckutrustning och åskskydd
<input type="checkbox"/> Klassningsplan över förrådet enligt föreskrifterna SÄIFS 1988:2. Behövs inte om samtliga explosiva varor förvaras i oöppnade och oskadade originalförpackningar.	<input type="checkbox"/> Övrigt, ange vad

Sökandes underskrift

Datum	Sökandes namnteckning	Namnförtydligande
-------	-----------------------	-------------------

Personuppgifter i anmälan behandlas i enlighet med PUL. Du medger att informationen du lämnar får lagras och bearbetas i register av förvaltningsnämnd. Du har rätt att begära utdrag och rättelser.

Bilaga 1. Information om riskgrupper och samhanteringsgrupper

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.

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 begärighetsgrader

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

Begärighetsgrad

- 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)

Emulsionsprängämnen (vattenbaserad ammoniumnitrat känsliggjord med mikroballonger eller luftsfärer)

- B Bulkemulsionssprängämnen

Krut och pyrotekniska artiklar

- B Pyrotekniska satser
- B Krut
- C Fyrverkerier, tillståndsbefriade konsumentartiklar
- B Fyrverkerier med tillståndskrav (för yrkesmässigt bruk) i riskgrupp 1.1 och 1.2
- C Fyrverkerier med tillståndskrav (för yrkesmässigt bruk) i riskgrupp 1.3 och 1.4
- C Nödraketer
- B Knallskott, eldmarkering
- 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 brandskydds krav

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 standarden 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.

Brandskydds kravet 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 meter i alla riktningar.

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

Friliggande förråd med 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 1988:2¹. 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.

¹ Sprängämnesinspektionens föreskrifter (SÄIFS 1988:2) om klassning vid hantering av explosiv vara