

# Brandfarlig & explosiva varor



Brandfarliga och explosiva varor regleras av lagen om brandfarliga och explosiva varor 2010:1011 (LBE). Lagens syfte är att hindra, förebygga och begränsa olyckor och skador på liv, hälsa, miljö och egendom som kan uppkomma genom brand eller explosion. Brandfarliga varor omfattar brandfarliga gaser, brandfarliga vätskor och brandreaktiva varor. Explosiva varor omfattar explosiva ämnen och blandningar samt explosiva föremål. Förvaring av brandfarliga varor bör märkas upp. Om någon av gränserna i tabellen vid något tillfälle överskrids måste tillstånd för hantering av brandfarlig vara finnas i verksamheten

## Tillståndspliktig mängd

Hantering	Volym (liter)			
	Brandfarliga gaser	Brandfarliga aerosoler	Brandfarliga vätskor, flampunkt <60°	Brandfarliga vätskor, flampunkt >60°
Yrkesmässig publik	Inne: 2 Ute: 60	100	100	10 000
Yrkesmässig icke publik inomhus	250	500	500	10 000
Yrkesmässig icke publik utomhus	1000	3000	3000	50 000
Hantering ej yrkesmässig	Gasol: 60 Övrigt: 10	100	100	10 000

## Inventering av brandfarlig vara

Ange nedan vilken brandfarlig vara som förekommer i verksamheten.

Produkt	Typ	Mängd (L)	Flampunkt	Förvaringstyp	Inomhus/utomhus

## Total volym av brandfarlig vara

Ange nedan den totala omfattningen av den brandfarlig vara som förekommer i verksamheten

Brandfarliga gaser	
Brandfarliga aerosoler	
Brandfarliga vätskor, max 60 grader	
Brandfarliga vätskor, min 60 grader	

Ansvarig för brandfarligvara:				
Har ansvarig utbildning?	JA	NEJ		Typ av utbildning:

# Brandfarlig & explosiva varor

## Rekommendationer

Följande rekommendationer har tagits fram av MSB för verksamheter som inte tidigare har haft vana att hantera brandfarliga vätskor, till exempel kontor, skolor eller liknande. För verksamheter som också har annan hantering av brandfarliga vätskor är det ofta lämpligt att förvara handspriten tillsammans med dem.

### Små mängder, upp till ungefär 10 liter:

- Låt flaskorna stå kvar i sin ytterförpackning, placera denna stadigt i hylla eller på bänk. Undvik att placera kartongen eller flaskorna invid lättantändligt material, till exempel papper, eller direkt under oskyddat lysrör.

### Större mängder, mellan 10 och 50 liter:

- Förvara behållarna i ventilerat skåp av trä eller metall. Skåpet ska ha ventilationsöppningar nertill och upptill.

### För mängder över 50 liter:

- Förvara behållarna i ett brandavskilt (EI 30) utrymme eller skåp.

## När blir det tillståndspliktigt

Om hanteringen är tillståndspliktig eller inte avgörs av den mängd (volym) som hanteras. Tillståndspliktiga mängder anges i MSBs handbok för tillståndsföreskrifterna MSBFS 2013:3. Om hanteringen av samtliga brandfarliga vätskor vid något tillfälle överstiger 100 liter (privatpersoner och publik yrkesmässig hantering) eller 500 liter (icke publik yrkesmässig hantering) ska verksamheten ha tillstånd. Om hanteringen sker utomhus är tillståndsgränsen 3000 liter

HANTERING	VOLYM (LITER)			
	BRANDFARLIGA GASER	EXTREMT BRANDFARLIGA ELLER BRANDFARLIGA AEROSOLER	BRANDFARLIGA VÄTSKOR MED FLAMPUNKT HÖGST 60 °C	BRANDFARLIGA VÄTSKOR MED FLAMPUNKT HÖGRE ÄN 60 °C UPP TILL OCH MED 100 °C <sup>1</sup>
Yrkesmässig <sup>2</sup> publik verksamhet	Inomhus: 2 Utomhus <sup>3</sup> : 60	100	100	10 000
Yrkesmässig icke publik verksamhet, inomhus	250	500	500	10 000
Yrkesmässig icke publik verksamhet, utomhus <sup>4</sup>	1 000	3 000	3 000	50 000
Icke yrkesmässig hantering <sup>5</sup>	Gasol: 60 Andra gaser: 10	100	100	10 000

Tabell 1. Mängder som får hanteras utan tillstånd

1. Hit räknas även gasoljor, diesel och lätta eldningsoljor med flampunkt 55–60 °C.
2. Med yrkesmässig avses all hantering som inte är privat, t.ex. även föreningar och frivilligorganisationer.
3. Detta gäller under förutsättning att även förbrukningen sker utomhus.
4. Med utomhus avses även nedgrävda cisterner och rörledning.
5. Detta omfattar endast privat hantering.

### Exempel:

Kalle Karlsson gården

Handsprit 75 vol% = Flampunkt 21,2c

Ytdesinfektion 70 vol% = Flampunkt 22c

Vad är tillåtet

Max 100liter (gäller all brandfarlig vara)

Därefter tillståndspliktig

## Vad är publika verksamheter

Publika verksamheter är verksamheter dit allmänheten har tillträde. Exempel på publika verksamheter är restauranger, skolor, teatrar, utställningar, försäljningsställen och vårdinrättningar samt allmänna sammankomster och offentliga tillställningar såsom festivaler, sportarrangemang och liknande.

# Brandfarlig & explosiva varor



## Tillståndspliktigt

För mängder över 100 liter i bostäder och vårdboenden behöver tillstånd sökas för hanteringen hos Uppsala brandförsvaret. Då tillkommer också krav såsom riskutredning samt att en föreståndare ska utses för hanteringen.

Mer info [Tillstånd för brandfarliga och explosiva varor | MSB](#)

## Övrigt

För förvaring i enbart kontorsverksamhet eller fria förråd (där inga bostäder finns i byggnaden) är reglerna mycket enklare och de medger mer förvaring.

Rent juridiskt, enligt föreskrivande myndighet, så för att räkna ihop huruvida man kommer upp i tillståndspliktig mängd så räknar man bara det som respektive organisation har.

Även om man samhanterar på samma plats, så behöver man inte söka tillstånd om var och en organisation INTE kommer upp i tillståndspliktig mängd.

Lite ologiskt ur ett säkerhetsperspektiv kan man tycka, men det är så det är...

Däremot måste hanteringsreglerna fortfarande följas, även om det FORMELLA med tillstånd ej behövs. Så man får inte ha hur mycket som helst framme. Därav är det viktigt att man har en dialog också med varandra, det är det krav på.