



Kontrollista tillståndsärende

Nedanstående lista kan användas som stöd vid ett tillståndsärende.

- Är minsta tillåtna avstånd uppfyllda?
- Är lossningsplatsen utformad så att tankfordonet lätt kan köra därifrån, t.ex. utan att backa?
- Står anläggningen skyddad mot påkörning?
- Är anläggningen skyddad mot fallande föremål?
- Finns inhägnader? *2 meter högt stängsel placerat 2 meter från anläggningsdelar är vanligtvis tillräckligt.*
- Är ventilationen tillfredsställande?
- Mynnar säkerhetsventilers utblås utomhus och på lämplig plats? *Utsläppt gas får t.ex. inte komma in genom ventilationssystemet.*
- Finns klassningsplaner med tillhörande dokumentation enligt SRVFS 2004:7? *Klassningsplan utformas i regel efter SEK Svensk Elstandards Handbok 426 "Klassning av explosionsfarliga områden".*
- Finns instruktioner för driftsättning av anläggningen samlade och på svenska?
- Finns instruktioner för driften av anläggningen samlade och på svenska?
- Finns instruktioner för underhåll av anläggningen samlade och på svenska?
- Har föreståndare utsetts?
- Har föreståndaren tillräcklig kompetens?
- Finns förordnande från tillståndshavaren till föreståndaren? *Dessa krav är ibland svåra att uppfylla redan när tillstånd söks. De kan då med fördel vänta till ett senare tillfälle, t.ex. vid avsyning, vilket då kan skrivas in.*

Kontrollista avsyning eller tillsyn

Nedanstående lista kan användas som stöd vid en avsyning/tillsyn.

- Är den allmänna ordningen på anläggningen tillfredsställande?
- Är minsta tillåtna avstånd uppfyllda?
- Är lossningsplatsen utformad så att tankfordonet lätt kan köra därifrån, t.ex. utan att backa?
- Är lossningsplatsen tillfredsställande avskild från annan verksamhet?
- Står cisternen på lutande, bärande och obrännbart underlag?
- Är cisternens mantelyta och ledningar inspekterbara runt om?

- Står anläggningen skyddad mot påkörning?
- Är anläggningen skyddad mot fallande föremål?
- Finns anslutning för potentialutjämning för tankfordonet?
- Finns inhägnader? *Minst två meter hög inhägnad minst två meter från de inhägnade anläggningsdelarna är vanligtvis tillräckligt.*
- Är dörrar och grindar låsbara?
- Är ventiler skyddade mot obehörigt förfarande? *Ventiler som är åtkomliga ska vara låsta, blindflänsade e.d.*
- Är brännbart material skilt från cisternen så att det vid brand inte kan skada den?
- Är ventilationen tillfredsställande?
- Är gasolcisternen och rörledningar i klass A och B godkända av ackrediterat organ vid första kontroll eller återkommande kontroll, alternativt CE-märkta som ett aggregat enligt tryckkärlsdirektivet, PED (detta ska tydligt framgå i försäkringen om överensstämmelse)? *Ledningar som inte kontrolleras av ackrediterat organ ska också kunna visas vara täta genom dokumenterad täthetskontroll.*
- Har rörledningar och slangar betryggande säkerhet mot yttre påverkan och inre övertryck?
- Är rörledningar och slangar av brandhårdigt material?
- Är gasledning i mark skyddad mot korrosion (genom materialval eller andra åtgärder)?
- Är gasledning i mark utmärkt i terrängen (med skyltar eller märkband)?
- Har gasledning i mark tillräckligt täckningsdjup (vanligtvis 1 m)?
- Har säkerhetsventiler utlopp utomhus på lämplig plats och minst 3 m över arbetsplan? *Utsläppt gas får t.ex. inte komma in i ventilationssystem.*
- Är säkerhetsventilens utlopp skyddade mot regn och snö?
- Är gasapparat CE-märkt eller systemgranskad enligt Energigasnormerna, EGN?
- Är installationer utomhus avsedda för eller på annat sätt skyddade mot utomhustemperaturer (-40 °C)?
- Är klassningsplanerna aktuella? *Klassningsplanen görs ofta efter SEK Handbok 426.*
- Visar protokoll från elbesiktning att elinstallationerna i klassade områden är i rätt utförande och rätt installerade?
- Är kontrollen gjord av person med tillräcklig kompetens? *Vid tillsyn görs kontroll av kompetent person endast då tillsynsmyndigheten har skäl att anta att fel föreligger.*
- Finns varningsskyltar och förbudsskyltar enligt föreskrifterna uppsatta på lämplig plats (t.ex. bredvid dörrar)? *Varningsskylt för brandfarlig vara samt förbudsskylt mot införande av öppen eld.*
- Är ledningar märkta? *Märkning enligt svensk standard SS 741 innebär orange färgsvep, faropiktogram (svart flamma), vit pil för strömningsriktning och texten GASOL (svarta bokstäver).*

- Är skyltar och märkningar på anläggningen som avser drift och skötsel på svenska?
- Finns instruktioner för drift och skötsel och är de på svenska?
- Har alla manometrar samma SI-enhet på huvudskalan?
- Finns instruktioner för återkommande kontroll av hela systemet vad avser kondition och täthet?
- Finns instruktioner för åtgärder vid brand och läckage?
- Finns rutiner för rapportering av tillbud och olyckor?
- Finns föreståndare (och eventuell ställföreträdare)?
- Har föreståndaren tillräcklig kompetens?
- Finns förordnande från tillståndshavaren till föreståndaren?
- Är föreståndarens kontaktuppgifter kända för räddningstjänsten?
- Har den personal som arbetar med gasolanläggningen tillräcklig kompetens?

Uppdaterad 2025-11-19