

## Föreskrifter om ändring i Strålsäkerhetsmyndighetens föreskrifter (SSMFS 2014:4) om laser, starka laserpekare och intensivt pulserat ljus;

SSMFS 2018:27

Utkom från trycket

den 31 maj 2018

beslutade den 24 maj 2018.

Strålsäkerhetsmyndigheten föreskriver med stöd av 4 kap. 10 §, 5 kap. 14 § och 9 kap. 3 § strålskyddsförordningen (2018:506) att 1, 2, 14 och 16 §§ Strålsäkerhetsmyndighetens föreskrifter (SSMFS 2014:4) om laser, starka laserpekare och intensivt pulserat ljus ska ha följande lydelse.

**1 §** Dessa föreskrifter gäller för lasrar och tekniska anordningar som kan alstra intensivt pulserat ljus. Föreskrifterna gäller även för sådana starka laserpekare som avses i 5 kap. 9 § strålskyddsförordningen (2018:506).

Föreskrifterna gäller inte för överlåtelse av lasrar till en tillverkare om de ska ingå som komponenter i en annan produkt. I sådana fall ska föreskrifterna tillämpas på slutprodukten.

**2 §** Med stark laserpekare avses i dessa föreskrifter detsamma som i 1 kap. 6 § strålskyddsförordningen (2018:506).

I dessa föreskrifter betyder

*intensivt pulserat ljus*: optisk bredbandsstrålning i det synliga och infraröda våglängdsområdet alstrad för att orsaka termisk, mekanisk eller kemisk skada på exempelvis hårsäckar, pigmentfläckar, tatueringar, blodkärl, akne eller rynkor,

*laser*: teknisk anordning som kan alstra laserstrålning, eller produkt som innehåller en sådan anordning, och som inte är en stark laserpekare,

*laserklass*: beteckning enligt svensk standard SS-EN 60825-1, utgåva 4, 2007, som anger hur riskfylld användningen av en laser eller stark laserpekare är,

*laserstrålning*: elektromagnetisk strålning inom våglängdsområdet 180 nanometer till 1 millimeter, huvudsakligen alstrad genom processen stimulerad emission, och

*MTE*: maximalt tillåten exponering enligt svensk standard SS-EN 60825-1, utgåva 4, 2007.

**14 §** Bestämmelser om tillstånd för starka laserpekare finns i 5 kap. 9–13 §§ strålskyddsförordningen (2018:506).

Försvarsmakten, Försvarets materielverk, Totalförsvarets forskningsinstitut, Kustbevakningen och Polismyndigheten får i sina verksamheter förvärva, inneha och använda starka laserpekare samt föra in sådana laserpekare till Sverige.

**16 §** En ansökan om tillstånd för stark laserpekare enligt 5 kap. 9 § strålskyddsförordningen (2018:506) ska ställas till Strålsäkerhetsmyndigheten och innehålla uppgifter om

1. den avsedda verksamheten eller syftet med innehavet,
2. lasertyp och dess stråldata,
3. sökandens namn, adress, telefonnummer och organisations- eller personnummer,
4. namn på en person som ska vara kontaktperson med Strålsäkerhetsmyndigheten, och
5. sökandens förutsättningar att uppfylla skyldigheterna i 3 och 4 §§.

Om ansökan avser yrkesmässigt bedriven handel ska den dessutom innehålla uppgifter som visar att den som bedriver verksamheten och den som har ett bestämmande inflytande över verksamheten uppfyller kraven i 5 kap. 12 § strålskyddsförordningen.

---

Dessa föreskrifter träder i kraft den 1 juni 2018.

STRÅLSÄKERHETSMYNDIGHETEN

MATS PERSSON

Ulf Yngvesson