

Strålsäkerhetsmyndighetens författningssamling

ISSN: 2000-0987



SSMFS 2012:2

Strålsäkerhetsmyndighetens föreskrifter om
bäringskikare, pejlkompasser och riktmedel
som innehåller tritium

Konsoliderad version med ändringar införda t.o.m. SSMFS 2018:23.

Strålsäkerhetsmyndighetens föreskrifter om bäringskikare, pejlkompasser och riktmedel som innehåller tritium

SSMFS 2012:2

Konsoliderad version med ändringar införda t.o.m. SSMFS 2018:23.

Strålsäkerhetsmyndigheten föreskriver följande med stöd av 4 kap. 9 § och 7 kap. 1 § strålskyddsförordningen (2018:506).

Tillämpningsområde

1 § Dessa föreskrifter är tillämpliga på bäringskikare, pejlkompasser och riktmedel som innehåller en strålkälla i form av tritium.

Undantag från strålskyddslagen

2 § Bestämmelserna i 6 kap. 1 § strålskyddslagen (2018:396) gäller inte införsel, utförsel, transport, överlåtelse, upplåtelse, förvärv, innehav eller användning av bäringskikare, pejlkompasser eller riktmedel för privat bruk om kraven i 3, 5 eller 7 § är uppfyllda.

Bäringskikare

3 § Undantag för en bäringskikare enligt 2 § förutsätter att

1. kikaren uteslutande används för navigeringsändamål,
2. tritiumaktiviteten i strålkällan inte överstiger 2 gigabecquerel,
3. strålkällan i kikaren är fastsatt på ett sådant sätt att den vid normal användning inte kan lossna ur sin infästning, och
4. kikaren, när den kasseras, hanteras som radioaktivt avfall.

4 § En bäringskikare ska ha en permanent och tydlig märkning. Märkningen ska innehålla

1. uppgift om att kikaren innehåller ett radioaktivt ämne och att radionukliden är tritium,
2. uppgift om tillverkningsår och den tritiumaktivitet som strålkällan i kikaren innehåller,
3. varselsymbol för joniserande strålning, och
4. texten "Kasserad bäringskikare sänds till" kompletterad med namn på det företag som ska ta hand om kikaren.

Om texten i första stycket 4 inte får plats ska denna information på annat sätt bifogas produkten.

Pejlkompasser

- 5 §** Undantag för en pejlkompass enligt 2 § förutsätter att
1. kompassen uteslutande används för navigeringsändamål,
 2. tritiumaktiviteten i strålkällan inte överstiger 15 gigabecquerel,
 3. strålkällan i kompassen är fastsatt på ett sådant sätt att den vid normal användning inte kan lossna ur sin infästning, och
 4. kompassen, när den kasseras, hanteras som radioaktivt avfall.

- 6 §** En pejlkompass ska ha en permanent och tydlig märkning. Märkningen ska innehålla
1. uppgift om att kompassen innehåller ett radioaktivt ämne och att radionukliden är tritium,
 2. uppgift om tillverkningsår och den tritiumaktivitet som strålkällan i kompassen innehåller,
 3. varselsymbol för joniserande strålning, och
 4. texten "Kasserad pejlkompass sänds till" kompletterad med namn på det företag som ska ta hand om kompassen.
- Om texten i första stycket 4 inte får plats ska denna information på annat sätt bifogas produkten.

Riktmedel

- 7 §** Undantag för ett riktmedel enligt 2 § förutsätter att
1. riktmedlet uteslutande används på vapen,
 2. tritiumaktiviteten inte överstiger 15 gigabecquerel,
 3. strålkällan i riktmedlet är fastsatt på ett sådant sätt att den vid normal användning inte kan lossna ur sin infästning, och
 4. riktmedlet, när det kasseras, hanteras som radioaktivt avfall.

- 8 §** Ett riktmedel eller en yta som angränsar till riktmedlet ska ha en permanent och tydlig märkning. Märkningen ska innehålla
1. uppgift om att riktmedlet innehåller ett radioaktivt ämne och att radionukliden är tritium,
 2. uppgift om tillverkningsår och den tritiumaktivitet som strålkällan i riktmedlet innehåller,
 3. varselsymbol för joniserande strålning, och
 4. texten "Kasserat riktmedel sänds till" kompletterad med namn på det företag som ska ta hand om riktmedlet.
- Om texten i första stycket 4 inte får plats ska denna information på annat sätt bifogas produkten.

Dispens

- 9 §** Strålsäkerhetsmyndigheten kan ge dispens från dessa föreskrifter om särskilda skäl föreligger och om det kan ske utan att syftet med föreskrifterna åsidosätts.

STRÅLSÄKERHETSMYNDIGHETEN

Strålsäkerhetsmyndigheten
Swedish Radiation Safety Authority

SE-171 16 Stockholm
Solna strandväg 96

Tel: +46 8 799 40 00
Fax: +46 8 799 40 10

E-post: registrator@ssm.se
Webb: stralsakerhetsmyndigheten.se