



OKG Aktiebolag

572 83 Oskarshamn

Beslut

Vårt datum: 2017-05-24
Er referens: 2016-14287
Diarienum: SSM2016-3493
Dokumentnr: SSM2016-3493-2
Handläggare: Petra Hansson
Telefon: +46 8 799 44 38

Dispens för lagerhållning av uttjänta radioaktiva strålkällor

Strålsäkerhetsmyndighetens beslut

1. Strålsäkerhetsmyndigheten (SSM) beviljar OKG Aktiebolag (OKG), org.nr 556063-3728, dispens från kravet i 24 § Strålsäkerhetsmyndighetens föreskrifter (SSMFS 2008:40) om användning av industriutrustningar som innehåller slutna strålkällor eller röntgenrör att utrustning som innehåller radioaktivt ämne och som inte längre ska användas måste sändas för att tas hand om som radioaktivt avfall inom sex månader.

Som villkor för dispensen gäller att OKG ska mellanlagra uttjänta slutna strålkällor i separat kassaskåp på övervakad plats.

Dispensbeslutet är tidsbegränsat och gäller till och med den 23 november 2017.

2. SSM medger att OKG gör avsteg från kravet i 11 § Strålsäkerhetsmyndighetens föreskrifter (SSMFS 2008:9) om kontroll av slutna radioaktiva strålkällor med hög aktivitet att innehavaren ska, när en strålkälla kasseras, utan onödigt dröjsmål, dock senast inom sex månader, överlåta den till tillverkaren eller leverantören, till en annan användare eller till en godkänd avfallsanläggning.

Som villkor för medgivandet gäller att

- a) OKG ska mellanlagra uttjänta slutna strålkällor i separat kassaskåp på övervakad plats, och
- b) skriftliga rutiner ska tas fram innan kassaskåpet får användas för förvaring av uttjänta strålkällor.

Medgivandet gäller till och med den 23 november 2017.

Ärendet

OKG ansökte den 20 juli 2016 om tillstånd för att förvara uttjänta slutna strålkällor utöver den tid som anges för hanteringen enligt 11 § SSMFS2008:9 [1].

En ny ansökan inkom den 8 september 2016 [2] och ersatte den tidigare ansökan. Den nya ansökan innebar dels att OKG vill få medgivande att förvara uttjänta slutna strålkällor utöver den tid som anges i 11 § SSMFS 2008:9, dels dispens från kravet i 24 § SSMFS 2008:40 för att förvara uttjänta slutna strålkällor i ett separat kassaskåp i väntan på vidare hantering och utöver den tid som anges för hanteringen i tillståndet.



OKG anger i ansökan att arbete pågår med att uppdatera typbeskrivningen för avfallskategori O.23 som ska användas för att slutförvara uttjänta slutna strålkällor hos Svensk Kärnbränslehantering AB (SKB) i bergssal för medelaktivt avfall (BMA) i SFR. OKG inkom med kompletterande information till ansökan den 28 oktober 2016 [3] med uppskattade tider för SKB:s hantering av uppdaterade typbeskrivningar, vilket visar på en av SSM godkänd typbeskrivning vid årsskiftet 2017/2018.

OKG anger att de avser att mellanlagra uttjänta slutna strålkällor på en övervakad plats i väntan på slutlig förvaring enligt ovan. Förvaringen kommer att ske i ett separat kassaskåp med begränsat tillträde och strålkällorna kommer efter godkänd typbeskrivning att kasseras utan onödigt dröjsmål.

Skälen för beslutet

Tillämpliga bestämmelser

Av SSMFS 2008:40 framgår att utrustning som innehåller radioaktivt ämne och som inte längre används ska sändas för att tas omhand som radioaktivt avfall inom sex månader.

Av 27 § SSMFS 2008:40 framgår att SSM får medge undantag (dispens) från bestämmelserna i föreskrifterna om särskilda skäl föreligger och om det kan ske utan att syftet med föreskrifterna åsidosätts.

Av 11 § SSMFS 2008:9 framgår att när en strålkälla kasseras ska innehavaren, om inte SSM medger annat, utan onödigt dröjsmål, dock senast inom sex månader, överlåta den till tillverkaren eller leverantören, till en annan användare eller till en godkänd avfallsanläggning. Innan en strålkälla överlåts till en annan användare eller en godkänd avfallsanläggning ska innehavaren förvissa sig om att den nya innehavaren har vederbörligt tillstånd.

Strålsäkerhetsmyndighetens bedömning

SSM finner att det tillvägagångssätt, med förvaring på övervakad plats i separat kassaskåp, som OKG har beskrivit för omhändertagande inför slutförvaring, kan godtas från strålskyddssynpunkt och att detta kan ske utan att syftet med föreskrifterna åsidosätts.

SSM finner vidare att OKG har förutsättningar för att slutförvara de uttjänta slutna strålkällorna i någon av SKB:s befintliga eller planerade anläggningar och att SKB kan betraktas som en godkänd avfallsanläggning. Hur de uttjänta slutna strålkällorna kommer att fördelas blir en avvägning från strålskyddssynpunkt.

Hur beslutet överklagas

I bilaga 1 beskrivs hur detta beslut kan överklagas.

Bifogat finns ett delgivningskvitto som snarast ska skrivas under och skickas till SSM.



I detta ärende har generaldirektören Mats Persson beslutat. Utredaren Petra Hansson har varit föredragande. I den slutliga handläggningen har också enhetschefen Charlotta Fred och verksamhetsjuristen Johanna Alterman medverkat.

STRÅLSÄKERHETSMYNDIGHETEN

Mats Persson

Petra Hansson

Referenser

1. OKG Aktiebolag – Ansökan angående tillstånd att förvara uttjänta strålkällor utanför den tid som anges för hanteringen. OKG 2016-14287, SSM2016-3493-1, 2016-07-20
2. OKG Aktiebolag – Ansökan angående tillstånd att förvara uttjänta strålkällor utanför den tid som anges för hanteringen. OKG 2016-16115, SSM2016-3493-3, 2016-09-08
3. OKG Aktiebolag – Kompletterande information till ansökan om förvaring av uttjänta strålkällor vid OKG. SSM2016-3493-5, 2016-10-28

Bilagor

1. Hur ett beslut överklagas



Bilaga 1

Hur ett beslut överklagas

Strålsäkerhetsmyndighetens beslut kan överklagas till Förvaltningsrätten i Stockholm.

Överklagandet ska vara skriftligt och ska skickas eller lämnas in till Strålsäkerhetsmyndigheten.

- Postadress: Strålsäkerhetsmyndigheten, 171 16 Stockholm.
- Besöksadress: Solna strandväg 96, Solna.

I överklagandet ska anges beslutets diarienummer, hur beslutet ska ändras och varför. Överklagandet ska ha kommit in till Strålsäkerhetsmyndigheten inom tre veckor från det att ni får del av beslutet, annars kan överklagandet inte prövas.

Strålsäkerhetsmyndigheten överlämnar överklagandet till Förvaltningsrätten i Stockholm för prövning om inte Strålsäkerhetsmyndigheten ändrar beslutet på det sätt som har begärts.