



Säkerhets- och kemikalieverket

KUNGÖRELSE AV TILLSTÅNDSANSÖK

Säkerhets- och kemikalieverket (Tukes) kungör ärendet Tukes 13904/03.01/2024

Beskrivning av ärendet: Ansökan om byggande av transformatorfabrik och transformatorservice

Sökande: Hitachi Energy Finland Oy, FO-nummer 2996683-7

Läge: Kyykäärmeentie 1, 65480 MUSTASAARI

Tillämpade författningar:

Lag om säkerhet vid hantering av farliga kemikalier och explosiva varor (390/2005), Statsrådets förordning om övervakning av hanteringen och upplagringen av farliga kemikalier (685/2015)

Huvudsakligt innehåll:

Hitachi Energy Finland Oy ingår i den internationella Hitachi Energy-koncernen med huvudkontor i Zürich, Schweiz. I Finland verkar Hitachi Energy Finland Oy i tre olika affärsenheter; Grid Automation, Grid Integration och Transformers. Bolaget tillverkar, planerar, levererar och underhåller transformatorer och reaktorer i Finland, styr-, automations- och övervakningssystem för elnätshantering samt projekt, lösningar för elkvalitet och kritisk eldistribution samt överförings- och distributionsnät, såsom elstationshelheter.

Transformers, d.v.s. Transformatorer i affärsenheten tillverkas årligen i genomsnitt ca 450 transformatorer eller reaktorer med en sammanlagd effekt på ca 6000 MVA. Enheten i Vasa har för närvarande cirka 320 anställda, varav cirka 140 i olika processer inom produktionen.

Över 90% av leveranserna går på export. De produkter som tillverkas i enheten används till exempel i elstationer och kraftverk, industrianläggningar, fartyg och offshorefartyg, elektrifiering av järnvägar och sol- och vindkraftverk.

Parallellt med transformatortillverkningen har enheten transformatorservice.

Enheten Transformatorer kommer i samband med driften att ha lagertankar för isoleringsvätskor, samt en behållare med lösningsmedel för det lösningsmedel som behövs för torkningsprocessen. Isoleringsvätskor kommer att lagras på industritomten i Vikby i lagerbyggnader med moderna skyddssystem på cirka 2000m³. Som mineralbaserad isoleringsvätska kommer man i regel att använda Nytro10XN (faroklasserna H304, H400, H410, H412) samt den esterbaserade Midel (ingen farlighetsklassificering). Tillståndsplikten baserar sig på mängden av destillatet NYTRO® 10 XN (Vid beräkning den totala kemikaliemängden för den besvärligaste kemikalien, NYTRO 10 XN med en total volym på 2500 m³).



Säkerhets- och kemikalieverket

Framläggande av dokument:

Dokumentet finns framlagda

På Tukes webbplats www.tukes.fi/asiointi/paatokset-ja-kuulutukset
till 30.03.2025.

Åsikter och anmärkningar:

Åsikter och anmärkningar kan skickas senast 06.04.2025 elektroniskt till adressen kirjaamo@tukes.fi eller per post till adressen Säkerhets- och kemikalieverket (Tukes), PB 66 (Semaforbron 12 B), 00521 HELSINGFORS. Vi ber att ni nämner ärendets diarienummer Tukes 13904/03.01/2024.

Observera:

Ansökan har publicerats på Tukes webbplats 21.02.2025. Delfäendet anses ha skett den sjunde dagen efter det att kungörelsen publicerades.

Ytterligare information: Anna Pääkkönen, +358 295 052 247, fornamn.efternamn@tukes.fi