

Miljøgodkendelse Til 10 nødstrømsanlæg

Tillæg til revurdering af miljøgodkendelse af 11 maj, 2020

For:

Novo Nordisk A/S i Hillerød



MILJØGODKENDELSE

Til 10 nødstrømsanlæg

Tillæg til revurdering af miljøgodkendelse af 11 maj.
2020

For:
Novo Nordisk A/S

| | |
|--------------------|--|
| Adresse | Brennum Park 1, 3400 Hillerød |
| Matrikel nr.: | Favrholm, Hillerød Jorder 1 ar og 1 |
| CVR-nummer: | 24256790 |
| P-nummer: | 1007676162 |
| Listepunkt nummer: | 4.5 Fremstilling af farmaceutiske produkter, herunder mellemprodukter |
| J. nummer: | 2023-4448 |

Godkendelsen omfatter:

Nødanlæg i form af nødgeneratorer med tilhørende olietanke.

Dato: 19. juni 2023

Godkendt: Pernille Fibecker

Annonceres den 19. juni 2023

Klagefristen udløber den 17. juli 2023

Søgsmålsfristen udløber den 18. december 2023

Godkendelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 5 år fra godkendelsens dato.

Efter ibrugtagning vil godkendelsen bortfalde, hvis den ikke har været udnyttet i 3 på hinanden følgende år, jf. Miljøbeskyttelseslovens § 78 a.

Revurdering påbegyndes når EU-kommissionen har offentliggjort en BAT-konklusion i EU-tidende, der vedrører virksomhedens hovedlistepunkt.

Indhold

Indholdsfortegnelse

| | | |
|-----------|--|----------|
| 1. | Indledning | 1 |
| 2. | Afgørelse og vilkår | 2 |
| 2.1 | Vilkår for miljøgodkendelsen | 2 |
| 2.2 | Begrundelse for afgørelse | 3 |
| 2.3 | Vurdering og lovgivning | 6 |
| 2.4 | Udtalelser/høringssvar | 7 |
| 2.5 | Offentliggørelse og klagevejledning | 7 |
| 2.6 | Liste over modtagere af kopi af afgørelsen | 9 |

Bilag

Bilag A. Ansøgning om miljøgodkendelse/miljøteknisk beskrivelse

Bilag B. Afgørelse om basistilstandsrapport

1. Indledning

Novo Nordisk A/S i Hillerød har aktiviteter inden for forskning, udvikling og produktion af injektionsspenne og lægemidler til behandling af diabetes og blødersygdomme (hæmofili) samt pilotproduktion af nye devices.

Bilag 1- aktiviteten foregår i bygning 25K, hvor API produktionen foregår. Der fremstilles (forsøg og produktion) af lægemiddelstoffer til behandling af blødersygdomme. Fremstillingsprocesserne er baseret på dyrkning af genetisk modificerede pattedyrsceller, der producerer et protein, som er det aktive lægemiddel (Biophama API).

I denne afgørelse gives der godkendelse til, at virksomheden i tilfælde af længerevarende strømudfald, de såkaldte brownout, opstiller 10 nød anlæg med tilhørende olietanke, for herved at kunne opretholde produktionen. Alle anlæg er placeret i 40 fods containere.

25 K: Der opstilles 3 X 1 MW anlæg med tilhørende olietank på 5900 liter.

25A/25B: Der opstilles i alt 7 mindre anlæg under 1 MW: 2x800 kW, 2x264 kW, 1x280 kW, 1x400 og 1x660kW. Til hvert anlæg er en olietank på 610 liter.

Alle anlæggene vil kun være i drift såfremt der er udfald i strømforsyning, hvilket forventes at være max 2 timer pr. gang.

Alle anlæg testes 0,5 time hver måned. Det vurderes at anlæggene maksimalt vil være i drift 15 timer/år.

Den 16-06-2023 har Miljøstyrelsen afgjort, at der ikke skal udarbejdes supplerende basistilstandsrapport i forbindelse med ansøgningen. Afgørelsen ses som bilag B.

Ansøgningen kan læses i Bilag A.

Baseret på BAT-konklusioner til WGC (BATC) af 6. december 2022, offentliggjort 12. december 2022, har virksomheden udfyldt BAT skema med de 36 BAT konklusioner om BAT tjekliste for industrielle emissioner for håndtering og behandling af spildgasser i den kemiske sektor. Virksomheden har oplyst at de har truffet de nødvendige foranstaltninger, til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af BAT. Desuden er virksomheden ISO 14001 certificeret.

Projektet er ikke omfattet af miljøvurderingsloven og Miljøstyrelsen har den 3. marts 2023 truffet afgørelse om at ansøgte ikke skal udføres en miljøkonsekvensrapport (VVM).

2. Afgørelse og vilkår

På grundlag af oplysningerne i ansøgning om miljøgodkendelse, godkender Miljøstyrelsen hermed opsætning af 10 nød anlæg med tilhørende olietanke.

Miljøgodkendelsen meddeles i henhold til § 33, stk. 1, i miljøbeskyttelsesloven.

Godkendelsen gives på følgende vilkår, der som udgangspunkt er retsbeskyttede i en periode på 8 år fra godkendelsens dato. Godkendelsen tages dog op til revurdering i overensstemmelse med reglerne i miljøbeskyttelseslovens § 41a, stk. 2 og 3, herunder når EU-Kommissionen har offentliggjort en BAT-konklusion i EU-Tidende, der vedrører virksomhedens listepunkt.

Godkendelsen gives som et tillæg til miljøgodkendelsen, der er revurderet den 11. maj 2020. Derfor gælder udover nedenstående vilkår, også de vilkår der er anført i godkendelsen af 11. maj 2020. Undtaget er dog støjvilkårene, da anlæg til nødstrøm i drift ikke omfattes af gældende støjgrænser.

2.1 Vilkår for miljøgodkendelsen

1. Godkendelsen skal være tilgængelig på virksomheden. Alle relevante personer skal kende godkendelsens indhold.
2. Tilsynsmyndigheden skal straks underrettes, såfremt vilkårene i denne godkendelse ikke overholdes.

Hvis overskridelser af vilkår eller andre driftsforstyrrelser eller uheld medfører umiddelbar fare for menneskers sundhed, eller i betydelig omfang truer med at påvirke miljøet negativt, skal driften af anlægget i relevant omfang indstilles.

Virksomheden skal straks træffe de fornødne foranstaltninger til sikring af, at vilkårene igen overholdes.

3. Hvert nødstrømsanlæg må maksimalt være i drift op til 15 timer årligt. Hvis der opstår et akut behov for drift ud over de 15 timer årligt, skal Miljøstyrelsen kontaktes straks, for en eventuel dispensation fra vilkåret.
4. Driftstiden for hvert anlæg skal hvert år angives i årsrapporten. Forbruget af olie til nød anlæggene registreres på årsbasis og tilføjes i årsrapporten jf. vilkår I af revurderede miljøgodkendelse af 11. maj 2020.
5. Test af anlæggene skal foregå på hverdage inden for tidsrummet 7.00-16.00.
6. Tankning af olie til nødstrømsanlæggene skal overvåges af relevant uddannet personale fra virksomheden.
7. Afkast skal føres mindst 1 meter over tag. B-værdierne for NO_x, CO, Hg skal overholdes.
8. Indendørs olietanke skal være med spildkar, der mindst kan rumme tankenes indhold. Tankene skal være etableret med overfyldningsalarm, og alarm for lækage. Rør, og rørføringer skal være overjordiske.
9. Ubelastet tag- og overfladevand kan ledes til Hillerød Kommunes regnvandledning. Kloakledninger til regnvand skal forsynes med nødclap eller anden installation der sikre, at et spild kan tilbageholdes og ikke kan nå regnvandledning. Alternativt skal kloakledning der får tagvand indrettes således at der ikke kan løbe spild til.
10. Der skal udføres præstationsmålinger efter 1500 timers drift eller mindst hvert 5. år. jf. bek. for mellemstore fyringsanlæg.

Vurdering og bemærkninger

2.2 Begrundelse for afgørelse

Generelt

Nødstrømsanlæg – er generelt undtaget krav om støjberegning, Eftersom nødstrømsanlæg ikke er en del af den normale drift, skal støj herfra i henhold til ”Spørgsmål/Svar” på referencelaboratoriets hjemmeside ikke regnes med i en virksomheds samlede støjbelastning.

§ 10. Nye mellemstore fyringsanlæg, der fungerer som nød anlæg, og er i drift i højst 500 timer om året udregnet som et rullende gennemsnit over en periode på tre år, er undtaget fra at overholde emissionsgrænseværdierne for SO₂, NO_x, støv

og CO i bilag 2, dog skal sådanne fyringsanlæg, som fyrer med fast brændsel, overholde en emissionsgrænseværdi for støv på 100 mg/normal m³ ved 6 % ilt.

I henhold til Bekendtgørelse nr. 1535 af 09/12/2019 om miljøkrav for mellemstore fyringsanlæg skal der ikke stilles krav til anlæg på under 50 MW, der er i drift under 500 timer pr. år, hvilket er tilfældet her.

Stk. 2. Driftslederen skal ved præstationskontrol overvåge emissioner af CO fra nye og bestående mellemstore fyringsanlæg, der anvendes som nød anlæg.

For nye mellemstore fyringsanlæg, der anvendes som nød anlæg, og bestående mellemstore fyringsanlæg, der anvendes som nød anlæg eller spidslast anlæg, udføres præstationskontroller med følgende hyppighed: 1) Hver gang fyringsanlægget har været i drift i 1500 timer, dog mindst hvert 5. år, hvis fyringsanlægget har en nominel indfyret termisk effekt på mindre end eller lig med 20 MW. 2) Hver gang fyringsanlægget har været i drift i 500 timer, dog mindst hvert 5. år, hvis fyringsanlægget har en nominel indfyret termisk effekt på mere end 20 MW.

Depositionsberegninger på baggrund af udledning af gasser fra generatorerne til beskyttet natur er også undtaget i denne sag.

Miljøstyrelsen har vurderet at nødstrømsanlæg med drift op til 12-15 timer årligt inkl. test (1/2 time pr. måned) vil driftstiden svarer til under 2 promille af det samlede mulige timetal på et år, og vi må derfor kunne vurdere, at depositionen er ubetydelig (deposition udregnes på årsbasis i mængde/ha/år).

Til- og frakørsel i forbindelse med nødstrømsanlæg vil foregå i dagtimerne.

Begrundelse:

Vilkår 1

Afgørelsen skal være tilgængelig på virksomheden og driftspersonalet skal være orienteret om godkendelsens indhold og vilkår, således at det sikres at ansvarlige for driften er bekendte med virksomhedens miljøgodkendelse og sikrer at denne overholdes til enhver tid.

Vilkår 2

Vilkåret er fastsat med udgangspunkt i godkendelses-bekendtgørelsens § 22, stk. 1 nr. 6. Vilkåret er fastsat for bilag 1-virksomheder og skal sikre, at driftsherren straks indberetter til tilsynsmyndigheden, når vilkår ikke overholdes.

Vilkår 3

Et nød anlæg der giver anledning til støj og udstødning begrænses driftstiden mest muligt. Anlægget må således kun bruges til at levere nødstrøm, ud over den halve time hver måned hvor anlæggene testes.

Vilkår 4

For at have mulighed for at kontrollere om driftstiden overholdes skal bruges af nød anlæggene registreres og skrives ind i årsrapporten. Ligeledes skal forbruges af olie til nød anlæggene opgives på årsbasis.

Vilkår 5

Vilkåret skal sikre overvågning af tankningen.

Vilkår 6-8. Vilkårene skal sikre jord- og grundvand mod forurening.

Desuden har virksomheden vist ved OML-beregning at B-værdierne for henholdsvis CO, NH₃ og Hg er overholdt med god margen.

Vilkår 9

Afledning af regnvand fra tag og befæstede arealer skal ledes til kommunalt regnvandsbassin. Overfladevand betegnes som almindeligt belastet og på grund af den ringe aktivitet, der forventes i forhold til de få timer i drift, forventes der få takninger og servicebiler ect. som kan tænkes at bidrage til at regnvandets indhold af miljøfremmede stoffer.

Vilkår 10

Fremgår af bek. til mellemstore fyringsanlæg, at der for nødanlæg skal udføres præstationskontrol efter 1500 timers drift, eller mindst hvert 5. år.

Sagens oplysninger

For at kunne opretholde produktionen i tilfælde af længerevarende strømudfald, de såkaldte brownout, ønsker Novo Nordisk i Hillerød, at opstille 10 nødanlæg med tilhørende olietanke. Alle anlæg er placeret i 40 fods containere.

25 K: Der opstilles 3 X 1 MW anlæg med tilhørende olietank på 5900 liter.

25A/25B: Der opstilles i alt 7 mindre anlæg under 1 MW: 2x800 kW, 2x264 kW, 1x280 kW, 1x400 og 1x660kW. Til hvert anlæg er en olietank på 610 liter.

Alle anlæggene vil kun være i drift såfremt der er udfald i strømforsyning, hvilket forventes at være max 2 timer pr. gang.

Alle anlæg testes 0,5 time hver måned. Det vurderes at anlæggene maksimalt vil være i drift 15 timer/år.

Der etableres et fast fundament under hvert nødanlæg. Olietank tilhørende 25K er dobbeltvægget med overvågning af lækage. Mellem olietank og container etableres overjordiske dobbeltvæggede rør med overvågning.

Anlæg og olietanke er placeres overjordisk i containere med fast bund, hvori der er mulighed for opsamling af spild.

Alle tanke har elektronisk overfyldningssikring, og her skal transportøren sikre, at tankvognens stik er korrekt påmonteret det stationære stik ved påfyldningsstuds, før påfyldning begyndes. Overfyldssikring slår fra i tilfælde af overfyldstilfælde.

Koblingen til tanken er inde i containeren, så eventuelt spild opsamles. Transportøren skal overvåge tankbil og tankanlæg under påfyldning og straks afbryde påfyldningen, hvis der sker udslip af brændstof. Procedure for spild og uheld vil blive fulgt ved spild.

Risikoen for spild ved tankning af olietank vurderes at være meget lav idet olietanken max skal fyldes 1 gang årligt. Før tankning vil nærmeste kloak blive sikret lokalt med tætningsmåtte.

BTR redegørelse:

Fyringsolie er klassificeret med H411 og er dermed miljøskadelig (trin 3). Olien er opbevaret overjordisk i typegodkendte olietanke med opsamlingsbakke.

Tankene er udført efter olietanks bekendtgørelsen og er udført som dobbeltvægget tanke med lækage overvågning. Spildkar under tank etableres ligeledes med lækage overvågning.

Tankene har elektronisk overfyldningssikring, og her skal transportøren sikre, at tankvognens stik er korrekt påmonteret det stationære stik ved påfyldningsstuds, før påfyldning begynder. Transportøren skal overvåge tankbil og tankanlæg under påfyldning og straks afbryde påfyldningen, hvis der sker udslip af brændstof. Tankning sker inde i container, der er etableret med fast bund.

Eventuelle spild vil derfor blive detekteret straks og kunne opsamles og det vurderes derfor at olietankene ikke kan give anledning til længerevarig forurening af jord og grundvand, og at der dermed ikke er behov for at udarbejde en basistilstandsrapport

2.3 Vurdering og lovgivning

Det ansøgte er i overensstemmelse med den gældende planlægning.

Der er ikke noget kendskab til bilag IV-arter inden for fabriksområdet.

Nærmeste Natura 2000-område er område 270: Freerslev Hegn, som ligger ca. 700 m fra virksomheden. Miljøstyrelsen vurderer, at det ansøgte ikke kan påvirke dette område.

Virksomheden har indsendt en WGC-BAT tjekliste, som udgør en opdatering i henhold til revurderingen fra 2020, og Miljøstyrelsen finder, at det ansøgte overholder BAT-kravene.

Virksomheden er omfattet af godkendelsesbekendtgørelsens¹ bilag 1, punkt 4.5: Fremstilling af farmaceutiske produkter, herunder mellemprodukter (s). Miljøstyrelsen er tilsynsmyndighed.

Virksomheden er omfattet af BREF, jf. revurderingen, og det betyder, at godkendelsen revurderes, når EU-kommissionen har offentliggjort en BAT-konklusion inden for et relevant område i EU-tidende.

Virksomheden er ikke omfattet af risikobekendtgørelsen².

Det ansøgte vurderes ikke at påvirke Natura 2000-områder eller bilag IV arter, idet det vurderes at med en maksimal tilladt drift op til 15 timer om året, vil være ubetydelig deposition fra generatorerne. Ligeledes er det vurderet at støj er i va-

¹ Bekendtgørelse nr. 2080 af 15. november 2021 om godkendelse af listevirksomhed

² Bekendtgørelse nr. 372 af 25. april 2016 om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer

righed meget begrænset til en lokal påvirkning og vil ikke nå Natura 2000-områder eller påvirke bilag-V arter negativt.

2.4 Udtalelser/høringssvar

2.4.1 Udtalelse fra andre myndigheder

Hillerød Kommune

Hillerød Kommune tager til efterretning, at virksomheden samt Miljøstyrelsen ikke mener, at projektet er omfattet af miljøvurderingsloven.

Hillerød Kommune har følgende bemærkninger til høringen:

· *Olietanken med tilknyttet rørføring mm. skal etableres, driftes og der skal udføres egenkontrol i henhold til Olietanksbekendtgørelsen.*

Miljøstyrelsen har i denne og den godkendelse som miljøgodkendelsen er et tillæg til, fastsat vilkår omkring drift og sikkerhed i forbindelse med olietanke.

2.4.2 Udtalelse fra borgere mv.

Ansøgningen om miljøgodkendelse har været annonceret på Miljøstyrelsens hjemmeside www.mst.dk den 11-05-2023. Der er ikke modtaget henvendelser vedrørende ansøgningen.

2.4.3 Udtalelse fra virksomheden

Virksomheden har haft udkast til afgørelse i høring og havde ingen bemærkninger

Ud over denne afgørelse gælder følgende miljøgodkendelser fortsat:

Revurdering af miljøgodkendelse, august 2012

Miljøgodkendelse af lager 25 N 2015

Miljøgodkendelse af Insulinfabrik 25B formulering og fyldning, august 2015

Miljøgodkendelse uden nye vilkår, montage og pakkelinje 25A, november 2016

Miljøgodkendelse udvidelse af kedelcentral, januar 2017.

Miljøgodkendelse opstilling af mobilt dampanlæg 4.juli 2022

Miljøgodkendelse til håndtering af affald 10. februar 2023

Miljøgodkendelse udvidelse af 25A med nye montage/pakkelinjer 11. april 2023

CWW Revurdering af 11. maj 2020

2.5 Offentliggørelse og klagevejledning

Miljøstyrelsens afgørelse offentliggøres udelukkende digitalt. Materialet kan tilgås på www.mst.dk.

Offentligheden har adgang til sagens øvrige oplysninger med de begrænsninger, der følger af lovgivningen.

Følgende kan klage over afgørelsen til Miljø- og Fødevareklagenævnet

- afgørelsens adressat
- enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald
- kommunalbestyrelsen
- Styrelsen for Patientsikkerhed
- landsdækkende foreninger og organisationer i det omfang, de har klageret over den konkrete afgørelse, jf. miljøbeskyttelseslovens §§ 99 og 100.
- lokale foreninger og organisationer, der har beskyttelse af natur og miljø eller rekreative interesser som formål, og som har ønsket underretning om afgørelsen, jf. miljøbeskyttelseslovens § 100, stk 1.

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af www.naevneneshus.dk. Klageportalen ligger på www.borger.dk og www.virk.dk. Du logger på www.borger.dk eller www.virk.dk, ligesom du plejer, typisk med NemID/MitID.

Klagen sendes gennem Klageportalen til Miljøstyrelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Miljøstyrelsen i Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på kr. 900 for private og kr. 1800 for virksomheder og organisationer. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

Du kan læse mere om gebyrordningen og klage på Miljø- og Fødevareklagenævnets hjemmeside (<https://naevneneshus.dk/start-din-klage/miljoe-og-foedevareklagenaevnet/>).

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til den myndighed, der har truffet afgørelse i sagen. Miljøstyrelsen videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Klagen skal være modtaget senest den 17. juli 2023.

Klage over afgørelsen om basistilstandsrapport

Miljøstyrelsens afgørelse om basistilstandsrapport kan påklages sammen med klage over afgørelsen om miljøgodkendelse.

Følgende har mulighed for at klage over afgørelsen om basistilstandsrapport til Miljø- og Fødevareklagenævnet:

- afgørelsens adressat
- enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald
- kommunalbestyrelsen
- Styrelsen for Patientsikkerhed

Fremgangsmåde og klagefrist fremgår ovenfor.

Betingelser for miljøgodkendelsen mens en klage behandles

Virksomheden vil kunne udnytte afgørelsen om miljøgodkendelse, mens Miljø- og Fødevareklagenævnet behandler en eventuel klage, medmindre nævnet bestemmer noget andet. Udnyttes afgørelsen indebærer dette dog ingen begrænsning for Miljø- og Fødevareklagenævnets mulighed for at ændre eller ophæve afgørelsen om miljøgodkendelse.

Orientering om klage

Hvis Miljøstyrelsen får besked fra Klageportalen om, at der er indgivet en klage over afgørelsen, orienterer Miljøstyrelsen virksomheden herom.

Miljøstyrelsen orienterer ligeledes virksomheden, hvis Miljøstyrelsen modtager en klage over afgørelsen fra en klager, som efter anmodning til Miljø- og Fødevareklagenævnet er blevet fritaget for at klage via Klageportalen.

Herudover orienterer Miljøstyrelsen ikke virksomheden.

Søgsmål

Hvis man ønsker at anlægge et søgsmål om afgørelsen ved domstolene, skal det ske senest 6 måneder efter, at Miljøstyrelsen har offentliggjort afgørelsen, jf. miljøbeskyttelseslovens § 101. På www.domstol.dk findes vejledning om at anlægge en retssag ved domstolene.

2.6 Liste over modtagere af kopi af afgørelsen

Hillerød Kommune, miljo@hillerod.dk

Embedslægerne, Styrelsen for patientsikkerhed, stps@stps.dk

Danmarks Naturfredningsforening: dn@dn.dk

Friluftsrådet: fr@friluftsradet.dk

Styrelsen for Patientsikkerhed: stps@stps.dk

Dansk Ornitologisk Forening: dof@dof.dk

Bilag

Bilag A. Ansøgning om miljøgodkendelse/miljøteknisk beskrivelse

Ansøgning for Miljøgodkendelse/anmeldelse

BYG
&
MILJØ

Miljøstyrelsen / Hillerød Kommune

Brennum Park 25A, 3400 Hillerød

CVR / RID: CVR:24256790-RID:73458712

Fase: Myndighedens behandling

BOM-nummer: MaID-2023-6576

Klassifikation: Ingen klassifikationer

Indsendelse nr.: 3 (22-03-2023 09:58)

Projekt: Brownout nødgeneratorer site Hillerød

Ansøgningstyper: Miljøgodkendelse/anmeldelse til ændring på bestående virksomhed

Sted(er)

Ejendomme: Ejendomsnr.: 136471, BFE nummer: 7485393

Matrikler: Matrikel nr.: 1ld, Ejerslav: Favrholt, Hillerød Jorder

Personer tilknyttet projektet

| Navn | Projektrettighed | Kontaktoplysninger |
|-------------------------------|------------------|---|
| Tina Pehrson (Indsendt af) | Projektejer | Krogshøjvej 44, 2880 Bagsværd tnph@novonordisk.com +45 30752874 |

Udfyld ansøgning

Den dokumentation der skal vedlægges ansøgningen når den indsendes.

Angiv CVR og P-nummer

UDFYLDT

CVR-nummer

24256790 - NOVO NORDISK A/S


P-nummer

1027261333 - Novo Nordisk A/S - 25K

Brennum Park 25K
3400 Hillerød

Ansøger og ejerforhold

UDFYLDT

| | |
|---|-------------------------------|
| Ansøgers navn | Tina Pehrson |
| Adresse | Krogshøjvej 44, 2880 Bagsværd |
| Virksomhedens navn | Novo Nordisk |
| Adresse | Krogshøjvej 44, 2880 Bagsværd |
| Angiv matrikelnummer, hvis det er forskelligt fra det fremsøgte | |
| Angiv P-numre, hvis der søges til flere P-numre | |
| Bemærkning | |
| Kontaktperson | Tina Pehrson |
| Adresse | Krogshøjvej 44, 2880 Bagsværd |
| Telefonnummer | +4530752874 |
| Mailadresse | tnph@novonordisk.com |
|  Er ejer forskellig fra ansøger? | Nej |

Eventuelle yderligere bemærkninger

Vælg listebetegnelse for virksomhedens aktiviteter

(Obligatorisk)

UDFYLDT

Hovedaktivitet

Bilag 1, Listepunkt 4.5, Kemisk industri, Fremstilling af farmaceutiske produkter

Biaktiviteter

Ingen valgt

Oplys hvilke miljømæssige forhold ændringerne har indflydelse på

UDFYLDT

| | | |
|----|--|-----|
| jn | Nye oplysninger om virksomhedens art (type og status)? | Nej |
| jn | Nye oplysninger om forholdet til VVM | Nej |
| jn | Bygningsmæssige ændringer, tidspunkter for bygge- og anlægsarbejder, driftsstart og planlagte ændringer i fremtiden? | Ja |
| jn | Ændringer til oversigtsplan og driftstid? | Nej |
| jn | Skal der indsendes nyt tegningsmateriale? | Nej |
| jn | Nye oplysninger om virksomhedens produktion? | Nej |
| jn | Nye oplysninger om bedst tilgængelige teknik (BAT)? | Ja |
| jn | Ændring i forhold til udledning til luft? | Nej |
| jn | Ændring i forhold til spildevand? | Nej |
| jn | Ændring i forhold til støj? | Nej |
| jn | Ændring i forhold til affald? | Nej |
| jn | Ændring i forhold til forurening af jord og grundvand? | Ja |
| jn | Ændring af forslag til vilkår om egenkontrol? | Nej |
| jn | Nye oplysninger om driftsforstyrrelser og uheld? | Nej |
| jn | Nye oplysninger om virksomhedens ophør? | Nej |
| jn | Ændringer til det Ikke-teknisk resumé? | Nej |

Beskriv det ansøgte projekt

UDFYLDT

Redegørelse:

For at kunne opretholde produktionen i tilfælde af længerevarende strømudfald, de såkaldte brownout, ønsker Novo Nordisk at opstille 10 nød anlæg med tilhørende olietanke på site Hillerød.

25 K: Der opstilles 3 X 1 MW anlæg med tilhørende olietank på 5900 liter. Placeringen fremgår af bilag 1.

25A/25B: Der opstilles ialt 7 mindre anlæg under 1 MW: 2x800 kW, 2x264 kW, 1x280 kW, 1x400 og 1x660kW. Til hvert anlæg er en olietank på 610 liter. Placeringen af disse anlæg er ikke fastlagt på nuværende tidspunkt, men de bliver placeret tæt på 25A/25B.

Alle anlæggene vil kun være i drift såfremt der er udfald i strømforsyning, hvilket forventes at være max 2 timer pr. gang. Alle anlæg testes 0,5 time hver måned. Det vurderes at anlæggene maksimalt vil være i drift 15 timer/år

Bilag

[Bilag 1.pdf](#)

Er din virksomhed en risikovirksomhed?

UDFYLDT

Afkryds her, hvis din virksomhed er omfattet af risikobekendtgørelsen Nej

Eventuelle yderligere bemærkninger

Bygningsmæssige ændringer/udvidelser

UDFYLDT

Kræver det ansøgte bygnings- eller anlægsmæssige udvidelser eller ændringer? Ja

Startdato for bygge- anlægsarbejde. 12. maj 2023

Slutdata for bygge- anlægsarbejde. 1. juli 2023

Ansøges om fremtidige udvidelser/ændringer, der opstartes senere? Nej

Hvis ja, beskriv eller vedlæg dokumentation for de planlagte ændringer og udvidelser. Husk det forventede starttidspunkt. Placering af anlæggene i 25K fremgår af bilag 1. Alle anlæg er placeret i 40 fods containerere

Angiv startdato for virksomhedens drift eller idriftsættelse af ansøgte ændringer. oktober 2023

Eventuelle yderligere bemærkninger

Oplysninger om valg af den bedste tilgængelige teknik (BAT)

UDFYLDT

Markeret ikke relevant:

Nødanlæg med bgrænset drift max 15 timer/år. BAT skema WGC er vedlagt

BAT Tjekliste for spildevands- og luftrensning og dertil hørende styringssystemer i den kemiske industri



UDFYLDT

Orientering

Markeret: Jeg har læst og forstået ovenstående

Bilag

[WGC bat-tjekliste Brown-out anlæg HI.xlsx](#)

Tegninger over placering af råvarer, hjælpestoffer og affald

UDFYLDT

Markeret ikke relevant:

Overjordisk olietank 25K er placeret som angivet på bilag 1

Beskyttelse af jord og grundvand



UDFYLDT

Redegørelse:

Der etableres et fast fundament under hvert nødanlæg. Olietank tilhørende 25K er dobbeltvægget med overvågning af lækage. Mellem olietank og container etableres overjordiske dobbeltvæggede rør med overvågning.

Anlæg og olietanke er placeres overjordisk i containere med fast bund, hvori der er mulighed for opsamling af spild.

Alle tanke har elektronisk overfyldningssikring, og her skal transportøren sikre, at tankvognens stik er korrekt påmonteret det stationære stik ved påfyldningsstuds, før påfyldning begyndes. Overfyldssikring slår fra i tilfælde af overfyldstilfælde. Koblingen til tanken er inde i containeren, så eventuelt spild opsamles. Transportøren skal overvåge tankbil og tankanlæg under påfyldning og straks afbryde påfyldningen, hvis der sker udslip af brændstof. Procedure for spild og uheld vil blive fulgt ved spild.

Risikoen for spild ved tankning af olietank vurderes at være meget lav idet olietanken max skal fyldes 1 gang årligt. Før tankning vil nærmeste kloak blive sikret lokalt med tætningsmåtte, se eksempel vedlagt

Bilag

[Tætningsmåtte eksempel.jpeg](#)

Basistilstandsrapport

UDFYLDT

Redegørelse:

Fyringsolie er klassificeret med H411 og er dermed miljøskadelig (trin 3). Olien er opbevaret overjordisk i typegodkendte olietanke med opsamlingsbakke.

Tankene er udført efter olietanks bekendtgørelsen og er udført som dobbeltvægget tanke med lækage overvågning. Spildkar under tank etableres ligeledes med lækage overvågning.

Tankene har elektronisk overfyldningssikring, og her skal transportøren sikre, at tankvognens stik er korrekt påmonteret det stationære stik ved påfyldningsstuds, før påfyldning begynder. Transportøren skal overvåge tankbil og tankanlæg under påfyldning og straks afbryde påfyldningen, hvis der sker udslip af brændstof. Tankning sker inde i container, der er etableret med fast bund.

Eventuelle spild vil derfor blive detekteret straks og kunne opsamles og det vurderes derfor at olietankene ikke kan give anledning til længerevarig forurening af jord og grundvand, og at der dermed ikke er behov for at udarbejde en basistilstandsrapport.

Andre relevante oplysninger

UDFYLDT

Redegørelse:

-

Fortrolighed

UDFYLDT

Redegørelse:

-

Samlet oversigt over bilag

Bilag for 3. indsendelse (22-03-2023)

[WGC bat-tjekliste Brown-out anlæg HI.xlsx](#)

Dokumentationskrav

Ansøgning: BAT Tjekliste for spildevands- og luftrensning og dertil hørende styringssystemer i den kemiske industri

Bilag for 2. indsendelse (15-02-2023)

[Tætningsmåtte eksempel.jpeg](#)

Dokumentationskrav

Ansøgning: Beskyttelse af jord og grundvand

Bilag for 1. indsendelse (18-01-2023)

[Bilag 1.pdf](#)

Dokumentationskrav

Ansøgning: Beskriv det ansøgte projekt

Tidligere indsendelser

| Indsendt dato | Fase | Fil |
|------------------|-------------------------|---|
| 15-02-2023 09:09 | Myndighedens behandling | https://dokument.byggomiljoe.dk/ansoegningbilag/7fc83a45-9e5d-4d75-a926-19f1272d2a1e |
| 18-01-2023 16:01 | Ansøgning | https://dokument.byggomiljoe.dk/ansoegningbilag/86843cf5-a1eb-484a-9f7e-d32c4fa5b742 |

Ansøgning for Miljøgodkendelse/anmeldelse

BYG
&
MILJØ

Miljøstyrelsen / Hillerød Kommune

Brennum Park 25A, 3400 Hillerød

CVR / RID: CVR:24256790-RID:73458712

Fase: Myndighedens behandling

BOM-nummer: MaID-2023-6576

Klassifikation: Ingen klassifikationer

Indsendelse nr.: 3 (22-03-2023 09:58)

Projekt: Brownout nødgeneratorer site Hillerød

Ansøgningstyper: Miljøgodkendelse/anmeldelse til ændring på bestående virksomhed

Sted(er)

Ejendomme: Ejendomsnr.: 136471, BFE nummer: 7485393

Matrikler: Matrikel nr.: 1ld, Ejerslav: Favrholt, Hillerød Jorder

Personer tilknyttet projektet

| Navn | Projektrettighed | Kontaktoplysninger |
|-------------------------------|------------------|---|
| Tina Pehrson (Indsendt af) | Projektejer | Krogshøjvej 44, 2880 Bagsværd tnph@novonordisk.com +45 30752874 |

Udfyld ansøgning

Den dokumentation der skal vedlægges ansøgningen når den indsendes.

Angiv CVR og P-nummer

UDFYLDT

CVR-nummer

24256790 - NOVO NORDISK A/S

P-nummer

1027261333 - Novo Nordisk A/S - 25K

Brennum Park 25K
3400 Hillerød

Ansøger og ejerforhold

UDFYLDT

Ansøgers navn

Tina Pehrson

Adresse

Krogshøjvej 44, 2880 Bagsværd

Virksomhedens navn

Novo Nordisk

Adresse

Krogshøjvej 44, 2880 Bagsværd

Angiv matrikelnummer, hvis det er forskelligt fra det fremsøgte

Angiv P-numre, hvis der søges til flere P-numre

Bemærkning

Kontaktperson

Tina Pehrson

Adresse

Krogshøjvej 44, 2880 Bagsværd

Telefonnummer

+4530752874

Mailadresse

tnph@novonordisk.com

Er ejer forskellig fra ansøger?

Nej

Eventuelle yderligere bemærkninger

Vælg listebetegnelse for virksomhedens aktiviteter

(Obligatorisk)

UDFYLDT

Hovedaktivitet

Bilag 1, Listepunkt 4.5, Kemisk industri, Fremstilling af farmaceutiske produkter

Biaktiviteter

Ingen valgt

Andre relevante oplysninger

UDFYLDT

Redegørelse:

-

Ansøgning for Miljøgodkendelse/anmeldelse

BYG
&
MILJØ

Miljøstyrelsen / Hillerød Kommune

Brennum Park 25A, 3400 Hillerød

CVR / RID: CVR:24256790-RID:73458712

Fase: Myndighedens behandling

BOM-nummer: MaID-2023-6576

Klassifikation: Ingen klassifikationer

Indsendelse nr.: 3 (22-03-2023 09:58)

Projekt: Brownout nødgeneratorer site Hillerød

Ansøgningstyper: Miljøgodkendelse/anmeldelse til ændring på bestående virksomhed

Sted(er)

Ejendomme: Ejendomsnr.: 136471, BFE nummer: 7485393

Matrikler: Matrikel nr.: 1ld, Ejerlav: Favrholt, Hillerød Jorder

Personer tilknyttet projektet

| Navn | Projektrettighed | Kontaktoplysninger |
|-------------------------------|------------------|---|
| Tina Pehrson (Indsendt af) | Projektejer | Krogshøjvej 44, 2880 Bagsværd tnph@novonordisk.com +45 30752874 |

Udfyld ansøgning

Den dokumentation der skal vedlægges ansøgningen når den indsendes.

Angiv CVR og P-nummer

UDFYLDT

CVR-nummer

24256790 - NOVO NORDISK A/S

P-nummer

1027261333 - Novo Nordisk A/S - 25K

Brennum Park 25K
3400 Hillerød

Ansøger og ejerforhold

UDFYLDT

| | |
|---|-------------------------------|
| Ansøgers navn | Tina Pehrson |
| Adresse | Krogshøjvej 44, 2880 Bagsværd |
| Virksomhedens navn | Novo Nordisk |
| Adresse | Krogshøjvej 44, 2880 Bagsværd |
| Angiv matrikelnummer, hvis det er forskelligt fra det fremsøgte | |
| Angiv P-numre, hvis der søges til flere P-numre | |
| Bemærkning | |
| Kontaktperson | Tina Pehrson |
| Adresse | Krogshøjvej 44, 2880 Bagsværd |
| Telefonnummer | +4530752874 |
| Mailadresse | tnph@novonordisk.com |
|  Er ejer forskellig fra ansøger? | Nej |

Eventuelle yderligere bemærkninger

Beskriv det ansøgte projekt

UDFYLDT

Redegørelse:

For at kunne opretholde produktionen i tilfælde af længerevarende strømudfald, de såkaldte brownout, ønsker Novo Nordisk at opstille 10 nød anlæg med tilhørende olietanke på site Hillerød.

25 K: Der opstilles 3 X 1 MW anlæg med tilhørende olietank på 5900 liter. Placeringen fremgår af bilag 1.

25A/25B: Der opstilles ialt 7 mindre anlæg under 1 MW: 2x800 kW, 2X264 kW, 1x280 kW, 1x400 og 1x660kW. Til hvert anlæg er en olietank på 610 liter. Placeringen af disse anlæg er ikke fastlagt på nuværende tidspunkt, men de bliver placeret tæt på 25A/25B.

Alle anlæggene vil kun være i drift såfremt der er udfald i strømforsyning, hvilket forventes at være max 2 timer pr. gang. Alle anlæg testes 0,5 time hver måned. Det vurderes at anlæggene maksimalt vil være i drift 15 timer/år

Bilag

[Bilag 1.pdf](#)

Er din virksomhed en risikovirksomhed?

UDFYLDT

Ja Afkryds her, hvis din virksomhed er omfattet af risikobekendtgørelsen

Nej

Eventuelle yderligere bemærkninger

Oplysninger om valg af den bedste tilgængelige teknik (BAT)

UDFYLDT

Markeret ikke relevant:

Nødanlæg med bgrænset drift max 15 timer/år. BAT skema WGC er vedlagt

Tegninger over placering af råvarer, hjælpestoffer og affald

UDFYLDT

Markeret ikke relevant:

Overjordisk olietank 25K er placeret som angivet på bilag 1

Andre relevante oplysninger

UDFYLDT

Redegørelse:

-

Bilag B. Afgørelse om basistilstandsrapport



Novo Nordisk
Brennum Park 1
3400 Hillerød

Virksomheder
J.nr. 2023 - 4448
Ref. PEFIB/MAJLI
Den 16. juni 2023

Afgørelse om at der ikke skal udarbejdes basistilstandsrapport for Novo Nordisk i Hillerød

I forbindelse med miljøgodkendelse af 10 nødanlæg med tilhørende olietanke på Novo Nordisk i Hillerød, har Miljøstyrelsen den 22-03-2023 modtaget oplysninger vedrørende de forhold, der er beskrevet i trin 1-3 i EU Kommissionens vejledning om basistilstandsrapport¹ samt virksomhedens vurdering af, hvorvidt der skal udarbejdes basistilstandsrapport.

Novo Nordisk er omfattet af bilag 1, listepunkt 4.5 i godkendelsesbekendtgørelsen².

Efter godkendelsesbekendtgørelsens § 48, stk. 1 jf § 15, stk. 1 og 2 træffer myndigheden afgørelse om, hvorvidt virksomheden skal udarbejde basistilstandsrapport i forbindelse med revurdering jf. miljøbeskyttelseslovens §§ 41a eller 41b³.

Vurderingen af behovet for udarbejdelse af en basistilstandsrapport er foretaget for bilag 1-aktiviteten, og aktiviteter der er teknisk og forureningsmæssigt forbundet med bilag 1-aktiviteten. Fremover benævnt bilag 1-virksomheden.

Afgørelse

Miljøstyrelsen vurderer, at Novo Nordisk Hillerød ikke er omfattet af kravet om udarbejdelse af basistilstandsrapport efter godkendelsesbekendtgørelsens § 15, stk. 1, idet ingen af de farlige stoffer/blandinger af stoffer, som virksomheden bruger, fremstiller eller frigiver i forbindelse med bilag 1-virksomheden, vurderes at kunne medføre risiko for længerevarende påvirkning af jord- og grundvand på virksomhedens areal.

Oplysninger

Novo Nordisk har oplyst til Miljøstyrelsen, at Dieselolie er klassificeret med H411 og er dermed miljøskadelig (trin 3). Olien opbevares overjordisk i en typegodkendt olietanke med opsamlingsbakke.

Tankene er udført efter olietanks bekendtgørelsen og er udført som dobbeltvægget tanke med lækage overvågning. Spildkar under tank etableres ligeledes med lækage overvågning.

Tankene har elektronisk overfyldningssikring, og her skal transportøren sikre, at tankvognens stik er korrekt påmonteret det stationære stik ved påfyldningsstuds, før påfyldning begyndes. Transportøren skal overvåge tankbil og tankanlæg under påfyldning og straks afbryde påfyldningen, hvis der sker udslip af brændstof.

Tankning sker inde i container, der er etableret med fast bund.

Eventuelle spild vil derfor blive detekteret straks og kunne opsamles og det vurderes derfor at olietankene ikke kan give anledning til længerevarig forurening af

¹Vejledning om basistilstandsrapport, jf. Den Europæiske Unions Tidende af 6. maj 2014, C136, fra side 3 og frem: <https://mst.dk/media/mst/9221204/vejledningombasistilstandsrapport2014.pdf>

²Bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed, nr. 2080 af 15. november 2021.

³Lovbekendtgørelse om miljøbeskyttelse, nr. 100 af 19. januar 2022

jord og grundvand, og at der dermed ikke er behov for at udarbejde en basistilstandsrapport.

Miljøstyrelsens vurdering og begrundelse

Miljøstyrelsen er forpligtet til at vurdere, om de pågældende farlige stoffer/blandinger af stoffer, som Novo Nordisk bruger, fremstiller eller frigiver, er relevante jf. godkendelsesbekendtgørelsens § 16. Dette indebærer, at karakteren og mængden skal udgøre en risiko for længerevarende jord- eller grundvandsforurening fra stoffer, der hidrører fra den eller de aktiviteter på virksomheden, der er omfattet af IE-direktivet⁴.

Ved vurderingen af den anvendte olie som opbevares overjordisk i en typegodkendt olietanke med opsamlingsbakke. Hvor en eventuel utæthed er nem at opdage, idet anlægget tilses dagligt. Såfremt der sker et spild i forbindelse med påfyldning af olie til tanken vil spildet kunne opsamles, idet påfyldning sker inden i container, der er lukket og med fast bund.

Det vurderes derfor at olietanken ikke kan give anledning til længerevarig forurening af jord og grundvand.

Klagevejledning

Afgørelsen kan ikke påklages særskilt jf. godkendelsesbekendtgørelsen § 61, stk. 4, men kan påklages i forbindelse med klage over den kommende miljøgodkendelse.

Følgende har mulighed for at klage over afgørelsen til Miljø- og Fødevareklagenævnet:

- ansøgeren
- enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald
- kommunalbestyrelsen
- Styrelsen for patientsikkerhed

Nærmere klagevejledning vil fremgå af miljøgodkendelsen.

Søgsmål

Hvis man ønsker at anlægge et søgsmål om afgørelsen ved domstolene, skal det ske senest 6 måneder efter, at Miljøstyrelsen har meddelt afgørelsen, jf. miljøbeskyttelseslovens § 101. På www.domstol.dk findes vejledning om at anlægge en retssag ved domstolene.

Offentliggørelse

Denne afgørelse offentliggøres ikke.

Offentligheden har adgang til sagens øvrige oplysninger med de begrænsninger, der følger af lovgivningen.

Med venlig hilsen
Pernille Fibecker

⁴ Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2010/75/EU af 24. november 2010 om industrielle emissioner.