



Novozymes A/S  
Krogshøjvej 36  
2880 Bagsværd

Virksomheder  
J.nr. 2019-1339  
Ref. Ulsee/jeppj

# MILJØGODKENDELSE

## **For: Novozymes A/S**

Adresse	Laurentsvej 38
Postnummer by	2880 Bagsværd
Matrikel nr.:	3dø Bagsværd
CVR-nummer:	10007127
P-nummer:	1007675646
Listepunkt nummer:	D 210a
Bivirksomhed:	K203: Anlæg for midlertidig oplagring af farligt affald forud for nyttiggørelse eller bortskaffelse med en kapacitet på mindre end eller lig med 50 tons, bortset fra anlæg omfattet af listepunkt K 209, K 210, K 211 eller K 212 Rekonditionering, herunder omlastning, om emballering eller sortering af farligt affald forud for nyttiggørelse eller bortskaffelse med en kapacitet på 10 tons/dag eller derunder, bortset fra de under listepunkt K 209, K 210, K 211 eller K 212 nævnte anlæg.

## **Godkendelsen omfatter:**

K 203, modtagelse, oplag, emballering og omlastning af farligt affald

Dato: 29. november 2019

Godkendt: Ulla Seerup

Annonceres den 4. december 2019  
Klagefristen udløber den 2. januar 2020  
Søgsmålsfristen udløber den 4. juni 2020

## INDHOLDSFORTEGNELSE

1.	INDLEDNING .....	3
2.	AFGØRELSE OG VILKÅR .....	4
	2.1 Vilkår for miljøgodkendelsen .....	4
	A. Generelle forhold .....	4
	B. Indretning og drift .....	4
	C. Luft .....	8
	D. Støj .....	8
	E. Driftsjournaler/ Indberetning/rapportering .....	9
	F. Ophør .....	9
3.	VURDERING OG BEMÆRKNINGER .....	10
	3.1 Begrundelse for afgørelse .....	10
	3.2 Miljøteknisk vurdering .....	10
	3.3 Udtalelser/høringssvar .....	15
	3.3.1 Udtalelse fra andre myndigheder .....	15
	3.3.2 Udtalelse fra virksomheden .....	16
	3.3.3 Udtalelse fra øvrige .....	16
4.	FORHOLDET TIL LOVEN .....	16
	4.1 Lovgrundlag .....	16
	4.1.1 Miljøgodkendelsen .....	16
	4.1.2 Listepunkt .....	16
	4.1.3 BREF .....	16
	4.1.4 Revurdering .....	16
	4.1.5 Risikobekendtgørelsen .....	16
	4.1.6 Miljøvurderingsloven .....	16
	4.1.7 Habitat direktivet .....	17
	4.2 Øvrige gældende godkendelser og påbud .....	17
	4.3 Tilsyn med virksomheden .....	17
	4.4 Offentliggørelse og klagevejledning .....	17
	Søgsmål .....	18
	4.5 Liste over modtagere af kopi af afgørelsen .....	18
5.	BILAG .....	19
	Bilag A: Ansøgning om miljøgodkendelse/miljøteknisk beskrivelse .....	
	Bilag B: Lovgrundlag - Referenceliste .....	
	Bilag C: Liste over sagens akter .....	

## 1. INDLEDNING

Novozymes A/Shar 4 afdelinger i Danmark: Bagsværd, Fuglebakken, Kalundborg, og Lyngby.

Novozymes Bagsværd står for emballering, mærkning og afsendelse af farligt affald fra alle afdelinger, inden affaldet sendes videre til godkendt modtager. Dette sker i dag jf. godkendelse af 9. februar 2018. Novozymes ønsker at flytte aktiviteten til bygning 7M, hvor der er både indendørs og udendørs oplagsmuligheder for farligt affald samt endvidere plads til udendørs containere til diverse ikke farligt affald som metalkrot, småt og stort brændbart samt elektronikaffald fra Bagsværd-sitet.

Novozymes Bagsværd ønsker at korttidsopbevare diverse kemikalirester, klinisk risikoaffald, enzymaffald, organiske opløsningsmidler samt diverse uorganiske og organiske/kemiske affaldstyper. Alle affaldstyper, der vil blive modtaget fra alle 4 afdelinger, emballeres som stykgods, typisk i emballager fra 5 l. til 1.000 l.

Novozymes vil benytte to eksisterende lokaler og udendørs oplagsmuligheder ved Bygning 7M.

Sammenpakning af mindre emballager i større emballager vil forekomme, og indendørs aktivitet ønskes derfor udvidet med mulighed for omhædling af flydende affald og fast affald, som indeholder enzymer.

Aktiviteten er omfattet af Miljøministeriets bekendtgørelse om standardvilkår, og alle relevante standardvilkår er meddelt i godkendelsen. Hovedhensynet i miljøgodkendelsen er at sikre, at der ikke sker forurening til jord eller udløb til spildevand eller til Smørmosen.

Der vil være til- og frakørsel og bemanning af oplaget i dagstimerne. Støjen vil indgå i virksomhedens årlige dokumentation for bidrag af støj til omgivelserne. Støjkortlægningen udføres som en 5-årig rulleplan, således at 1/5 af virksomheden opdateres hvert år.

Bygningerne ligger tæt på erhvervsområdet nord for området med Novozymes og Novo Nordisk bygninger. Der er eksisterende boliger i dette område.

Novozymes Bagsværd er ikke omfattet af reglerne om basistilstandsrapport. Det ansøgte medfører ikke, at der skal laves en miljøkonsekvensvurdering (VVM-redegørelse).

Miljøstyrelsen vurderer, at aktiviteten kan drives på virksomheden uden at påføre omgivelserne væsentlig forurening.

Godkendelsen er et tillæg til eksisterende godkendelser, som fortsat er gældende.

## 2. AFGØRELSE OG VILKÅR

På grundlag af oplysningerne i afsnit 3 og bilag A og ansøgning i BOM om miljøgodkendelse, godkender Miljøstyrelsen hermed modtagelse, omlastning og mellemoplag af farligt affald. Der gives endvidere godkendelse til omhældning af farligt affald indendørs.

Aktiviteterne sker i bygning 7M, udendørs overdækkede oplagspladser for farligt affald ved bygning 7M samt omlastning til og fra lastbiler på udendørs arealer.

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 er et tillæg til virksomhedens gældende godkendelser og gives under forudsætning af at både vilkår i gældende godkendelser og i denne godkendelse overholdes.

### 2.1 Vilkår for miljøgodkendelsen

#### A. *Generelle forhold*

- A1 Godkendelsen bortfalder, hvis driften ikke er startet inden 5 år fra godkendelsens dato.
- A2 Et eksemplar af godkendelsen skal til enhver tid være tilgængeligt på virksomheden. Driftspersonalet skal være orienteret om godkendelsens indhold.
- A3 Tilsynsmyndigheden skal orienteres om følgende forhold:
- Ejerskifte af virksomhed
  - Ejerskifte af ejendom
  - Hel eller delvis udskiftning af driftsherre
  - Indstilling af driften af en listeaktivitet for en periode længere end 6 måneder

Orienteringen skal være skriftlig og fremsendes senest fire uger efter offentliggørelse af ændringen (ejerskifte, driftsherreforhold), eller beslutningen om ændringen (indstilling).

- A4 Hvor der i vilkårene anvendes betegnelsen »befæstet areal« menes en fast belægning, der giver mulighed for opsamling af spild og kontrolleret afledning af nedbør. Hvor der i vilkårene anvendes betegnelsen »tæt belægning« menes en fast belægning, der i løbet af påvirkningstiden er uigennemtrængelig for de forurenende stoffer, der håndteres på arealet, herunder gulve i lokaler.

#### B. *Indretning og drift*

##### **Driftstid**

- B1 Aktiviteten må være i drift mandag – fredag kl. 6-18

B2 Aktiviteten skal altid være bemandet, når den er åben for aflevering af farligt affald. Modtaget affald skal straks og senest kl. 18 på modtagedagen placeres på korrekt oplagsplads, jf. vilkår B7-B19.

B3 Uden for arbejdstid skal alle oplag af farligt affald være utilgængelige for uvedkommende ved aflåsning af relevante bygninger og udendørs arealer.

#### **Affaldstyper og -mængder**

B4 Aktiviteten må kun modtage og opbevare nedenstående arter og fraktioner af farligt affald produceret på Novozymes afdelinger i Danmark.

<b>Affaldstype</b>	<b>Affaldsgrupper</b>
Klinisk risikoaffald *	-
Laboratorieaffald	Z og O
Organiske opløsningsmidler	B, C og H
Olieaffald	A
Syreaffald	X
Basisk affald	X
Tom urenset emballage	Z
Batterier	Z
Maling og trykfarve	H
Kviksølvholdigt affald	K
Enzymaffald	H
Lysstofrør og sparepærer	K
Elektronik affald	

\* Omfatter ikke vævsaffald.

B5 Der må maksimalt oplagres 50 ton affald i alt.

Der må maksimalt modtages 10 tons pr. dag.

#### **Driftsinstrukser**

B6 Virksomheden skal have nedskrevne driftsinstrukser og -procedurer vedrørende:

- Modtagelse, oplagring, omlastning, omemballering og/eller sortering af farligt affald, herunder sikkerhedsforanstaltninger i forbindelse hermed.
- Procedurer for rengøring af befæstede arealer og spildbakker.
- Virksomhedens egenkontrol.
- Procedurer i forbindelse med driftsforstyrrelser og uheld.

Instrukser og procedurer skal fremsendes til tilsynsmyndighedens orientering senest 1 måned efter modtagelsen af godkendelsen eller idriftsættelsen af virksomheden.

Instrukser og procedurer skal være tilgængelige for personalet.

### **Modtagelse og oplagring af farligt affald**

- B7 Ved modtagelsen af farligt affald skal virksomheden straks kontrollere og vurdere emballeringen, oplysninger om affaldets klassificering og art samt eventuel deklarerings og mærkning af affaldet. Hvis virksomheden vurderer, at oplysningerne er utilstrækkelige, skal den umiddelbart, så vidt det er muligt, indhente de nødvendige oplysninger.
- B8 Hvis virksomheden modtager affald, der ikke er omfattet af virksomhedens miljøgodkendelse, og som det ikke umiddelbart er muligt at henvise til en anden affaldsmodtager, skal affaldet placeres i et særskilt oplagsområde. Virksomheden skal herefter hurtigst muligt kontakte tilsynsmyndigheden og orientere om affaldet.
- B9 Hvis virksomheden modtager farligt affald, der ikke kan identificeres, skal affaldet placeres i et særskilt oplagsområde adskilt fra de øvrige oplag, mens der pågår nærmere undersøgelser eller eventuelle analyser heraf, eller mens virksomheden indhenter tilsynsmyndighedens stillingtagen til sagen.
- B10 Oplagsområder til farligt affald skal være indrettet og afmærket, således at det enkelte område er tydeligt afgrænset, og så det klart fremgår, hvor de forskellige affaldsfraktioner skal opbevares.
- B11 Oplag af farlige affaldsfraktioner, der ved sammenblanding kan medføre en fysisk/ kemisk reaktion, som kan udgøre en miljø- eller sundhedsmæssig risiko, skal ske således, at sammenblanding ikke er mulig. Spild fra stoffer, der kan reagere med andre f.eks. oxiderende stoffer skal opsamles i separat spildbakke/sump. Emballeret farligt affald skal placeres, således at den enkelte emballage kan inspiceres, og således at der ikke er risiko for, at emballagerne vælter. Ved stabling af emballager må der ikke være risiko for, at de nederste emballager lider overlast.
- B12 Alle emballager til farligt affald skal være egnede til opbevaring af den pågældende affaldsfraktion og forsynede med tydelig mærkning.
- B13 Flydende og støvende farligt affald skal opbevares i tætte, lukkede emballager, der er modstandsdygtige over for det affald, der opbevares i emballagen.
- B14 Giftigt og meget giftigt affald samt medicinrester skal opbevares forsvarligt i særskilt og aflåst skab eller rum forsynet med advarselsskilt.
- B15 Klinisk Risikoaffald skal opbevares særskilt under lås.
- B16 Akkumulatører og batterier skal opbevares i tætte syrefaste beholdere med overdækning eller under tag. Alternativt kan akkumulatører og batterier opbevares i specialcontainere til farligt affald.
- B17 Helt eller delvist knuste kviksølvholdige lyskilder samt kviksølvholdigt glas eller pulver skal opbevares i tætte lukkede emballager.

- B18 Oplag, omhældning, omemballering og sortering af farligt affald må kun foregå på en tæt belægning, der er uigennemtrængeligt for de forurenende stoffer, som findes i det farlige affald.
- B19 Emballager med farligt affald samt kasserede produkter, der er kategoriseret som farligt affald, skal håndteres, så risikoen for, at der sker udslip og spredning af farlige stoffer, er reduceret mest muligt.

### **Spild**

- B20 Spild af farligt affald på befæstede og ubefæstede arealer skal opsamles straks. Hvis der opstår risiko for, at spild af farligt affald kan nå et afløb, skal de(n) relevante afspærringsventil(er) straks lukkes.
- B21 Spild af farligt affald skal opsamles dagligt ved arbejdstids ophør. Ved uheld, hvor der f.eks. er gået hul på en emballage med flydende farligt affald, opsamles spildet hurtigst muligt.
- B22 Opsamlet spild af farligt affald inkl. eventuelt opsugningsmateriale, rester fra filtrering af farligt affald samt affald fra rengøring af emballager, containere, køretøjer, tanke eller andet udstyr til farligt affald skal håndteres som farligt affald. Der skal til enhver tid forefindes opsugningsmateriale på virksomheden.

### **Jord, grundvand, udløb til spildevand- og regnvandssystem**

- B23 Oplagring, omhældning, omemballering og sortering af farligt affald skal ske på arealer med tæt belægning.  
Gulve skal være indrettet som afgrænsede områder med opkant og/eller hældning mod grube, brønd el.lign. tætte opsamlingsbassiner uden afløb eller med afspærringsventiler.  
Gulve skal endvidere indrettes således, at spild af flydende farligt affald kan holdes inden for et afgrænset område, der skal kunne rumme indholdet af den største opbevaringsenhed til flydende affald i området.  
Udendørs oplagspladser skal være overdækket og beskyttet mod vejrlig.
- B24 Alle tætte belægninger og befæstede arealer, gruber, brønde og lignende opsamlingsbassiner og lignende særlige oplagsområder samt tankgårde skal være i god vedligeholdelsesstand. Utætheder skal udbedres hurtigst muligt efter, at de er konstateret.
- B25 I tilfælde af brand skal relevante afløbsventiler lukkes med henblik på opsamling af slukningsvand på virksomheden. Slukningsvand skal bortskaffes efter kommunens anvisninger.
- B26 Virksomheden skal løbende, og mindst en gang i kvartalet, foretage visuel kontrol for utætheder og revnedannelser af gulve og – belægninger og fuger på alle tætte belægninger og befæstede arealer og gulve. Utætheder skal udbedres, så hurtigt som muligt efter at de er konstateret.
- B27 Tilsynsmyndigheden kan kræve, at virksomheden lader en uvildig sagkyndig foretage eftersynet jf. vilkår B26, dog højst en gang hvert tredje år.
- B28 Omlastning fra og til lastbil skal ske på tæt belægning eller det eksisterende udendørs arealer foran den udendørs oplagsplads, som er belagt med SF-

sten, som er fuget med sand og trasskalk. Pladsen skal holdes fri for huller og lunger og revner, og mellem stenene skal der være fuget med trasskalk. Affald fra andre sites skal være emballeret i emballage godkendt til transport.

- B29 Der skal kunne lukkes for udløb af overfladevand fra pladsen, jf. vilkår B28, og der skal være opsamlingskapacitet til at hindre udløb af et spild. Lukkemechanismen skal funktionstjekkes 1 gang pr. måned. Journal for det månedlige tjek skal kunne fremvises til tilsynsmyndigheden ved tilsyn. Det skal være tydeligt markeret hvor afløbet lukkes, og personalet skal hjemmevant med, hvordan det fungerer.
- B30 Ved aflæsning/pålæsning aflastbil skal der være lukket for udløb, jf. vilkår B29. Ventilen må først åbnes, når affaldet er bragt på plads på oplagsstederne.
- B31 Transport af affald skal ske på befæstede arealer. Overfladevand skal ledes til afløb med afspærreventil.

#### **Elektronikaffald**

- B32 Elektronikaffald skal opbevares indendørs, overdækket eller i lukket container.

### ***C. Luft***

- C1 Udsug fra lokalet til omhældning af fast affald skal forsynes med HEPA-filter.
- C2 For kontrol af HEPA-filter gælder vilkår 12 og 33 i den overordnede godkendelse af 7. august 2007.
- C3 Afkast skal føres mindst 1 m over tag.

### ***D. Støj***

#### **Støjgrænser**

- D1 Aktiviteter i denne godkendelse må ikke medføre, at støjgrænserne i vilkår 15 i den overordnede godkendelse af 14. august 2007 overskrides.

#### **Kontrol af støj**

- D2 Virksomheden skal ved næste regelmæssige støj kortlægning redegøre for omfanget af maksimal til- og frakørsel og intern kørsel samt køreveje i forbindelse med oplagsaktiviteten. Efterfølgende skal støj kilderne indgå i støj kortlægningens cyklus på 5 år, jf. vilkår 25. i den overordnede godkendelse af 14. august 2007.



## ***E. Driftsjournaler/ Indberetning/rapportering***

### **Driftsjournal**

- E1 Der skal føres driftsjournal med angivelse af:
1. Løbende registrering af art, fraktion og mængde af modtaget farligt affald med angivelse af navn og adresse samt CVR- og P-nummer på de virksomheder, hvorfra affaldet er leveret.
  2. Løbende registrering af art, fraktion og mængder af fraført affald med angivelse af navn og adresse samt CVR- og P-nummer på de virksomheder, hvortil affaldet er leveret.
  3. Dato for og resultatet af den visuelle kontrol af tætte belægninger, befæstede arealer og gulve samt eventuelle foretagne forbedringer.

Ved udgangen af hvert kvartal registreres endvidere mængden af affald i alt.

Driftsjournalen skal opbevares på virksomheden i mindst 5 år og skal være tilgængelig for tilsynsmyndigheden.

### **Årsrapport**

- E2 Pkt. 1 og 3 i vilkår E1 skal indberettes hvert år senest 1. maj opgjort for foregående kalenderår.  
Første afrapportering er pr. 1. maj 2021.

## ***F. Ophør***

- F1 Ved driftsophør skal virksomheden forinden orientere tilsynsmyndigheden herom og træffe de nødvendige foranstaltninger for at undgå forureningsfare og for at efterlade bygning 7M og udendørs arealer ved bygningen i tilfredsstillende tilstand.

### **3. VURDERING OG BEMÆRKNINGER**

#### **3.1 Begrundelse for afgørelse**

Novozymes ønsker at varetage emballering, mærkning og afsendelse af farligt affald fra sine 4 afdelinger. I den forbindelse ønskes mellemoplagret farligt affald i eksisterende bygninger på afdelingen i Bagsværd.

Denne aktivitet er omfattet af listepunkt K 203 og også omfattet af standardvilkårsbekendtgørelsen.

Aktiviteten forgår i dag i bygning 6G og ønskes flyttet til bygning 7M.

Miljøstyrelsen vurderer, at aktiviteten ikke vil påføre omgivelserne forurening, som er uforenelig med hensynet til omgivelsernes sårbarhed og kvalitet.

Derfor vurderer Miljøstyrelsen, at der ikke vil være væsentlige gener for de omboende.

Godkendelsen omfatter modtagelse, oplag og omhældning af farligt affald. Oplag og håndtering af ikke farligt affald fra sitet i Bagsværd er omfattet af de eksisterende miljøgodkendelser, og skal ikke godkendes særskilt.

#### **3.2 Miljøteknisk vurdering**

##### **Standardvilkår**

Der er standardvilkår for virksomheder, som modtager, opbevarer og omlaster farligt affald i standardvilkårsbekendtgørelsen.

Miljøstyrelsen har gennemgået standardvilkårene og vurderet, hvilke der relevante for den konkrete ansøgning. I parentes er anført de tilhørende vilkårsnumre i denne afgørelse.

De vilkår, der er vurderet relevante, er tilpasset til, at affaldet modtages i emballage i størrelsen 5 l til 1000 l, og at alt affald skal opbevares indendørs eller i de udendørs overdækkede oplagspladsen med tæt belægning.

##### **Miljøstyrelsen har vurderet følgende:**

Standardvilkår 1-8 er relevante (F1, A3, A4, B2, B3, B6, B7, B8, B9)

Standardvilkår 9 skal tilpasses. Miljøstyrelsen vurderer, at der ikke er behov for vilkår om maksimalt oplag af de enkelte affaldstyper. Det skal dog sikres at godkendelsen ikke omfatter en oplagsstørrelse eller modtagekapacitet som overstiger grænsen for at være omfattet af listepunkt K 203. Der er behov for at præcisere, at godkendelsen ikke omfatter klinisk risikoaffald i form af vævsaffald, fordi det vil kræve køling (B4, B5)

Standardvilkår 10-17 er relevante (B10-B17)

Standardvilkår 18 er ikke relevant, fordi der ikke skal modtages asbestaffald

Standardvilkår 19-24 og 26 vedrører affald i stationære tankanlæg og faste rørsystemer og er derfor ikke relevante.

Standardvilkår 25 er relevant (B18)

Standardvilkår 26 er ikke relevant, fordi der ikke er tankanlæg.

Standardvilkår 27 er relevant (B30)

Standardvilkår 28 er ikke relevant, fordi der ikke skal modtages PCB-holdigt olie

Miljøstyrelsen vurderer, at der ikke er behov for vilkår, jf. standardvilkår 29 vedrørende sammenblanding af affald, fordi affaldet modtages emballeret, og der

ikke skal ske sammenblanding, men omhældning af samme affaldstype til større emballager og sammenpakning af emballeret affald i større beholdere.

Standardvilkår 30 er relevant (B19)

Standardvilkår 31 vedrører lugt. Det er reguleret i den overordnede godkendelse af 14. august 2007 i vilkår 8, som også fremadrettet gælder for denne aktivitet.

Standardvilkår 32 vedrører støvgener uden for virksomhedens område. Miljøstyrelsen vurderer, at vilkåret ikke er relevant. Der skal ikke være støvge ner fra oplag af farligt affald, heller ikke ved modtagelse, omlastning og frakørsel. Affaldet skal være tæt emballeret. Derfor er støv fra farligt affald i emballage slet ikke en emission, der godkendes.

Standardvilkår 33 er relevant (C31, C32). Der er sat krav om HEPA-filter.

Virksomheden er endvidere dækket af vilkår 10 i den overordnede godkendelse af 14. august 2007, og vilkåret gælder også for denne aktivitet.

Standardvilkår 34-36 vedrører spild og er relevante (B20-B22)

Standardvilkår 37 vedrører oplag af farligt affald og er relevant. Der er sat vilkår om overdækning af udendørs oplag (B23)

Standardvilkår 38 er ikke relevant.

Standardvilkår 39 vurderes ikke relevant, idet de udendørs oplag er sikret med halvtag og sump til opsamling.

Standardvilkår 40 er ikke relevant, fordi der ikke skal benyttes containere til oplag af farligt affald. Der er sat vilkår om opbevaring af elektronikskrot (B32)

Standardvilkår 41 er relevant (B23)

Standardvilkår 42 er ikke relevant, fordi der ikke godkendes oplag af fyrringsolie og motorbrændstof.

Standardvilkår 43 er relevant (B31)

Standardvilkår 44 tilpasses, da Miljøstyrelsen accepterer, at omlastning til og fra lastbil sker på befæstet areal svarende til standardvilkår 43 (B28)

Standardvilkår 45 vedrører ikke emballeret affald. Da der kun modtages emballeret affald er vilkåret ikke relevant.

Standardvilkår 46 er ikke relevant, fordi der ikke sker omlastning fra tankbiler, slamsugere eller jernbanetankvogne.

Standardvilkår 47 er relevant (B24)

Standardvilkår 49 er ikke relevant, fordi der ikke er en rengøringsplads

Standardvilkår 50 vedrører brandslukningsvand og er relevant (B25)

Standardvilkår 51 er relevant (B29)

Standardvilkår 52 tilpasses til indendørs oplag og oplag under halvtag (B26)

Standardvilkår 53 og 55 vedrører tankanlæg og er derfor ikke relevante.

Standardvilkår 54. Miljøstyrelsen vurderer, at det næppe er nødvendigt med uvildig sagkyndig for at vurdere, om der er revner i gulvbelægninger. Vilkaeret meddeles dog, idet der ikke er en væsentlig begrundelse for ikke at meddele det (B27)

Standardvilkår 56 er relevant og er tilpasset virksomheden. (E1)

### **Øvrige vilkår og forhold**

I det følgende begrundes de enkelte vilkår i afgørelsen, som ikke er standardvilkår og der oplyses om forhold, som er dækket af allerede gældende afgørelser, som der derfor ikke er sat vilkår om i denne godkendelse.

#### **Vilkår A1**

Vilkåret er en følge af § 32 i godkendelsesbekendtgørelsen.

#### **Vilkår A2**

Godkendelsen 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 den overholdes til enhver tid.

### **Vilkår A3**

Der fastsættes vilkår om, at tilsynsmyndigheden skal orienteres, hvis der sker ejerskifte af virksomheden eller udskiftning af driftsherren. Dette er blandt andet for at fastlægge, om ejerskiftet eller udskiftning af driftsherren involverer personer eller selskaber, der er registreret af Miljøstyrelsen, jf. miljøbeskyttelseslovens § 40a og b. Hvis dette er tilfældet, kan tilsynsmyndigheden tilbagekalde godkendelsen eller fastsætte særlige vilkår, jf. miljøbeskyttelseslovens § 41d.

Baggrunden for at stille vilkår om, at virksomheden skal orientere tilsynsmyndigheden ved indstilling af driften i mere end 6 måneder skyldes, at det kan have betydning for planlægning af tilsyn og opkrævning af gebyrer.

## **Indretning og drift**

### **Vilkår B1**

Der er fastsat vilkår om tilladt driftstid for at sikre, at godkendelsen tydeligt definerer, hvad virksomheden har godkendelse til, og hvornår der vil være tale om en udvidelse af driftstiden, som udløser godkendelsespligt, da det vil være at betragte som forøget forurening.

I den overordnede godkendelse fra 14. august 2007 er grænsen mellem nat og dag sat til kl. 6.00. Det gælder således også for aktiviteten omfattet af denne godkendelse.

### **Vilkår B28, B29, B30**

I standardvilkår 43 er vilkår om transport af farligt affald. Der er krav om fast belægning og sikkerhedsventil på afløbet. I standardvilkår 25 er krav om tæt belægning. I standardvilkår 44 er krav om tæt belægning og mulighed for opsamling af spild. Jf. Miljøstyrelsens vejledning til liste punkt K203 er omlastning til og fra lastbil omfattet af standardvilkår 44.

Miljøstyrelsen vurderer i denne sag, at fast belægning med afspærreventil og sikkerhedsbassin til opsamling er tilstrækkeligt.

Belægningen er SF-sten fuget med trasskalk. Ved tilsyn 8. oktober 2019 var belægningen ikke god stand. Der var huller og mangelfuld fugning. Novozymes har truffet aftale om at belægningen bringes i orden, og at der fremover vil blive fuget efter med trasskalk 2 gange om året.

Det er også en forudsætning for vurderingen, at det flydende affald, der skal modtages kommer i emallage, som er godkendt til transport, og at affaldet ved modtagelsen transporteres til oplagspladserne, som er indrettet jf. standardvilkår 44. Der er sat vilkår om at affald ikke må henstå på pladsen, men straks og senest inden arbejdsdagens ophør skal være flyttet på plads.

Det er endvidere en forudsætning, at der er tale om relativt begrænsede mængder af flydende affald.

## **Luft**

### **Vilkår C1, C2 og C3**

Fra lokalet, hvor omhældning af affald skal foregå, kan der emitteres afdampning fra flydende affald, som omhældes, og støv fra fast affald, som omhældes.

Lokalet er indrettet med 3 stk. punktsug, 4 stk. sug ved gulv og en stor udsugning i midten. Det er bygget op som 2 uafhængige systemer. Der vil blive monteret HEPA filtre på begge anlæg (samt for-filtre). Der er vilkår om HEPA-filtre, fordi der ønskes mulighed for at omhælde affald med enzymstøv.

Der er vilkår om luftforurening og kontrol med HEPA-filtre i den overordnede godkendelse af 14. august 2007, som også skal gælde for de 2 nye HEPA-filtre.

Omfanget af omhældning af flydende affald er begrænset, idet formålet er at samle affald i større beholdere, fordi mængden af flydende affald, som skal modtages i alt er begrænset, jf. ansøgningen bilag A. Miljøstyrelsen vurderer, at afkast skal føres 1 m over tag, jf. luftvejledningens vejledning for mindre betydende afkast.

## **Støj og til- og frakørsel**

### **Vilkår D1 og D2**

Der vil være ny støj fra til- og frakørsel med det affald, som kommer fra Novozymes andre afdelinger.

Til- og frakørsel vil kun finde sted i dagtimerne på hverdage. Bygning 7 M ligger støjmæssigt nordligere end det tidligere oplag i bygning 6G. Kommunen har i den forbindelse bemærket, at der er boliger i erhversområdet nord for Novozymes.

Novozymes har oplyst, at der i forbindelse med håndteringen, kun vil være støj fra alm. kørsel med varevogn samt kørsel med truck.

Afsendelse vil ske med lastbil ca. én kørsel pr. dag. Omfanget af ekstra transport vil være minimalt, da indsamlingen allerede foretages i dag.

Novozymes lader hvert år udføre en støjberegning. Der er i den seneste støjberegning plads til, at støjen øges i dagstimerne. Miljøstyrelsen vurderer på den baggrund, at der støjmæssigt er plads til den øgede kørsel i dagstimerne.

Den øgede kørsel skal indgå i næste støj kortlægning, og der er sat vilkår om dette.

Der er vilkår for støj i vilkår 15 i den overordnede godkendelse af 14. august 2007. Dagstiden er fra kl. 6-18.

Opmærksomheden henledes på vilkår 17 om støjende affaldshåndtering, som ikke må finde sted i tidsrummet 22-07. Miljøstyrelsen har forudsat, at der ikke er særligt støjende aktiviteter i forbindelse med nærværende godkendelse i tidsrummet kl. 6-7, som med fastsættelse af vilkår alene bør foregå efter kl. 7.

## **Indberetning/rapportering**

### **Vilkår E1 og E2**

Novozymes indsender hvert år 1. maj en årsrapport for det forgående år.

Der er sat vilkår om at indberette mængder og typer af affald, som er modtaget udefra også skal indgå i årsrapporten. Herved kan kontrolleres at omfanget af aktivitet ikke overstiger listepunkt K203.

Driftsjournaler er et standardvilkår. Det er vigtigt, at virksomheden opbevarer journalerne på en sådan måde, at de umiddelbart kan genfindes både til virksomhedens eget brug og til brug for myndighedens tilsyn. Det skal således også fremgå af vilkåret, at myndigheden skal have adgang til journalerne under tilsyn på virksomheden og på forlangende.

Hensynet til at begrænse omfanget af data, betyder, at der bør stilles krav om hvor længe data skal opbevares og være tilgængelige for tilsynsmyndigheden.

### **Ophør**

I den overordnede godkendelse af 14. august 2007 vedrører vilkår 34 ophør af virksomheden. Dette er suppleret med standardvilkår 1 (F1 i denne afgørelse)

Virksomheden skal i forbindelse med ophør træffe de nødvendige foranstaltninger for at imødegå fremtidig forurening af jord og grundvand, herunder skal virksomheden rydde op, rengøre lokaler og udstyr samt bortskaffe affald.

### **Luftemission**

Miljøstyrelsen vurderer, at emission til luft er begrænset, se vurderingsafsnittet for luftvilkår C1, C2 og C3.

### **Lugt**

Miljøstyrelsen vurderer, at aktiviteten ikke giver anledning til lugt.

Der er desuden vilkår for lugt i vilkår 8 i den overordnede godkendelse af 14. august 2007.

Der sættes ikke selvstændige vilkår om lugt i nærværende afgørelse.

### **Spildevand, overfladevand**

Aktiviteten medfører ikke produktion af spildevand.

### **Bortskaffelse af affald**

Virksomhedens ikke genanvendelige affald skal bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativ/anvisninger. Der er derfor ikke stillet vilkår herom i denne miljøgodkendelse.

### **Sikkerhedsstillelse**

Virksomheden er ikke omfattet af krav om sikkerhedsstillelse

### **Driftsforstyrrelse og uheld**

Der er risiko for spild ved håndtering og omlastning af affald. Dette er dækket af standardvilkårene.

### **Bedst tilgængelige teknik**

Aktiviteten er opført på bilag 2 i godkendelsesbekendtgørelsen og omfattet af standardvilkår i standardvilkårsbekendtgørelsen

### **Jord og grundvand i relation til BTR**

Novozymes er omfattet af listepunkt D210a på bilag 2 i godkendelsesbekendtgørelsen.

Virksomheder på bilag 2 er ikke omfattet af reglerne om basistilstandsrapport.

## **Planforhold og beliggenhed**

Bygning 7 M ligger i lokalplanområde 15.08.

Øvrige lokalplaner i området, hvor Novo Nordisk og Novozymes har aktiviteter er LP 217 og LP 226, LP 135 og LP 189.

Områderne er udlagt til erhverv.

### Grundvand/drikkevand

De vigtigste grundvandsressourcer for drikkevandsforsyningen er udpeget som "områder med særlige drikkevandsinteresser", også kaldet OSD-områder. I disse områder skal der gøres en ekstra indsats for at beskytte grundvandet. Novozymes ligger i et område med særlige drikkevandsinteresser. Der bør derfor være særlig fokus på forebyggelse af jord- og grundvandsforurening.

### **Områder med særligt udpegede naturtyper**

Novozymes ligger tæt på Smør- og fedtmosen, som er et område med særligt beskyttede naturtyper, omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3. Smør- og Fedtmosen er et fredet område med moser, søer, enge og krat med et rigt og afvekslende dyre- og planteliv.

Overfladevand fra Novozymes ledes i normale regnvandssituationer til Lundtofte Rensningsanlæg, hvorfra det udledes til Øresund. Ved store nedbørsmængder ledes overfladevand til Smør- og fedtmosen. Der bør derfor være særlig fokus på at undgå udslip til regnvandssystemet.

Miljøstyrelsen vurderer, at der med de stillede vilkår er taget hensyn til beskyttelse af grundvand og recipient.

### **Natura 2000 områder**

Nærmeste områder er nr. 139 2-3 km NNV og nr. 144 mod NØ.

Der er nyt område i høring 3 km N og 4 km Ø.

Miljøstyrelsen vurderer, at områderne ikke kan blive berørt af aktiviteten.

## **3.3 Udtalelser/høringsvar**

### ***3.3.1 Udtalelse fra andre myndigheder***

Gladsaxe Kommune har bemærket, at området nord for 7M er delvist beboelsesområde, på Lauretsvej og på Vadstrupvej, med eksisterende og nye bygninger. Kommunen efterlyser derfor oplysning om kørevej eller omfanget af lastbiler.

Virksomheden har oplyst, at afsendelse af affald vil ske med ca. en lastbilkørsel pr. dag, og at omfanget af ekstra transport vil være minimalt, da indsamlingen af farligt affald fra de øvrige 3 sites ud over Bagsværd også forgår i dag.

Virksomheden har oplyst, at der ikke er fastlagt kørevej, og at kørsel til og fra 7 M vil ske fra både syd og nord. Miljøstyrelsen vurderer, at der er tale om begrænset kørsel i dagtimerne og vurderer, at det ikke er nødvendigt at undgå kørsel fra nord.

Kommunen har ikke haft bemærkninger til udkast til godkendelse.

### **3.3.2 Udtalelse fra virksomheden**

Virksomheden har haft udkast til godkendelse i høring. Det har medført mindre redaktionelle ændringer og rettelser. Virksomheden har ikke haft bemærkninger til udkast til vilkår.

### **3.3.3 Udtalelse fra øvrige**

Der er ikke foretaget eksterne høringer af andre end kommunen

## **4. FORHOLDET TIL LOVEN**

### **4.1 Lovgrundlag**

Oversigt over det anvendte lovgrundlag findes i bilag B.

#### **4.1.1 Miljøgodkendelsen**

Denne godkendelse gives i henhold til § 33, stk. 1, i miljøbeskyttelsesloven og omfatter kun de miljømæssige forhold, der reguleres af denne lov.

Godkendelsen gives som et tillæg til virksomhedens øvrige gældende miljøgodkendelser og gives under forudsætning af, at såvel de vilkår, der er anført i denne godkendelse som vilkår i førnævnte godkendelser (pkt. 4.2) overholdes.

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

#### **4.1.2 Listepunkt**

K 203

Anlæg for midlertidig oplagring af farligt affald forud for nyttiggørelse eller bortskaffelse med en kapacitet på mindre end eller lig med 50 tons, bortset fra anlæg omfattet af listepunkt K 209, K 210, K 211 eller K 212.

Rekonditionering, herunder omlastning, omemballering eller sortering af farligt affald forud for nyttiggørelse eller bortskaffelse med en kapacitet på 10 tons/dag eller derunder, bortset fra de under listepunkt K 209, K 210, K 211 eller K 212 nævnte anlæg.

#### **4.1.3 BREF**

Der er ingen Bref for listepkt K 203

#### **4.1.4 Revurdering**

Godkendelsen kan revurderes 8 fra godkendelsesdatoen.

#### **4.1.5 Risikobekendtgørelsen**

Virksomheden er ikke omfattet af risikobekendtgørelsen.

#### **4.1.6 Miljøvurderingsloven**

Virksomheden har ikke ansøgt jf. miljøvurderingsloven. Miljøstyrelsen har taget dette til efterretning.



#### **4.1.7 Habitatdirektivet**

Der er mere end 2 km til nærmeste natura 2000 område.

Kommunen har ikke oplyst om bilag IV-arter i området.

Miljøstyrelsen vurderer, at der ikke vil være emissioner fra det ansøgte som kan mærkes i omgivelserne, og at det ansøgte ikke skal vurderes i forhold til habitatdirektivet.

#### **4.2 Øvrige gældende godkendelser og påbud**

Ud over denne godkendelse gælder følgende godkendelser fortsat:

April 1999, Godkendelse tankanlæg ved 4C

4. juli 2001, Godkendelse af Solid Product Development Pilot Plant i bygning 6E

28. februar 2003, Godkendelse af Anvendelsesteknisk Pilot Plant (EAAPP) i bygning 3B

12. juli 2005, Godkendelse Krystallinsk enzym produktion bygningerne 4C, 4BM, 3R og 4Q

14. august 2007, Overordnet miljøgodkendelse

-23. oktober 2012, tilføjelse af vilkår 2a og ændring af vilkår 33

14. august 2007, Revurdering af miljøgodkendelse for 6JPG

-22. august 2013, Ændring af vilkår 14

15. marts 2013, Revurdering af godkendelse for kedelanlæg i 3D

-28. maj 2019 virkårsændring for kedel 3.

17. september 2001, Godkendelse af anlæg til omhældning af enzymer og lager i bygning 8L

-18. marts 2015 -Ændring af vilkår 15 og ophævelse af vilkår

#### **4.3 Tilsyn med virksomheden**

Miljøstyrelsen er tilsynsmyndighed for virksomheden. Dog er Gladsaxe Kommune tilsynsmyndighed for så vidt angår bortskaffelse af affald samt udledning af spildvandet til det kommunale spildevandsrensaneanlæg og overfladevand til kommunalt regnvandssystem.

#### **4.4 Offentliggørelse og klagevejledning**

##### *Offentliggørelse*

Miljøstyrelsens afgørelse annonceres og offentliggøres udelukkende digitalt.

Materialet kan tilgås på [www.mst.dk](http://www.mst.dk). Offentligheden har adgang til sagens øvrige oplysninger med de begrænsninger, der følger af lovgivningen.

##### *Klage*

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

- ansøgeren
- 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 hovedformål, og som har ønsket underretning om afgørelsen

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevarerklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på

forsiden af [www.nmkn.dk](http://www.nmkn.dk). Klageportalen ligger også på [www.borger.dk](http://www.borger.dk) og [www.virk.dk](http://www.virk.dk). Du logger på [www.borger.dk](http://www.borger.dk) eller [www.virk.dk](http://www.virk.dk), ligesom du plejer, typisk med NEM-ID.

Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr, som er 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 Fødevarerklagenævnets hjemmeside (<http://nmkn.dk/klage/>).

Miljø- og Fødevarerklagenævnet 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. Myndigheden videregiver herefter anmodningen til Miljø- og Fødevarerklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Klagen skal være modtaget senest den 2. januar 2020.

#### *Betingelser, mens en klage behandles*

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

#### *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 Fødevarerklagenævnet er blevet fritaget for at klage via Klageportalen.

Herudover orienterer Miljøstyrelsen ikke virksomheden.

#### *Søgsmål*

Hvis man ønsker at anlægge et søgsmål om afgørelsen til domstolene, skal det ske senest 6 måneder efter, at Miljøstyrelsen har meddelt afgørelsen.

## **4.5 Liste over modtagere af kopi af afgørelsen**

Gladsaxe Kommune	<a href="mailto:kommunen@gladsaxe.dk">kommunen@gladsaxe.dk</a>
Lone Kofoed Rasmussen	<a href="mailto:trmfkr@gladsaxe.dk">trmfkr@gladsaxe.dk</a>
Danmarks Naturfredningsforening	<a href="mailto:Dn@dn.dk">Dn@dn.dk</a>
Friluftsrådet, kreds Storkøbenhavn Nord	<a href="mailto:storkoebenhavnord@friluftsraadet.dk">storkoebenhavnord@friluftsraadet.dk</a>

## 5. BILAG

### Bilag A: Ansøgning om miljøgodkendelse og kortbilag

Ansøgningen inkl. ansøgningens bilag 1 og 3 er vedhæftet.

Bilag 2 og 4, som viser den konkrete indretning af oplagene er på journal 2019 – 1339, ansøgning af 20. august 2019.

### Bilag B: Lovgrundlag - Referenceliste

#### Love

*Miljøbeskyttelsesloven (MBL):*

Lovbekendtgørelse om miljøbeskyttelse, nr. 681 af 2. juli 2019.

*Planloven (PL):*

Lovbekendtgørelse nr. 287 af 16. april 2018 om planlægning.

*Miljøvurderingsloven (MVL):*

Lovbekendtgørelse om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM), nr. 1225 af 25. oktober 2018.

#### Bekendtgørelser

*Godkendelsesbekendtgørelsen (GBK):*

Bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed, nr. 1317 af 20. november 2018.

*Standardvilkårsbekendtgørelsen:*

Bekendtgørelse om standardvilkår i godkendelse af listevirksomhed, nr. 1474 af 12. december 2017.

*Affaldsbekendtgørelsen:*

Bekendtgørelse om affald, nr. 224 af 8. marts 2019.

*Miljøtilsynsbekendtgørelsen:*

Bekendtgørelse om miljøtilsyn, nr. 117 af 28. januar 2019.

*Habitatbekendtgørelsen:*

Bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter, nr. 1595 af 6. december 2018.

#### Vejledninger fra Miljøstyrelsen

*Miljøgodkendelsesvejledningen:*

<https://miljogodkendelsesvejledningen.dk/>

*Luftvejledningen:*

Vejledning nr. 12415 af 1. januar 2001, om begrænsning af luftforurening fra virksomheder. <https://www2.mst.dk/udgiv/publikationer/2001/87-7944-625-6/pdf/87-7944-625-6.pdf>

*Støjvejledningen:*

Nr. 5/1984, 1996 om ekstern støj fra virksomheder

<https://www2.mst.dk/Udgiv/publikationer/1984/87-503-5287-4/pdf/87-503-5287-4.pdf>

*Supplement til støjvejledningen:*

Vejledning nr. 14003 af 1. juni 1996 om supplement til vejledning om ekstern støj fra virksomheder.

*Vejledning til listepunkt K203*

<https://mst.dk/erhverv/industri/miljogodkendelse-af-listevirksomheder/miljogodkendelser/hjaelp-til-listepunkter/>

## **Bilag C: Liste over sagens akter**

Journal 2019 – 1339

Ansøgning i BOM fra Novozymes, 20. august 2019

Udtalelse fra Gladsaxe Kommune, 25. oktober 2019

Brev fra MST om tilsyn med 7M, 8. november 2019

Supplerende oplysninger 1., 11., 19. november 2019

Bemærkninger til udkast til godkendelse fra Novozymes, 27. november 2019

Udtalelse til udkast til godkendelse fra Gladsaxe Kommune, 28. november 2019