



Tilsynsrapport til offentliggørelse

Virksomheder
J.nr. 2025 - 1979
Ref. tikol/sulvi
Dato: 08.04.2026

Tilsynsrapport

Virksomhedens navn	IFF International Flavors & Fragrances
Virksomhedens adresse	Tårnvej 25, 7200 Grindsted
CVR nummer	11350356
Virksomhedstype	4.1b Fremstilling af iltholdige kulbrinter
Tidspunkt for tilsynet	Fysisk tilsyn den 22. januar 2025
Baggrunden for tilsynet	Basistilsyn 2025
Varsling af tilsynet	7. oktober 2024
Deltagere fra virksomheden	Pernille Rosenkjær Gilling, miljøkoordinator Grethe Løhde Nielsen, miljø- og sikkerhedschef Michael Lundsgaard Andersen, fabrik 017 Antioxidant og pektin Bo Høeg Olesen, leder af vedligehold og forsyning Emil Olsen, forsyning Thomas Veng Møller, forsyning
Øvrige deltagere	-
Tilsynet udført af	Susan Lykke Vinkel og Tina Klarskov Olesen
Tilsynet omfattede	Antioxidant og pektin og anlæg til farligt affald
Tilsyn relateret til basistilsynet	21.11.2024 – Bioafdelingens produktioner og Pilotanlæg 30.10.2024 – Emulgatorafdelingens produktioner 09.10.2024 – Forsyninger og Værksteder

Håndhævelser

Der er ikke meddelt håndhævelser siden sidste fysiske tilsyn og nærværende tilsyn har ikke afstedkommet håndhævelser.

Indberetninger om egenkontrol

Virksomhedens indberetning af egenkontrol er ikke relevant i dette tilsyn. Det er beskrevet i tilsynsrapport fra tilsyn den 8. og 9. oktober 2024.

Gennemgang af miljøforhold

Generelle forhold

På dette tilsyn er der ført kontrol med gældende vilkår vedr. Antioxidant og Pektin produktionerne på fabrik 017 samt samleanlægget til farligt affald. Kommentar til vilkårene fremgår af nedenstående.

Indretning og drift

Der produceres antioxidanter (bl.a. ascorbylpalmitat, AP) og pektin i fabrik 017. Produktion af ascorbylpalmitat lukkes ned, men blanderiet fortsætter.

Udendørs svovlsyretank til AP produktionen (27-30% H₂SO₄, 40 m³) blev besigtiget. Kummen og graven ved siden af er coated for at beskytte betonen. En operatør kontrollerer området ugentligt. Graven bør oprensnes for blade og affald, så det er muligt at se evt. revner i bunden.

Svovlsyren ønskes regenereret efter brug. Det har tidligere være afsat som biprodukt, men dette er ophørt ifm. kategorisering som affaldsfraktion. Syren oplagres p.t. i palletanke på oplagsplads indtil den er blevet omklassificeret og kan afhændes til regenerering. Oplag og oplagspladsen blev inspiceret og gav ikke anledning til bemærkninger.

Inde i AP-produktionen blev observeret et utæt rør i loftet. Der løber kun borringsvand (indvundet grundvand til køleformål) i røret, men det bør alligevel tætnes.

Luftforurening

Der er ikke udført emissionsmåling på afkast QA28 efter en afvigelse i april 2024. Produktionen er under nedlukning nu. Ved målingen i starten af 2024 var kvælstofflowet for lavt og målingen kunne derfor ikke godkendes. Efterfølgende er flowet sat op, så alle parametre nu er ens i forhold til tidligere målinger, hvor emissionsgrænserne var overholdt. Virksomheden fremsender redegørelse herom.

Lugt

Der blev ikke konstateret lugtgener udendørs ved tilsynet.

Spildevand

Der dannes spildevand i forbindelse med rengøring. Der rengøres efter hver tørrebatch, som består af 3 produktioner. Rengøringsvandet ledes til rødt kloaksystem.

Der er to afløb til blåt system i produktionen. De bruges kun til kølevand.

Støj

Der blev ikke konstateret støjgener udendørs ved tilsynet.

Affald

Anlæg til farligt affald blev besigtiget. Anlægget består af nedgravede tanke i en grube (kun én tank anvendes), oplagsplads som er delvis overdækket og læsseplads. Alle belægninger fremstod pæne uden revner og med fald mod opsamlingsrende/-brønd.

Jord og grundvand

Der blev observeret en nedgravet tank i gulvet i AP-produktionen. Tanken er på 200 liter, den anvendes til terpentin og kaldes "sumpen". Da anlægget, som "sumpen" er en del af, skal lukkes ned, skal undersøgelse af tanken (tæthed/risiko for forurening under) indgå i nedlukningsrapporten.

Følgende afsnit gælder for hele virksomheden.

TV-inspektion af kloaksystemet

Ved tilsynet blev dokumentation for udført TV-inspektion fremvist. Det røde system kontrolleres over en 10-årig periode. Det blå over 20 år. I rapporten gives feedback på tre niveauer. Rød betyder reparation med det samme. Ofte vælger virksomheden at forbedre kloakken – fx ved foring. Gul betyder, at der skal foretages en nærmere vurdering og grøn betyder, at kloakken er fin. Vilkår B41 er overholdt.

Rørbroer

Der transporteres Natamax og emulgatorer i rør i rørbroer. Rørerne tømmes med kvælstof. Rørene er fuldsvejste og der er kun få ventiler over befæstet areal. Rør og rørbro inspiceres jævnligt. Nye rørbroer etableres i galvaniseret stål.

Ingeniørgange/tunneller

Tunneller kontrolleres hver år. Der er kun vand, el og lign. i tunnellerne.

Befæstede arealer

Tilhørende udendørs områder er befæstet med asfalt. Kontrol og vedligehold af asfalten gennemføres årligt.

Kummer og gruber

Oversigt over gruber blev fremvist. Der er enkelte læssepladser, der har overløb til grube (bl.a. eddikesyreanhydrid). Virksomheden bør overveje, om dette kan undgås ved fremtidig etablering af læssepladser. Hver måned måles TOC i vandet i gruben og regnvand tømmes ud efter behov. Perlestenene i gruben tages op hver 10. år, så tanken og gruben kan inspiceres. Der foretages desuden indvendig inspektion af tankene hvert 10. år (forskudt 5 år ift. udvendig inspektion). Som eksempel blev fabrik 017 fremvist. Der er udskiftet tre tanke indenfor de seneste år. De var ikke utætte, men trængte til udskiftning.

Til- og frakørsel

Ingen bemærkninger.

Driftsforstyrrelser og uheld

Ingen bemærkninger.

Opsummering:

Tilsynet gav ikke anledning til bemærkninger. På tilsynet blev aftalt, at virksomheden fremsender en redegørelse om manglende emissionsmåling på afkast QA28. *Redegørelse er fremsendt 23. januar 2025.*

Virksomheden har haft udkast til tilsynsrapport til kommentering inden offentliggørelsen.