



Platon STØB
Herluf Trollesgade 1 st. th
1050 kbh k

Tilsynsrapport:

Virksomhed:	Platon Cph.
Adresse:	Herluf Trolles Gade 1, st. tv 1052 København K
CVR nr. / P nr.	38481053/ <u>1022266167</u>
Tilsynsdato:	11. juni 2024
Deltagere:	Anna Platon og Sebastian Platon Cph. Tina Ginty, Teknik- og Miljøforvaltningen
Virksomhedstype:	Ædelmetal støberi, som er omfattet af reglerne om miljøtilsyn jf. brugerbetalingsbekendtgørelse pkt. A51 guld og sølvsmedjer. <u>Brugerbetalingsbekendtgørelsen (retsinformation.dk)</u>
Tilslutningstilladelse:	Nej
Tilsynstype:	Varslet basis tilsyn
Jordforurening:	Der blev ikke observeret ny jordforurening på tilsynet.
Virksomhedens egenkontrol siden sidste tilsyn:	Virksomheden er siden sidste miljøtilsyn 2018 flyttet til nye lokaler, som er indrettet til kunststøberi.
Konklusion på tilsynet:	Tilsynet gav ikke anledning til bemærkninger. Det blev noteret at ventilationsanlægget er forsynet med støjdæmper og kulfiltre, der serviceres af leverandøren.

19. juni 2024

Sagsnr.
2024-0187352

Dokumentnr.
2024-0187352-1

Sagsbehandler
Tina Ringskou Ginty

Bygge-, Parkerings- og Miljø-
myndighed
Virksomheder og VVM

Njalsgade 13
Postboks 380
2300 København S

EAN nummer
5798009809452

Offentliggørelse af tilsynsrapporten

De lovpligtige oplysninger indeholdt i rapporten offentliggøres¹ senest 4 måneder efter tilsynsbesøget har fundet sted. Offentliggørelsen sker via Digital Miljø Administration på <https://dma.mst.dk/>.

Brugerbetaling på miljøområdet

Der vil en gang årligt blive opkrævet gebyr for tilsyn, sagsbehandling m.v. Opkrævninger sker ved udgangen af november måned og dækker over perioden 1. november til 31. oktober. Teknik- og Miljøforvaltningens afgørelse om fastsættelse af gebyr kan ikke påklages².

Miljørisikovurdering af virksomheden

Teknik- og Miljøforvaltningen skal efter tilsynet foretage en risikovurdering som grundlag for den fremtidige tilsynsfrekvens³. Heri indgår virksomhedens miljøarbejde, regelefterlevelse og potentiel miljøforurening.

Aktindsigt

Teknik- og Miljøforvaltningen oplyser, at enhver har ret til aktindsigt i de øvrige oplysninger, som tilsynsmyndigheden er i besiddelse af, med de begrænsninger, der følger af anden lovgivning.

Med venlig hilsen

Tina Ginty
Miljøsagsbehandler

¹ § 12 i bekendtgørelse om miljøtilsyn nr. 1536 af 09/12/2019

² I henhold til § 7 i Brugerbetalingsbekendtgørelsen nr. 1519 af 29/06/2021

³ Bekendtgørelse om miljøtilsyn nr. 1536 af 09/12/2019

Baggrundsnotat

Platon Cph er et ædelmetalstøberi, som laver rå støbninger og forgyldninger for guldsmedebranchen og private kunder. Der arbejdes med følgende metaller:

- Gult guld: 8kt, 14kt, 18kt
- Hvidguld: 14 kt, 18 kt
- Rosaguld: 14 kt, 18 kt
- Sølv: 925 sterlingsølv
- Bronze

VOKSARBEJDE.

Voksudtryk fra gummiforme. Virksomheden monterer indløb på unika voksemner, sætter ringe i størrelse samt laver mindre rettelser i voks før støb.

STØB.

Virksomheden tilbyder støb af mindre emner (max 6cm x 8cm) i metallerne, som ses af listen ovenfor, eller i kundens eget metal.

Sølvstøb kan magnetpoleres på adressen, mens større emner ikke altid er muligt.

GUMMIFORME.

SILIKONEFORME.

Virksomheden fremstiller gummiforme i VLT®, hvor det er muligt at lave gummiforme af mange forskellige materialer; metal, filevoks, 3D printede emner, div. natur-materialer osv.

Der laves kolde tokomponent silikoneforme af skrøbelige emner der ikke tåler tryk og varme, som vores almindelige gummiforme kræver.

FORGYLDNING.

3D PRINT.

Vi forgylder i 24 karat guld, og tilbyder to nuancer; en varm rødlig og en kold gullig.

Virksomheden printer modeller i FormLab's Castable Wax 40 Resin, som kan støbes direkte. Der printes også i Grey Resin samt High Temp Resin

Rensning af emner:

De støbte/ printede emner renses i et "bad" af opløst Natriumbisulfat som er et salt som indgår i f.eks. toiletrens. Det kan være ætsende, men ellers har det ingen betydning for miljøet.

Antal ansatte

Virksomheden drives af ædelmetalstøber Anna Platon og hendes mand Sebastian Platon.

Driftstid

Der er dagligt åbent i hverdagene mandag til fredag fra kl.10 til kl. 16, mens der kun støbes to dage i ugen, onsdag og fredag.

Støj

Støjdæmper er monteret udsugningsanlægget, som er etableret ved indflytning i lokalerne på Herluf Trolles Gade 1, st. tv. Der har ikke været klager over støjgener fra Platon Cph.

Luft

Luften filtreres gennem flere kulfilter, som er monteret i udsugningsanlægget. Anlægget serviceres jævnligt af leverandøren af anlægget. Der har ikke været klager over luftgener fra aktiviteterne på nuværende adresse.

Spildevand

Der afledes ikke processpildevand fra virksomheden. Gulvene i virksomheden vaskes jævnligt. Tilsynsmyndigheden anser dette for at være af underordnet betydning for miljøbeskyttelsen.

Beskyttelse af jord og vand

Al arbejde og opbevaring af farligt affald foregår indendørs.

Affaldshåndtering

Gips rester og kemikalier opsamles og opbevares i egnede beholdere, som er tydeligt mærket med indhold.

Der er tale om mindre mængder affald, som afleveres til Genbrugsstationer i Københavns Kommune.

Farligt affald

Husk at få kvitteringer på genbrugsstationen, når der afleveres farligt affald.