

**Aarhus Kommune – Teknik og Miljø
Tilsyn ifølge miljøbeskyttelsesloven**

Tilsynsdato	16. april 2026
CVR-nummer	28142412
P-nummer	1002444230
e-Doc journal nr.	13/026849
Virksomhed	Circle K
Adresse	Silkeborgvej 573
Postnummer og by	8220 Brabrand
Telefonnummer	8625 3388
e-mail	andrnyg@circlekeurope.com
Kontaktperson	Andreas Nygaard
Branchekode	Autobranche virksomhed
Opstartsdato	1956
Udvidelser/ændringer	Ingen væsentlige udvidelse siden sidste tilsyn i 2017. Tankområdet tæt befæstes i 2026.
Tilstede ved tilsynet:	
Virksomheden	Andreas Nygaard
Aarhus Kommune	Lene Brink

Aarhus Kommune, Teknik og Miljø har udført tilsyn i henhold til Miljøbeskyttelsesloven. Ved tilsynet er de miljømæssige forhold vedrørende indretning, drift, affald, luftemissioner, spildevand og støj gennemgået. Baggrunden for tilsynet er Kommunens forpligtigelse til at føre tilsyn med, at virksomheden overholder miljøbestemmelserne i den daglige drift i henhold til Miljøbeskyttelsesloven.

På de efterfølgende sider ses de miljømæssige oplysninger som Teknik og Miljø har registreret.

REGULERINGSGRUNDLAG

Autobranchevirksomhed

Virksomhedens miljømæssige forhold reguleres i henhold til bekendtgørelse nr. 908 af 30. august 2019 om miljøkrav i forbindelse med etablering og drift af autoværksteder m.v. (Autobranchebekendtgørelsen). Hvis virksomheden ændres eller udvides på en måde, der medfører øget påvirkning af det eksterne miljø, skal der forinden foretages anmeldelse til Kommunen i henhold til § 5 i Autobranchebekendtgørelsen.

Gebyrpligtig virksomhed

Vaskehal og dertil knyttede anlæg og aktiviteter er desuden omfattet af § 2, stk. 1 i Brugerbetalingsbekendtgørelsen (bekendtgørelse om brugerbetaling for godkendelse og tilsyn efter lov om miljøbeskyttelse og lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug).

BELIGGENHED

I forhold til kommuneplanen ligger virksomheden i område 240604BO, der anvendes til blandet bolig og erhverv. Virksomhedens ligger vaskehal ligger ved siden af autoværkstedet JM Auto med samme adresse. Vaskehallens placering er vist med en hvid pil på nedenstående luftfoto af ejendommen.



Luftfoto af ejendommen med matrikelskel, anno 2019

INDRETNING OG DRIFT

Kort beskrivelse af virksomheden

Servicestation med salgssted for benzin og diesel med kiosk samt automatisk vaskehal med pusleplads - uden værkstedsaktiviteter. På ejendommen findes desuden autoværkstedet JM Auto ApS placeret mellem vaskehal og butik.

Driftstid for vaskehal

Alle ugens dage: kl. 07.00 – 22.00

STØJFORHOLD

Virksomhedens væsentligste støjkloder er vaskehal, støvsugning af biler på pusleplads og kompressorstøj. Vaskehallen er beliggende indenfor en afstand af 100 meter fra bolig. Der er ingen klager over støj fra virksomheden. Vask og tørring af biler i vaskehallen foregår for lukkede porte.

LUFTFORURENING

Virksomheden opvarmes ved hjælp af fjernvarme. Der var ingen tegn på støv- eller lugtgener rundt om virksomheden.

SPILEDEVAND

Virksomheden ligger i et fælleskloakeret område, hvor både overfladevand og spildevand afledes til Åby renseanlæg. Virksomheden har en spildevandstilladelse fra 12. maj 1981. I henhold Kommunens spildevandsplan påbegyndes separatkloakering af området i 2030. Foruden sanitært spildevand og overfladevand fra tage afledes følgende spildevand og overfladevand fra befæstede arealer fra ejendommen:

- Spildevand fra virksomhedens automatiske vaskehal. Der er delvis recirkulation af vaskewandet. Virksomheden anvender vaskekemikalier fra Johnson Diversey, der er uden problematiske stoffer for afløbssystemet (A- og B-stoffer).
- Spildevand fra manuel forvask af biler på uoverdækket plads foran vaskehal og fra manuel forvask af biler på overdækket pusleplads med afløbsrist.
- Overfladevand fra uoverdækket påfyldningsplads til brændstoftanke.
- Afløb fra overdækket salgspads for benzin og diesel.
- Kondensvand fra udendørs placeret kompressor.
- Returskyllevand fra vandbehandlingsanlæg i kemikalierum bag vaskehal.
- Gulvafløb fra JM Auto ApS, der ligger mellem virksomhedens kiosk og vaskehal.

Ejendommen er etableret med 2 olieudskillere på 1.000 liter hver, som det fremgår af kloakplan i sagen. Olieudskilleren mod øst er ikke længere i brug. Den var etableret med henblik på rensning af spildevand fra tidligere vaskehal og værksted, der alle er nedlagt og ombygget til kiosk med tilhørende lokaler til lager m.v.

Nuværende afløb oplyst på side 3 afledes til spildevandssystemet via den anden olieudskiller mod vest. Det er dog usikkert, om spildevand fra manuel forvask af biler er koblet på olieudskilleren. Men det er heller ikke noget krav, da olieindholdet i spildevand fra forvask er ubetydeligt. Forvask foregår med børste og tyndt sæbevand, der kan aftappes fra hane foran vaskehallen. Spildevand fra vaskehal forrenses i et minirenselanlæg inden afledning via samme olieudskiller således, at ca. 80 % af vandet genbruges. Virksomheden anvender vaskekemikalier fra Wash-Tec.

Virksomheden har fritagelse fra den kommunale tømningsordning for olieudskillere. Årlig tømnings og kontrol af olieudskilleren, der er i brug, foretages af Sydslam A/S. Begge virksomhedens olieudskillere var med i den kommunale tømningsordning indtil 2015. Derfor antages olieudskilleren, der ikke er i brug længere, at være blevet "sluttømt" for evt. restindhold af olie adskillige gange.

ABC-vurdering

Virksomheden bedes undersøge om de kemikalier der bliver brugt i processer samt rengøringsmidler på virksomheden for at se om de eventuelt indeholder liste A- og B-stoffer. Hvis disse forefindes, skal udfasning, substitution og BAT drøftes. +

Ved tilsynet blev der informeret om mulighederne for at identificere og udfase uønskede organiske A- og B-stoffer fra virksomhedens råvarer og produkter, som afledes med spildevand. Virksomhed er ansvarlig for på bedste vis at dokumentere eller sandsynliggøre spildevandsstrømmens sammensætning.

A-stoffer er som udgangspunkt uønskede i spildevandet, hvorfor stofferne skal substitueres eller reduceres til et minimum.

Følgende H-sætninger medfører, at stoffet er et A-stof, da de medfører mulig skade på mennesker eller miljø:



H330	Livsfarlig ved indånding
H331	Giftig ved indånding
H332	Farlig ved indånding
H334	Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding
H340	Kan forårsage genetiske defekter
H350 og H350i	Kan fremkalde kræft
H351	Mistænkt for at fremkalde kræft
H360	Kan skade forplantningsevnen eller det ufødte barn
(alle eventuelle bogstavkombinationer)	
H361	Mistænkt for at skade forplantningsevnen eller det ufødte barn
(alle eventuelle bogstavkombinationer)	

H362	Kan skade børn, der ammes
H370	Forårsager organskade
H372	Forårsager organskade ved længerevarende eller gentagen eksponering
H373	Kan forårsage organskade ved længerevarende eller gentagen eksponering
H400	Meget giftig for vandlevende organismer
H410	Meget giftig med langvarende virkning for vandlevende organismer

B-stoffer skal begrænses ved anvendelse af BAT.

Følgende H-sætninger medfører at stoffet er et B-stof, da de medfører mulig skade på miljø:



H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger
H413	Kan forårsage langvarige skadelige virkninger for vandlevende organismer

C-stoffer har begrænsede miljøskadende virkning, men skal begrænses mest muligt.

Liste C består af de resterende stoffer, det vil sige stoffer, der hverken er omfattet af liste A eller liste B.

Blandingsprodukter

Kemikalieleverandørernes datablade indeholder oplysninger om faresætninger (H-sætninger) for såvel det samlede produkt, som for de enkelte stoffer i blandingen. H-sætningerne tildeles på baggrund af den form som produktet leveres i af producenten og kan også være tildelt på baggrund af anvendelsen af produktet. Men produktets form i spildevandsstrømmen kan i visse tilfælde være betinget af helt tredje forhold. Under gennemgang af sikkerhedsdatablade er det derfor vigtigt at være opmærksom på hvilke H-sætninger der er relevante for den form, som produktet får i spildevandet.

Blandingsprodukter, som indeholder stoffer med faresætningerne om humanskade, H330, H331, H332, H334, H370, H372 og H373, betragtes som udgangspunkt kun som tilhørende kategori A, hvis indholdet er så stort, at den samlede blanding er mærket med faresætningerne H330, H331, H332, H334, H370, H372 og H373.

Blandingsprodukter, som indeholder stoffer med faresætningerne om miljøskadende effekt, skal begrænses ift. koncentrationen i vandmatricen, men skal også begrænses for at undgå ophobning i sediment og biota. Såfremt det ikke er muligt for virksomheden at substituere indholdet af A-stoffet, er der behov for en konkret vurdering af mængder og koncentration i spildevandsstrømmen, renseanlægsforhold og forholdene i det modtagende vandområde for at kunne fastsætte vilkår for A-stoffet.

PFAS-stoffer i forbindelse med virksomhedens aktiviteter

Virksomheden bedes undersøge om de kemikalier der bliver brugt i processer samt rengøringsmidler på virksomheden for at se om de eventuelt indeholder LAS eller PFAS stoffer. Hvis dette ikke umiddelbart kan ses, bedes virksomheden kontakte deres leverandør og undersøge hvorvidt der er PFAS stoffer i produkterne. Virksomheden kan i samarbejde med leverandøren finde frem til produkter, som ikke indeholder PFAS. I kan læse mere om PFAS i de vedhæftede dokumenter fra Miljøstyrelsen.

Ved tilsynet blev der informeret om mulighederne for at identificere og udfase PFAS fra virksomhedens råvarer og produkter jf. det fremsende vejledningsmateriale.

PFAS dækker over en gruppe på over 12.000 syntetisk fremstillede stoffer med bred anvendelse i industrien. Stofferne anvendes blandt andet i smøremidler til maskiner, i rørføringer, i produktion af plastik, elektronik, maling og tekstiler og mange andre steder, hvor man har gavn af stoffernes vand-, fedt- eller smudsafvisende egenskaber eller tekniske egenskaber som resistens over for varme, kemi og slid.

PFAS kaldes for evighedskemikalier, fordi det kan tage flere årtier, før stofferne er nedbrudt. I de fleste tilfælde er det at være i kontakt med et produkt, der indeholder PFAS, ikke problematisk for den enkelte. Den lange nedbrydningstid betyder imidlertid, at stofferne over tid kan ophobes i mennesker og miljø i så store mængder, at de til sidst kan være skadelige.

Ved at fortsætte udledning af PFAS, vil ophobningen blive større og føre flere konsekvenser med sig. Om de bedst undersøgte PFAS ved man, at de kan medføre sundhedseffekter såsom effekter på leveren og immunsystemet, lavere fødselsvægt og effekter på fertiliteten og/eller det ufødte barn. PFAS, der anvendes i industriel produktion, kan ende i spildevand via proces- og rengøringsvand, men også ved spild, udsivning fra oplag eller ved uheld. Med spildevandet ledes stofferne enten direkte til vandmiljøet eller til renseanlæg. Forsyningsselskabernes renseanlæg fjerner ikke PFAS, som derfor udledes til vandmiljøet med renseanlæggets spildevand. Nogle PFAS har tendens til at ophobes i spildevandsslammet, og udbringning af slam på marker kan derfor give anledning til, at PFAS potentielt kan optages i fødevarer.

Det er på nuværende tidspunkt ikke krav til PFAS-koncentrationen i virksomhedens tilslutningstilladelse. Det er dog muligt, at kommunen på sigt vil stille yderligere vilkår til udledningen.

Det er derfor en opfordring til virksomheden, at de allerede på nuværende tidspunkt erstatter deres PFAS-holdige produkter med andre produkter, der ikke indeholder fluor.

I kan læse mere om PFAS i de vedhæftede dokumenter fra Miljøstyrelsen.

Her er et link til miljøstyrelsens kampagne om PFAS
[materiale-til-virksomhederne.docx \(live.com\)](#)

AFFALD

Virksomhedens container til blandet brændbart affald tømmes af Marius Pedersen. Papir- og papaffald bortskaffes til genbrug via virksomhedens vareleverandør (Reitan Distribution A/S). Der fremkommer ikke farligt affald på virksomheden udover evt. olieaffald i olieudskillere.

Sortering af husholdningslignende affald.

Alle virksomheder skal sortere husholdningslignende affald på samme vis som husholdninger i det omfang, det forekommer. Nogle fraktioner kan bortskaffes i samme beholder efter nærmere aftale med virksomhedens renovatørselskab.

Virksomheden er under udvikling af nye skraldespande ved pusle- og tankområdet med mindst to fraktioner. Kim Jensen distriktschef Circle K oplyser, at miljøstationerne vil blive etableret inden for en kort årrække.

På dette link til Kredsløb A/S kan du se en sorteringsguide, hvor du kan søge på affaldstyper: [Sorteringsguiden | Er du i tvivl om sortering af affald? Kredsløb](#)



Benyttelse af kommunens genbrugsstationer.

Virksomheden kan aflevere affald på genbrugsstationerne i Aarhus Kommune, når den er tilmeldt ordningen ved Kredsløb, der er nærmere beskrevet på dette link:

[Brug genbrugsstationerne som virksomhed Kredsløb](#)

Virksomheden har her to muligheder at vælge mellem, der begge kræver tilmelding:

1. Årsabonnement for erhverv, eller
2. Engangsbesøg, som opkræves via nummerpladescanning.

Styrket affaldstilsyn

I henhold til de nye regler om affaldstilsyn, skal der føres tilsyn der skal sikre efterlevelse af regler om affaldssortering og -håndtering, herunder også at mest muligt affald genanvendes. Teknik og Miljø skal foretage særskilt indberetning af affaldsdata til Miljøstyrelsen.

Vedhæftede bilag viser, hvad der er indberettet.

Ved en gennemgang af virksomhedens data indberettet til Affaldsdatasystemet (ADS) kan det konstateres, at der er overensstemmelse/ikke overensstemmelse mellem det indberettede til ADS og de fraktioner, der sorteres i på virksomheden.

Sammenholdt med de udleverede kvitteringer for afhentning af affald, vurderes det, at virksomheden har korrekt/ikke har korrekt affaldssortering.

BESKYTTELSE AF JORD OG GRUNDVAND

Oversigt over brændstoftanke i brug

Nr.	Størrelse	Årstal	Seneste inspektion	Næste inspektion
1	30.000 l	1981	13.12.2017	Inden 13.12.2027
2	16.000 l	1971	13.12.2017	Inden 13.12.2027
3	16.000 l	1971	12.12.2017	Inden 12.12.2027
4	16.000 l	1971	12.12.2017	Inden 12.12.2027
5	10.000 l	1971	13.12.2017	Inden 13.12.2027

Tæthedsprøvning af væskeførende rør

Væskeførende rør til tankene er tæthedsprøvet i 2017 samtidigt med tankinspektionen.

Opbevaring af flydende råvarer *(ikke olieprodukter i typegodkendte tanke- se afsnit om tanke)*

Vaskekemikalier opbevares i mindre plastdunke på spildbakker i kemirum ved vaskehallen.

Jordforurening

Der er ved tilsynet ikke konstateret jordforurening fra virksomhedens drift.

EGENKONTROL

Virksomheden har ikke krav om automatisk indsendelse af om egenkontrol.

AFSLUTTENDE BEMÆRKNINGER

Virksomheden har godt styr på miljøforholdene, og affaldssystemer er under udarbejdelse. Tilsynet har ikke givet anledning til påbud eller indskærpsler.

Sig til hvis der er spørgsmål eller kommentarer til denne rapport.

Aarhus Kommune, Teknik og Miljø, den 20. april 2026

Lene Brink
Industrisagsbehandler