



Tillatelse til virksomhet etter forurensningsloven for Torgers skraphandel og gjenvinning AS

Tillatelsen er gitt i medhold av lov om vern mot forurensninger og om avfall av 13. mars 1981 nr. 6, § 11, jf. §§ 16, 18 og 29 og forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften) av 1.6.2004 nr. 930, § 4-7. Tillatelsen med senere endringer er gitt på grunnlag av opplysninger fremkommet i søknader og under saksbehandlingen. Tillatelsen er ajourført 02.12.2024 og erstatter tidligere tillatelse. Vilkårene framgår på side 3 til og med side 10.

Tillatelsen gjelder fra dags dato.

Bedriften må på forhånd avklare skriftlig med Statsforvalteren endringer den ønsker å foreta i forhold til opplysninger som ble gitt i søknaden eller under saksbehandlingen og som kan ha miljømessig betydning.

Nøkkeldata

Bedrift	Torgers skraphandel og gjenvinning AS
Beliggenhet/gateadresse	Fokserødveien 39, 3241 Sandefjord,
Postadresse	Fokserødveien 39, 3241 Sandefjord
Kommune og fylke	Sandefjord, Vestfold
Org. nummer (bedrift)	998562163
Gårds- og bruksnummer	17/49
NACE-kode og bransje	46.770 Engroshandel med avfall og skrap
NOSE-kode(r)	
Kategori for virksomheten ¹	

Statsforvalterens referanser

Tillatelsesnummer	Anleggsnummer	Risikoklasse ²
2014.1340.T	0706.0001.01	3
Tillatelse første gang gitt: 6.1.2014	Tillatelse sist revidert i medhold av fl § 18 tredje ledd:	Tillatelse sist endret: 2.12.2024
Siv Hege Wang Grøvo Fagsjef		Tone Carmona-Nøklegaard Seniorrådgiver

¹ Jf Forurensningsforskriftens kapittel 36 om behandling av tillatelser etter forurensningsloven

² Jf Forurensningsforskriftens kapittel 39 om gebyr til statskassen for Statens forurensningstilsyns arbeid med tillatelser og kontroll etter forurensningsloven

Endringslogg

Endringsnummer	Endringsdato	Endringer av	Punkt	Beskrivelse
1	2. desember 2024	Mottak av avfall Mottak av avfall	1 1	Inntil 2 000 blybatterier per år. Inntil 2 000 tonn metallskrap per år.

1. Rammer

Tillatelsen gjelder drift av behandlingsanlegg for kasserte kjøretøy med totalvekt inntil 3,5 tonn i Fokserødveien 39, gbnr. 17/49, i Sandefjord kommune. Anlegget kan årlig ta i mot inntil 3000 kasserte kjøretøy, inntil 2000 blybatterier, og inntil 2000 tonn metallskrap. Mengden metallskrap lagret ved anlegget skal til enhver tid ikke overstige 1000 tonn.

Tillatelse etter forurensningsloven gir rett og plikt til å skrive ut vrakmelding for alle kasserte kjøretøyer (person-, vare- og kombinertbiler) og beltemotorsykler i samsvar med avfallsforskriften kapittel 4 om kasserte kjøretøy. Mottaksplikten vil også omfatte andre typer kjøretøyer ved en eventuell utvidelse av oppsamlingsordningen.

Lagring av kasserte kjøretøy skal til enhver tid ikke overskride tilgjengelig areal innenfor virksomhetens inngjerdete område. Dette gjelder uavhengig av om kjøretøyet er presset eller ikke.

1.1. Driftstid

Anlegget kan holdes åpent og driftes ukedagene mandag til fredag fra kl. 06.00- 20.00, med unntak av offentlige høytidsdager.

2. Generelle krav

2.1. Utslippsbegrensninger

De utslippskomponenter fra virksomheten som er antatt å ha størst miljømessig betydning, er uttrykkelig regulert gjennom spesifikke vilkår i denne tillatelsen. Utslipp som ikke er uttrykkelig regulert på denne måten, er omfattet av tillatelsen så langt opplysninger om slike utslipp ble fremlagt i forbindelse med saksbehandlingen eller må anses å ha vært kjent på annen måte da vedtaket ble truffet. Dette gjelder likevel ikke utslipp av prioriterte stoffer oppført i vedlegg 1. Utslipp av slike komponenter er bare omfattet av tillatelsen dersom dette framgår uttrykkelig av vilkårene eller de er så små at de må anses å være uten miljømessig betydning.

2.2. Plikt til å redusere forurensning så langt som mulig

All forurensning fra bedriften, herunder utslipp til luft og vann, samt støy og avfall, er isolert sett uønsket. Selv om utslippene holdes innenfor fastsatte utslippsgrenser, plikter bedriften å redusere sine utslipp, herunder støy, så langt dette er mulig uten urimelige kostnader. Plikten omfatter også utslipp av komponenter det ikke gjennom vilkår uttrykkelig er satt grenser for.

2.3. Plikt til forebyggende vedlikehold

For å holde de ordinære utslipp på et lavest mulig nivå og for å unngå utilsiktede utslipp skal bedriften sørge for forebyggende vedlikehold av utstyr som kan ha utslippsmessig betydning. System og rutiner for vedlikehold av slikt utstyr skal være dokumentert, jf. internkontrollforskriften § 5 punkt 7³.

2.4. Tiltak ved økt forurensningsfare

Dersom det som følge av unormale driftsforhold eller av andre grunner oppstår fare for økt forurensning, plikter bedriften å iverksette de tiltak som er nødvendige for å eliminere eller redusere den økte forurensningsfaren, herunder om nødvendig å redusere eller innstille driften.

Bedriften skal så snart som mulig informere Statsforvalteren og naboer om unormale forhold som har eller kan få forurensningsmessig betydning. Akutt forurensning skal varsles, jf. punkt 6.7.

³ Jf. Forskrift av 6.12.1996 nr. 1127 om systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter, internkontrollforskriften

2.5. Internkontroll

Bedriften plikter å etablere internkontroll for sin virksomhet i henhold til gjeldende forskrift om dette. Internkontrollen skal blant annet sikre og dokumentere at bedriften overholder krav i denne tillatelsen, forurensningsloven, produktkontrollloven og relevante forskrifter til disse lovene.

Bedriften plikter å holde internkontrollen oppdatert. Bedriften plikter til enhver tid å ha oversikt over alle forhold som kan medføre forurensning og kunne redegjøre for risikoforhold.

3. Særskilte vilkår for drift av behandlingsanlegget

3.1. Anlegg og drift

Anlegget skal drives i samsvar med de til enhver tid gjeldende retningslinjer fra Miljødirektoratet for behandlingsanlegg for kasserte kjøretøy i den grad annet ikke er fastsatt i denne tillatelsen, jf. avfallsforskriftens kapittel 4.

Virksomheten skal være skjermet for innsyn fra boliger og offentlig vei. Driften skal legges opp slik at virksomhetens behandlingsskapasitet (lagrings- og behandlingsområder) til enhver tid ikke overskrider bedriftens tilgjengelige areal.

Anlegget skal være sikret mot adgang for uvedkommende og være forsvarlig inngjerdet. Utenfor driftstiden skal området være avlåst.

3.2. Mottak

Ved mottakelse av kasserte kjøretøy skal det fylles ut vrakmelding, jf. avfallsforskriften⁴ §§ 4-10 og 4-11 med vedlegg 2.

Ved mottak skal vraket også fortløpende vurderes i forhold til faren for forurensning. Miljøfarlige væsker og deler/komponenter som inneholder miljøfarlige væsker skal fjernes fra vraket så raskt som mulig etter innlevering, og i så stor grad som mulig uten å forringe delenes salgsverdi.

3.3. Lagring av kasserte kjøretøy og bildeler

Område for lagring - inkludert midlertidig - av kasserte kjøretøy før behandling skal være utstyrt med fast, ugjennomtrengelig dekke på et passende areal. Kjøretøy som er særlig skadet eller av andre årsaker utgjør en forurensningsfare, må lagres på fast ugjennomtrengelig dekke. Det gjelder også miljøsanerte vrak og pressede vrak der det er forurensningsfare.

Med fast ugjennomtrengelig dekke menes normalt betong av typen C45.

Blybatterier skal samles i godkjente, merkede kasser og oppbevares under tak i skap i avstand fra brennbare enheter frem til de leveres godkjent mottak. Blybatterier skal leveres godkjent mottak, eller lovlig avhendes, innen 12 måneder fra de er mottatt.

Det skal ikke lagres bilvrak, bildeler eller annet avfall utenfor bedriftens inngjerdete område. Det skal være samsvar mellom høyde på lagret avfall, herunder pressede kjøretøy, og høyde på gjerdet.

3.4. Miljøsanering av kasserte kjøretøy

Tekniske minimumskrav til hvordan vrakene skal behandles følger av avfallsforskriften kapittel 4 vedlegg 1. Følgende liste er eksempler på hva som skal fjernes og er ikke uttømmende:

⁴ Jf. Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall av 6.1.2004 nr. 930, avfallsforskriften

Behandling	Stoff / Del	Kommentar
Demontering	Batteri	
	Tanker for flytende gass	Kuldemedium / KFK
	Eksplorative komponenter	Eks. kollisjonsputer og belte strammere
	Oljefiltre	
	Kvikksølvholdige komponenter	Eks. vippebrytere med kvikksølv under lokket på bagasjerom, instrumentbelysning, utladningslamper
	Katalysatorer	
	Dekk	Demonteres fra felgen
	Blyholdige komponenter	F.eks. avbalanseringslodd i bly, loddetinn i elektroniske kretskort ⁵ , kobber i bremsebelegg ⁶ og elektriske komponenter som inneholder bly bundet i glass eller keramiske materiale ⁷
	Kadmium	F.eks. batterier for elektriske kjøretøy
	Sekstverdig krom	F.eks. absorpsjonskjøleapparat i campingbil
Tapping og separat oppsamling	Drivstoff	
	Olje	Motorolje, girkasseolje, girolje, hydraulikkolje
	Kjølevæske	Radiator og motorblokk
	Bremsevæske	Beholder skal tømmes
	Alle andre væsker	Med mindre de er nødvendige for ombruk av aktuelle komponenter

Oppbevaring og behandling av kasserte kjøretøy skal utføres på en slik måte at det i størst mulig grad unngås skader på komponenter som inneholder væsker eller på komponenter og deler som kan gjenvinnes. Miljøsanering skal skje på fast ugjennomtrengelig dekke. Etter tapping av væsker skal vraket korttidlagres på tappeplassen, slik at gjenværende væske kan dryppe av.

Der det plukkes deler eller kjøretøyet utsettes for annen ytre påvirkning som medfører fare for forurensning, må det være fast ugjennomtrengelig dekke.

3.5. Pressing av kasserte kjøretøy

Før pressing skal bensintanken punkteres. Kasserte kjøretøy skal presses med mobil presse. Pressing skal skje på fast ugjennomtrengelig dekke med oppsamling av utlekkende væsker og innenfor fastsatte støykrav, jf. punkt 6.

4. Håndtering av avfall og farlig avfall

Avfall skal håndteres slik at gjenvinningsmulighetene ikke reduseres og slik at helse- og miljøskadelige stoffer ikke lekker ut til omgivelsene.

Virksomheten skal sørge for å drive på en slik måte at det kan dokumenteres for myndighetene at miljøfarlige væsker og annet farlig avfall fjernes fra vrakene senest før pressing, og at væsker og

⁵ Skal demonteres dersom en gjennomsnittlig terskelverdi på 60 gram bly og blyforbindelser pr. kjøretøy overskrides. Ved bruk av denne bestemmelsen regnes elektrisk utstyr som ikke er installert av fabrikkens produksjonslinje, ikke med.

⁶ Som inneholder mer enn 0,4 vektprosent bly

⁷ Skal demonteres dersom en gjennomsnittlig grenseverdi på 60 gram bly og blyforbindelser pr. kjøretøy overskrides. Ved bruk av denne bestemmelsen regnes elektrisk utstyr som ikke er installert av fabrikkens produksjonslinje, ikke med.

farlig avfall tas forsvarlig hånd om. Håndtering av miljøfarlige væsker og annet farlig avfall som medfølger de kasserte kjøretøyene eller genereres av virksomheten for øvrig, skal skje i henhold til avfallsforskriftens kapittel 11 om farlig avfall.

Farlig avfall som ikke utnyttes på stedet skal leveres til godkjent innsamler. Ved levering av farlig avfall skal særskilt deklarasjonsskjema fylles ut.

Videresalg eller annen omsetning av farlig avfall som fjernes fra bilene er ikke tillatt.

For lagring av brann- og eksplosjonsfarlige væsker er bedriften ansvarlig for å innhente nødvendige tillatelser fra aktuelle myndigheter innen brann- og eksplosjonsvern.

Mottatt avfall, herunder farlig avfall, skal ikke lagres lenger enn 12 måneder.

Tynnskrapstålet i bilvrakene skal leveres til godkjent behandlingsanlegg.

5. Beskyttelse mot vann- og grunnforurensning

5.1. Generelle krav

Anlegget skal innrettes og drives på en slik måte at vann- og grunnforurensning ikke oppstår. Dette forutsetter blant annet at virksomheten til enhver tid har oversikt over hvilket skrap som inneholder farlig avfall.

All lagring av bilvrak, -deler, metallskrap og annet avfall skal skje slik at avrenning til grunnen, overflatevann eller overvannsnett unngås.

Avfallsforskriftens kapittel 4, vedlegg 1, stiller krav til hvilke områder som skal ha fast, ugjennomtrengelig dekke. Dette er å anse som minimumskrav.

5.2. Utslippsbegrensninger

Følgende utslippsbegrensninger gjelder for utslipp fra oljeutskiller:

Utslippskomponent	Utslippskilde	Utslippsgrense	Gjelder fra
Olje	Utløp fra renseenhet for oljeholdig avløpsvann	20 mg/l THC*	Dags dato

* totale hydrokarboner

Denne tillatelsen griper ikke inn i kommunens rett til å stille ytterligere krav.

5.3 Utslippsreducerende tiltak

Bedriften skal sørge for at det er minst mulig tilsig av vann fra områder rundt anlegget og skal om nødvendig sette i verk tiltak for å redusere vanninntrengingen.

Avrenning av overflatevann fra bedriftens utearealer skal håndteres slik at det ikke medfører skade eller ulempe for miljøet.

Områder hvor det kan være fare for forurensning av olje eller andre væsker skal ha fast, ugjennomtrengelig dekke med fall til sluk som er tilknyttet tilstrekkelig dimensjonert sandfang og oljeutskiller, jf. forurensningsforskriften kapittel 15. Det skal foreligge rutiner for jevnlig kontroll og tømning av oljeutskiller. Olje- og kjemikaliesøl skal fjernes med absorberende midler og behandles som farlig avfall.

Avløpsvannet skal etter rensing ledes til kommunalt nett etter avtale med Sandefjord kommune.

Bedriften plikter å følge de krav kommunen stiller for utslipp av sanitærvløpsvann.

5.4. Grunnforurensning

Bedriften plikter å holde løpende oversikt over eventuell eksisterende forurenset grunn på bedriftsområdet, herunder faren for spredning, samt vurdere behovet for undersøkelser og tiltak. Er det grunn til å anta at undersøkelser eller andre tiltak vil være nødvendig, skal forurensningsmyndigheten varsles om dette.

Graving eller andre tiltak som kan påvirke forurenset grunn trenger tillatelse etter forurensningsloven, evt. godkjenning fra kommunen⁸/Statsforvalteren.

5.5. Utslippskontroll

Bedriften skal gjennomføre målinger av utslipp til vann etter at det har passert oljeutskiller, som skal omfatte:

- Komponenter som er uttrykkelig regulert gjennom grenseverdier, jf. pkt. 5.2.
- Eventuelt andre komponenter på bakgrunn av bedriftens risikovurdering av utslipp til vann.

Målingene skal være representative for normal drift. Prøvetaking og analyse skal utføres etter Norsk Standard (NS) der slikt standard finnes. Annen metode kan brukes også der NS finnes dersom det kan dokumenteres at den metoden som brukes gir minst samme nøyaktighet som NS. Prøvetaking og måling skal være kvalitetssikret.

5.6. Måleprogram

Bedriften skal ha et måleprogram for utslipp til vann som skal inngå i virksomhetens dokumenterte internkontroll. Måleprogrammet skal iverksettes innen 1.1.2015.

6. Støy

Bedriftens bidrag til utendørs støy ved omkringliggende boliger, sykehus, pleieinstitusjoner, fritidsboliger, utdanningsinstitusjoner og barnehager skal ikke overskride følgende grenser, målt eller beregnet som frittfeltsverdi ved mest støyutsatte fasade:

Dag kl. 07-19	Kveld kl. 19-20	Natt kl. 06-07
$L_{pAekv12}$	L_{pAekv1}	L_{pAekv1}
55 dB(A)	50 dB(A)	45 dB(A)

L_{pAekvT} angir grenser for kontinuerlig støynivå midlet over den reelle driftstiden henholdsvis 12 og 1 time, jf. T-1442.

Dersom støyen omfatter tydelige enkelttoner og/eller impulslyd, skal grenseverdiene reduseres med 5 dB(A). Høyeste maksimalnivå skal ikke overstige grenseverdiene for ekvivalentnivå med mer enn 10 dB(A).

Alle støygrenser skal overholdes innenfor alle driftsdøgn. Støygrensene gjelder all støy fra bedriftens ordinære virksomhet, inkludert intern transport på bedriftsområdet og lossing/lasting av råvarer og produkter. Støy fra bygg- og anleggsvirksomhet og fra ordinær persontransport av virksomhetens ansatte er likevel ikke omfattet av grensene.

⁸ Jf. forurensningsforskriftens kapittel 2 om opprydning i forurenset grunn ved bygge- og gravearbeider.

Statsforvalteren kan for bedriftens regning kreve utført målinger og beregninger av støynivået i omgivelsene.

7. Beredskap og varsling

Den som driver virksomhet som kan medføre akutt forurensning, skal sørge for en nødvendig beredskap for å hindre, stanse, fjerne og begrense virkningen av forurensningen. Beredskapen skal være basert på systematisk gjennomgang av alle elementer i virksomhetens aktiviteter.

Ved akutt forurensning eller fare for akutt forurensning skal det varsles i henhold til gjeldende forskrift⁹. Virksomheten skal så snart som mulig underrette Statsforvalteren i slike tilfeller.

8. Rapportering og journalføring

8.1. Rapportering

Bedriften skal årlig rapportere innen 1. mars for siste kalenderår til Statsforvalteren. Statsforvalteren kan bestemme at standard rapporteringsskjema blir brukt.

Følgende punkter skal beskrives i årsrapporten:

- antall kjøretøy mottatt og presset
- antall kjøretøy mottatt og tappet for olje
- antall bilbatterier mottatt
- mengder farlig avfall inkludert batterier levert til innsamler og på lager per 31.12. i det året rapporten beskriver, samt navn på renovatør eller avfallsinnsamler.
- antall dekk, motorer og bakaksler som tas ut av bilvrakene
- mottatt mengde annet metallskrap
- resultater fra utført utslippskontroll, jf. punkt 5.5

I tillegg skal tiltakshaver evaluere effekten av gjennomførte tiltak og vurdere forbedringspunkter som ytterligere kan redusere miljøbelastningen.

8.2. Journalføring

Rapporteringen skal være basert på minimum ukentlig journalføring. Journalene skal være skriftlige og oppbevares i 5 år, slik at myndighetene kan kontrollere virksomhetens håndtering av mottatte kjøretøy og tilhørende farlig avfall. Det skal av journalen også fremgå når eventuelt oljeutskiller eller oppsamlingsbeholder er tømt og hvordan dette avfallet er disponert. Kvittering fra avfall/ sluttmottaker skal kunne fremlegges ved tilsyn. Virksomheten skal også journalføre opplysninger om målinger av utslipp til vann.

9. Utskifting av utstyr

Dersom det skal foretas utskifting av utstyr i bedriften som gjør det teknisk mulig å motvirke forurensninger på en vesentlig bedre måte enn da tillatelsen ble gitt, skal Statsforvalteren på forhånd gis melding om dette.

All utskifting av utstyr skal baseres på at de beste tilgjengelige teknikker med sikte på å motvirke forurensning skal benyttes.

10. Eierskifte

⁹ Forskrift om varsling av akutt forurensning eller fare for akutt forurensning av 9. juli 1992, varslingsforskriften

Hvis bedriften overdras til ny eier, skal melding sendes Statsforvalteren så snart som mulig og senest én måned etter eierskiftet.

11. Økonomisk sikkerhet

Bedriften skal stille nødvendig økonomisk sikkerhet for utgifter som følge av rimelige tiltak for å hindre, begrense, fjerne eller avbøte forurensningsskade under drift eller ved opphør og stenging av anlegget jf. §§ 57 og 63 i forurensningsloven. Rimelige tiltak vil blant annet omfatte opprydding av avfall, fjerning av farlig avfall, eventuell klargjøring og fjerning av lagrede bilvrak, eventuelle tiltak på grunn av forurenset grunn samt godkjent disponering.

Bedriften skal innen 1.3.2014 sende forslag til sikkerhetsstillelse og beløp til Statsforvalteren for godkjenning.

12. Nedleggelse

Hvis anlegget blir nedlagt eller bedriften stanser for en lengre periode, skal eieren eller brukeren gjøre det som til enhver tid er nødvendig for å motvirke fare for forurensninger.

Hvis anlegget eller virksomheten kan medføre forurensninger etter nedleggelsen eller driftsstansen, skal det i rimelig tid på forhånd gis melding til Statsforvalteren.

Statsforvalteren kan fastsette nærmere tiltak som er nødvendig for å motvirke forurensning.

Ved nedleggelse eller stans skal bedriften sørge for at de kasserte kjøretøyene og øvrig avfall tas hånd om på en forsvarlig måte, herunder at farlig avfall håndteres i henhold til avfallsforskriftens kapittel 11 om farlig avfall. De tiltak som treffes i denne forbindelse skal rapporteres til Statsforvalteren innen 3 måneder etter nedleggelse eller stans. Rapporten skal også inneholde dokumentasjon på disponering og navn på eventuell(e) kjøper(e).

Ved nedleggelse av virksomheten skal den ansvarlige sørge for at driftsstedet settes i miljømessig tilfredsstillende stand igjen.

Dersom virksomheten ønskes startet på nytt, skal det gis melding til Statsforvalteren i god tid før start er planlagt.

13. Tilsyn

Bedriften plikter å la representanter for forurensningsmyndigheten eller de som denne bemyndiger, føre tilsyn med anleggene til enhver tid.

VEDLEGG 1- Liste over prioriterte miljøgifter, jf. punkt 2.1.

Utslipp av disse komponenter er bare omfattet av tillatelsen dersom dette framgår uttrykkelig av vilkårene i pkt. 3 flg. eller de er så små at de må anses å være uten miljømessig betydning

Metaller og metallforbindelser:

	Forkortelser
Arsen og arsenforbindelser	As og As-forbindelser
Bly og blyforbindelser	Pb og Pb-forbindelser
Kadmium og kadmiumforbindelser	Cd og Cd-forbindelser
Krom og kromforbindelser	Cr og Cr-forbindelser
Kvikksølv og kvikksølvforbindelser	Hg og Hg-forbindelser

Organiske forbindelser:

	Vanlige forkortelser
Bromerte flammehemmere:	
Penta-bromdifenyleter (difenyleter, pentabromderivat)	Penta-BDE
Okta-bromdifenyleter (defenyleter, oktabromderivat)	Okta-BDE, octa-BDE
Deka-bromdifenyleter (bis(pentabromfenyl)eter)	Deka-BDE, deca-BDE
Heksabromcyclododekan	HBCDD
Tetrabrombisfenol A (2,2',6,6'-tetrabromo-4,4'isopropyliden difenol)	TBBPA
Klorholdige organiske forbindelser	
1,2-Dikloretan	EDC
Klorerte dioksiner og furaner	Dioksiner, PCDD/PCDF
Heksaklorbenzen	HCB
Kortkjedete klorparafiner C ₁₀ -C ₁₃ (kloralkaner C ₁₀ -C ₁₃)	SCCP
Mellomkjedete klorparafiner C ₁₄ -C ₁₇ (kloralkaner C ₁₄ -C ₁₇)	MCCP
Klorerte alkylbenzener	KAB
Pentaklorfenol	PCF, PCP
Polyklorerte bifenyler	PCB
Tensidene:	
Ditalg-dimetylammoniumklorid	DTDMAC
Dimetyldioktadekylammoniumklorid	DSDMAC
Di(hydrogenert talg)dimetylammoniumklorid	DHTMAC
Triklorbenzen	TCB
Tetrakloreten	PER
Triklloreten	TRI
Trikloran (2,4,4'-Trichloro-2'-hydroxydiphenyl ether)	
Nitromuskforbindelser:	
Muskxylen	
Alkylfenoler og alkylfenoletoksylater:	
Nonylfenol og nonylfenoletoksylater	NF, NP, NFE, NPE
Oktylfenol og oktylfenoletoksylater	OF, OP, OFE, OPE
Dodecylfenol m. isomerer	
2,4,6tri-tert-butylfenol	
Polyfluorerte organiske forbindelser (PFCs)	
Perfluoroktansulfonat (PFOS) og forbindelser som inneholder PFOS	PFOS, PFOS-relaterte forbindelser
Perfluoroktansyre	(PFOA)