

SAG 04-006740

BEH

Dato: 24.5.1996

Jnr. 8-76-1-373-4-1995

**Uniscrap A/S, Smedevænget 6,
4700 Næstved**

VILKÅR

og

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE OG - VURDERING



**Industrikontoret
Maj 1996**

Dato: 24.5.1996

Jnr.8-76-1-373-4-1995

VILKÅR

for

**Uniscrap A/S, Smedevænget 6
4700 Næstved.**

INDHOLD	Side
DRIFTSVILKÅR	3
STØJ	5
LUFTFORURENING	6
OPLAG	8
SIKKERHEDSSTILLELSE	9
OPRYDNING og BEFÆSTELSE	10
EGENKONTROL	11
BEMÆRKNINGER TIL VILKÅRENE	12

VILKÅR for Uniscrap A/S, Smedevænget 6, 4700 Næstved

Udvalget for teknik og miljø har på møde den 21. maj 1996 besluttet at meddele godkendelse i henhold til miljøbeskyttelseslovens § 33 stk 1. Krav om etablering af sikkerhedsstillelse er meddelt i henhold til miljøbeskyttelseslovens § 39 a. Miljøgodkendelsen er meddelt på grundlag af virksomhedens ansøgning samt miljøteknisk redegørelse og -vurdering udfærdiget af Industrikontoret i Storstrøms Amt. Miljøgodkendelsen er meddelt på nedenfor anførte vilkår.

1 DRIFTSVILKÅR:

- 1.1 Virksomheden må kun modtage og behandle jern - og metalskrot, herunder kasserede køretøjer, maskiner samt jern- og metalaffald fra jern- og metalbearbejdende virksomheder..
- 1.2 Virksomheden må kun modtage andre former for affald, herunder olie- og kemikalieaffald, der nødvendigvis følger af, at modtage og behandle jern- og metalskrot f.eks. motor- og transmissionsolie, samt div. væsker i biler, der modtages til skrotning.
- 1.3 Virksomheden må modtage kasserede akkumulatorer med henblik på oplagring og bortskaffelse- herunder videresalg. Virksomheden må ikke foretage aftapning af akkumulatorsyre eller anden form for ophugning af akkumulatorer.
- 1.4 Virksomheden må modtage dæk fra private.
- 1.5 Olie- og kemikalietanke, herunder tanke der har været anvendt til gødning, må kun modtages, hvis der foreligger dokumentation for at tankene er tømt og rensed. Dokumentationen i form af kvittering eller evt. kopi heraf fra et firma, der har tømt og rensed tanken, skal opbevares som en del af virksomhedens driftjournal. Tømning og rensning af tanke må ikke finde sted på virksomheden.

- 1.6 Virksomhedens drift må foregå på hverdage mandag - fredag mellem kl. 07:00 og kl. 18:00.
- 1.7 Adgangen til virksomhedens areal skal udenfor virksomhedens normale åbningstid hindres med dertil egnet hegn samt aflåselige låger eller porte. Hegn og aflåsningsmulighed skal være etableret senest 1. april 1997.
- 1.8 Al kørsel, aflæsning, håndtering, sortering, presning, neddelig og omlæsning af jern - og metalskrot skal ske på befæstet areal fra og med 1. april 1997.
- 1.9 Miljøbehandling af køretøjer, dvs. fjernelse af alle former for olie- og kemikalieaffald fra køretøjer bestemt for skrotning, skal ske på befæstet areal, med mulighed for tilbageholdelse af evt. spild.
- 1.10 Ubefæstede arealer må anvendes til oplag af neddelt og ikke neddelt tungt jern og stål, tømte og rengjorte tanke jfr. vilkår 1.4, overdækkede containere indeholdende alle fraktioner, boxe til akkumulatorer og parkering af kørende materiel.
- 1.11 Miljøbehandlede køretøjer må oplagres på ubefæstede arealer, forudsat der ikke sker flatning eller anden form for komprimering eller deformation af køretøjerne på de ubefæstede arealer.
- 1.12 Virksomhedens faste og kørende materiel skal holdes i forsvarlig stand, så der ikke sker udslip ad olie fra hydraulikslanger eller lignende.

2. STØJ

2.1 Støjvilkår nævnt under 2.2 gælder indtil 1.april 1997.

2.2 Virksomhedens bidrag til det ækvivalente, korrigerede støjniveau må i intet punkt i nedenfor anførte områder, overskride følgende støjgrænser:

a) Erhvervsområde E 12.1, åbne ubebyggede landbrugsarealer nord og vest for virksomheden, områder omfattet af lokalplan E12.1-1 excl. områder nævnte under b):

Alle hverdage mandag til fredag	kl. 07:00 - 18:00	65 dB(A)
------------------------------------	-------------------	----------

b) Boliger (inden for skel til de enkelte parceller) beliggende i delområde A i lokalplan E 12.1-1:

Alle hverdage mandag til fredag	kl. 07:00 - 18:00	60 dBA)
------------------------------------	-------------------	---------

2.3 Støjredegørelse:: Senest 1/10 -1996 skal virksomheden have fremsendt dokumentation for virksomhedens støjbelastning af omgivelserne. Dokumentationen skal bestå i en støjteknisk redegørelse over støjemissionen, muligheder for dæmpning af støjen samt over de økonomiske konsekvenser ved gennemførelse af støjdæmpende foranstaltninger til et støjniveau svarende til Miljøstyrelsens vejledende støjgrænser, primært støjgrænserne 60 dB(A) gældende for de omgivende erhvervsområder og 55 dB(A) gældende om dagen i skel til den nærmeste boligbebyggelse beliggende syd for virksomheden jf. vilkår 2.5.

Den støjtekniske redegørelse skal foretages af et støjlaboratorium, der er på forhånd skal godkendes af tilsynsmyndigheden: Redegørelsen skal omfatte målinger og beregninger der skal foretages i overensstemmelse med gældende vejledninger fra Miljøstyrelsen vedr. måling og beregning af ekstern støj fra virksomheder. Støjmålinger skal foretages af et støjlaboratorium, der er akkrediteret af DANAK.

2.4 Støjvilkårene nævnt under 2.5 er gældende fra 1.april 1997.

2.5 Virksomhedens bidrag til det ækvivalente, korrigerede støjniveau må i intet punkt i nedenfor anførte områder overskride følgende støjgrænser:

a) Erhvervsområde E 12.1, åbne ubebyggede landbrugsarealer nord og vest for virksomheden, områder omfattet af lokalplan E12.1-1 excl. områder nævnte under b):

Alle hverdage mandag til fredag	kl. 07:00 - 18:00	60 dBA)
------------------------------------	-------------------	---------

b) Boliger (inden for skel til de enkelte parceller) beliggende i delområde A i lokalplan E 12.1-1:

Alle hverdage mandag til fredag	kl. 07:00 - 18:00	55 dBA)
------------------------------------	-------------------	---------

2.6 Vibrationer: Virksomheden må ikke give anledning til vibrationer i omkringliggende boliger og erhvervsbygning, der af tilsynsmyndigheden vurderes at være til væsentlig gene for omgivelserne.

2.7 Hvis tilsynsmyndigheden finder det påkrævet, skal virksomheden foretage støjmålinger og evt. beregninger til dokumentation af støjvilkårenes overholdelse, dog højst 1 gang pr år. Støjmålingerne skal udføres i overensstemmelse med gældende vejledninger vedr. ekstern støj fra virksomheder af et støjlaboratorium der er akkrediteret af DANAK.

3. LUFTFORURENING

3.1 Virksomheden må ikke give anledning til væsentlig støvemission, der efter tilsynsmyndighedens opfattelse er til gene for omgivelserne udenfor virksomhedens eget område.

3.2 Virksomheden skal gennemføre foranstaltninger til afhjælpning af diffus støvemission til omgivelserne, i form af afskærmning, rengøring af befæstede arealer, overdækning af støvende oplag og arealer eller oversprøjtning af samme i

særligt tørre perioder.

- 3.3 Befæstede arealer skal i perioden fra 1 april - 1 oktober rengøres mindst en gang om måneden. Rengøring af befæstede arealer må ikke give anledning til støvgener i omgivelserne. I resten året mindst en gang hver anden måned. Det støv og andet partikulært materiale, der opsamles fra disse arealer er rysterest og skal håndteres og bortskaffes som sådan.
- 3.4 Al håndtering af rysterest, herunder læsning, flytning og sortering med sigter og sold, skal udføres på en måde, der giver mindst mulig støvemission. Der skal foretages de nødvendige foranstaltninger for at undgå støvflugt. nævnt under vilkår 3.2. Containere eller lad på lastvogne, der anvendes til intern transport eller midlertidigt oplag af rysterest skal være overdækkede.
- 3.5 Sorteret, sigtet og opfejret rysterest, der fremkommer og oplagres på virksomheden efter 1. april 1997, skal oplagres i overdækkede containere.
- 3.6 Virksomheden må ikke give anledning til, at der udenfor virksomheden spredes papir, plast eller andre flugtbare materialer. Hvis det forekommer, skal virksomheden omgående gennemføre indsamling heraf.
- 3.8 Virksomheden må ikke give anledning til lugtgener i omgivelserne, der efter tilsynsmyndighedens vurdering er væsentlige. Virksomheden må ikke modtage stærkt lugtende affald, herunder skrot, der afgiver væsentlig lugt. Hvis virksomheden giver anledning til lugtemission i omgivelserne af f.eks. dieselolie, hydraulikolie eller lignende skal den omgående foretage de nødvendige afhjælpende foranstaltninger, herunder den nødvendige service og rengøring af virksomhedens materiel. De foretagne foranstaltninger skal dokumenteres i virksomhedens driftjournal.
- 3.9 Der må ikke foregå afbrænding af nogen form for affald på virksomheden.

4. OPLAG

4.1 Virksomheden skal for nedenfor anførte fraktioner overholde de anførte grænser for maksimalt oplag.

Tabel A

Affaldsart	Maksimalt oplag t
Rysterest	40
Usorteret skrot	100
Letjern	100
Støbegods	20
Tungt ikke neddelte jern - og stål	20
Drejespån	50
Bremsevæske	0.1
Sprinklervæske	0.15
Kølevæske	0.15
Spildolie	1.5
Oliefiltre	0.6

Virksomheden skal endvidere overholde de i tabel B anførte grænser for maksimalt oplag af jern- og metal, akkumulatorer og dæk.

Tabel B

Skrotfraktion/ affaldsart	Maksimalt oplag t
Samlet jernoplæg	750
Metaloplæg	100
Aumulatorer	26
Dæk	30 t ← 20 t + 5

- 4.2 Senest 1/4-1997 skal rysterestoplaget på virksomheden være nedbragt til det maksimale iht. vilkår 4.1 tabel A.
- 4.3 Olie og kemikalieaffald skal opbevares på tæt bund, under tag, uden mulighed for afløb til kloak. Oplagspladsen skal være forsynet med opkant således at et spild på minimum 200 l kan tilbageholdes.
- 4.4 Partikulært materiale opsamlet i sandfang er rysterest og skal opbevares, håndteres og bortskaffes som sådan.

5. SIKKERHEDSSTILLELSE

- 5.1 Virksomheden skal senest 2 måneder efter godkendelsens meddelelse dokumentere overfor tilsynsmyndigheden, at tilstrækkelig sikkerhed er stillet for, at der til enhver tid kan gennemføres oprydning på virksomhedens grund. Sikkerheden skal kunne dække samtlige udgifter, som tilsynsmyndigheden vil kunne pådrage sig i forbindelse med en selvhjælpshandling, ved bortskaffelse af de i vilkår 4.1 tabel A nævnte maksimale oplag.
- 5.2 På grundlag af oplysninger fra Uniscrap A/S, skal der som minimum stilles sikkerhed for kr. 1.750.000. Hvis beregningsgrundlaget ændres væsentligt, kan tilsynsmyndigheden forlange, at virksomheden stiller yderligere sikkerhed. Virksomheden kan tilsvarende efter ansøgning, få tilpasset sikkerhedsstillelsen til et ændret beregningsgrundlag.

6 OPRYDNING og BEFÆSTELSE

- 6.1 Virksomhedens ubefæstede arealer, der hidtil har været anvendt til oplag og håndtering af skrot, skal senest 1. april 1997 være rensset for rysterest. Der skal fjernes minimum 15 cm eller til en dybde, hvor der ikke genfindes tydeligt synlige skrotemner i jorden. Fjernelsen kan ske i etaper. Mindst 4 uger før virksomheden planlægger fjernelse af rysterest, skal den anmelde det skriftligt til tilsynsmyndigheden, med en præcis plan for hvornår og fra hvilket areal, afgravning finder sted. Ingen fraktion af den fjernede rysterest må lægges tilbage på det afgravede area l efter afgravningen.
- 6.2 Uniscrap A/S skal senest 3 måneder fra godkendelsens meddelelse fremsende en samlet plan for virksomhedens indretning herunder en plan for afgravning af rysterest, befæstelse af arealer og belægning af øvrige arealer til tilsynsmyndighedens accept. Befæstelsen skal samlet minimalt dække et areal på 1700 m² ud over det eksisterende befæstede areal på ca. 1100 m² og det bebyggede areal. Befæstelsen kan gennemføres som etaper indenfor perioden fra godkendelsens meddelelse og frem til 1. april 1997. Alle transportveje på virksomheden skal befæstes.
- 6.3 Ubefæstede arealer, der anvendes til oplag, parkering af køretøjer, henstilling af overdækkede containere skal efter fjernelse af rysterest fra arealerne belægges med nedknust beton, stabilgrus eller ligende før de tages i anvendelse. Denne belægning skal vedligeholdes. Hvis belægningen efterfølgende efter tilsynsmyndighedens vurdering opblandes med rysterest eller på anden måde forurenes skal belægningen fjernes og bortskaffes efter klassificering og anvisning af Næstved kommune.
- 6.4 Efter fjernelse af rysterestlaget skal virksomheden for de arealer, der befæstes, lade foretage prøvetagning og tungmetalanalyser til dokumentation for jordens indhold af tungmetaller og olie/fedt. Jordprøverne skal udtages fra den blottede jordoverflade efter fjernelse af rysterestlaget. Der skal udtages en prøve af den blotlagte overflade efter afgravning for hver 400 m² afgraved areal, bestående af 10 delprøver sammenstukket til en prøve. Prøvetagning og analyse skal foretages af et laboratorium, der på forhånd skal godkendes af tilsynsmyndigheden. Prøvetagning og analyser skal ske på virksomhedens bekostning. Befæstelse må ikke gennemføres før prøvetagning og analyse er gennemført. Analyseresultaterne skal tilsendes tilsynsmyndigheden så snart de foreligger.

Der skal foretages følgende analyser:

Parameter	Analysemetode
Bly	DS 259 + 263
Cadmium	DS 259 + 263
Kobber	DS 259 + 263
Zink	DS 259 + 263
Chrom	DS 259 + 263
Nikkel	DS 259 + 263
Olie/fedt	SM 1980(mod.)

Der kan aftales alternative analysemetoder med tilsynsmyndigheden..

7 EGENKONTROL

7.1 Virksomheden skal føre driftsjournal, der skal opfylde følgende krav:

- a) Registrering af al modtaget - og bortkørt materiale fra virksomheden fordelt på fraktioner, mængder og dato.
- b) Registrering af det på virksomheden - til enhver tid - værende oplag for delt på de i vilkår 4.1 ,Tabel A nævnte affaldsarter
- c) Registrering på dagsniveau af oplaget af alle fraktioner i henhold til vilkår 4.1. samt alle øvrige anvendte jern- og metalfraktioner på virksomheden, tanke, samt registrering af det samle jern- og metal oplag på virksomheden.
- d) dokumentation for al bortskaffelse af olie- og kemikalieaffald herunder tømning af olieudskiller.
- e) alle analyseresultater fra prøvetagning fra rysteresten samt øvrig dokumentation for bortskaffelse af rysterest, foretaget på foranledning af affaldsselskaber, Næstved Kommune eller Storstrøms Amt.

7.2 Årsrapport.

Virksomheden skal for hvert kalenderår fremsende en årsrapport indeholdende en oversigt over virksomhedens registreringer, der dokumenterer overfor tilsynsmyndigheden, at vilkår 4.1 overholdes. Årsrapporten skal også indeholde en opdateret dokumentation fra et pengeinstitut om at sikkerhedsstillelsen er intakt. Den samlede redegørelse skal hvert år være fremsendt til Industrikontoret, senest 1. februar det følgende år. Første gang 1. februar 1997.

Bemærkninger til vilkårene.

Opmærksomheden henledes på, at Industrikontorets behandling af en evt. ansøgning fra virksomheden om permanent lempede støjvilkår kræver en sagsbehandlingstid på min. 3 måneder.

Næstved Kommune er tilsyns- og godkendelsesmyndighed hvad angår afledning af overfladevand og spildevand til det offentlige spildevandsanlæg.

Håndtering og bortskaffelse af affald skal i øvrigt ske under overholdelse af de til enhver tid gældende affaldsregulativer meddelt af Næstved Kommune. Hvis regulativer eller afgørelser vedr. virksomhedens affald meddelt af Næstved Kommune stiller strengere krav end godkendelsens vilkår, er det Næstved Kommunes afgørelser der er gældende.

Bortset fra de midlertidige støjvilkår, vilkåret om etablering af sikkerhedsstillelse samt vilkårene om egenkontrol, gælder der for godkendelsens vilkår en 8 års retsbeskyttelsesperiode fra godkendelsens meddelelse.

Tilsynsmyndigheden kan til en hver tid forlange sikkerhedsstillelsen ændret i forhold til et ændret beregningsgrundlag.

Industrikontoret den 24. maj 1996

Gorm Vilsen Sørensen
Sagsbehandler



+ 7 stk sendt a.a. / Isa

Storstrøms Amt

Teknik- og miljøforvaltningen

SAG

Kopi

04-000740

BEH

Industrikontoret

Uniscrap A/S
Smedevænget 6
4700 Næstved

Dato: 3. juni 1997
Jnr.8-76-1-373-4-1995

Sagsbehandler:
Biolog
Gorm Vilsen Sørensen
CAWP/BREVJ

Justering af miljøgodkendelse vedr. modtagelse og oplagring af elektronikskrot på Uniscrap A/S, Smedevænget 6, 4700 Næstved.

Uniscrap A/S har den 13. februar 1997 ansøgt Storstrøms Amt om godkendelse til modtagelse og oplagring af elektronikskrot.

Jern - og metalgenvindingsvirksomheden Uniscrap A/S, Smedevænget 6, 4700 Næstved er miljøgodkendt i henhold til Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 532 af 20. juni 1992 om indkaldelse af ansøgninger om godkendelse fra bestående listevirksomheder. Virksomheden er herefter omfattet af listepunkt K2: *Anlæg for behandling eller oparbejdning af affald samt nedknusning af affald....* i bilag 1 i Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 794 af 9. december 1991. Amtet er godkendelsesmyndighed i første instans.

Industrikontoret har jf. Miljøbeskyttelseslovens § 33 stk 1 og på baggrund af ansøgningen og vedlagte Miljøtekniske redegørelse og vurdering af 9. maj 1997, besluttet at meddele godkendelse til det ansøgte på vilkår af følgende justeringer af godkendelsen meddelt den 23. maj 1995.

Justeringerne af godkendelsen af 23. maj 1995 er markeret med + tekst. Adgangen til at påklage afgørelsen er begrænset til disse +tekst markede passager.

Klagevejledning vedrørende lov nr. 358 Af 6. juni 1991 om miljøbeskyttelse med senere ændringer.

Afgørelser truffet af amtsrådet i medfør af ovennævnte lov kan påklages til miljøministeren, jfr. lovens § 91 og §§ 98 - 100, af bl.a. afgørelsens adressat, kommunalbestyrelsen samt enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald.

Klagefristen er 4 uger fra den dag, afgørelsen er meddelt. Er afgørelsen offentligt bekendtgjort, regnes klagefristen fra bekendtgørelsen.

Klage skal indgives skriftligt til Storstrøms Amtsråd inden klagefristens udløb. Amtsrådet videresender klagen til miljøministeren. Hvis afgørelsen påklages, vil Storstrøms Amt underrette adressaten herom.

Eventuel klage over denne afgørelse skal være amtet i hænde senest den 4. juli 1997.

Eventuelt sagsanlæg skal i henhold til lovens § 101, stk. 1, være anlagt inden den 3. december 1997 eller - hvis sagen påklages - inden 6 måneder efter, at endelig afgørelse foreligger.

1.3 Virksomheden må modtage elektroniskrot i overensstemmelse med listen over elektroniskrottyper jf. ansøgningen bilag 1, samt kasserede akkumulatorer med henblik på oplagring og afsætning til oparbejdning. Virksomheden må ikke foretage oparbejdning af elektroniskrot og akkumulatorer, herunder aftapning af akkumulatorsyrer eller anden form for ophugning af akkumulatorer.

Godkendelsen af 23. maj 1995 suppleres med et vilkår 1.13 :

1.13 Elektroniskrot skal opbevares i de i ansøgningens bilag 2 beskrevne trådcontainere og skal benyttes med anvendelse af de i bilag 2 beskrevne papindsatser. Trådcontainerne skal placeres indendørs på betongulv.

Tabel B i vilkår 4.1 erstattes med:

Tabel B

Skrotfraktioner/ Affald	Maksimalt oplag t
Jern (samlet)	750
Metal	100
Akkumulatorer	26
Dæk	5
Elektroniskrot	2


Kopi af denne afgørelse er sendt til:


Uniscrap A/S, Genvindingsindustri, Fiskerihavnsvej 6, København SV
Næstved Kommune, Teatergade 8, 4700 Næstved
Miljøcenteret, Ved Åsen 1, Postbox 67, 4700 Næstved
Arbejdstilsynet, Kreds Storstrøms Amt, Viborgvej 4, 4800 Nykøbing F.
Embedslægeinstitutionen, Havnepladsen 8, St.th., 4800 Nykøbing F.
Danmarks Naturfredningsforening, Nørregade 2, 1165 København K
Miljøstyrelsen, Strandgade 29, 1401 København K

Offentliggørelse

Afgørelsen offentliggøres i Næstved Tidende fredag den 23. maj 1997.

Med venlig hilsen


Beate Neergaard
Seniorsagsbehandler


Gorm Vilsen Sørensen
Sagsbehandler

Dato: 24.5.1996
Jnr. 8-76-1-373-4-1995

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE OG VURDERING

af

**Uniscrap A/S, Smedevænget 6
4700 Næstved**

**Industrikontoret
Maj 1996**

Indhold:	Side
1. Indledning	3
2. Godkendelsens grundlag	3
Udtalelser	4
3. Beliggenhed	5
4. Etablering	5
5. Indretning og drift	5
Procesbeskrivelse	6
Befæstet areal	6
Mobil hydraulisk saks	6
Hegn	7
Åbningstider	7
Transport	7
6. Renere teknologi	7
Modtagekontrol	7
Vedr. forsortering	8
Miljøstyring	8
7. Forurening og forureningsbegrænsende foranstaltninger	8
7.1 Støj	8
Støjkluder	8
Støjdæmpende foranstaltninger	9
Lempede støjvilkår	10
Støjtold	10
7.2 Luftforurening	10
Støv	10
Håndtering af rysterest	13
lugt	13
7.3 Affald	13
Rysterest	14
Næstved Kommunes Klassificering	15
Tungmetaller i rysteresten	15
Grundvandsforhold	15
Rensning af rysteresten	16
Samlet vurdering vedr. rysterest	16
Olie og kemikalieaffald	17
Akkumulatorer	17
Dæk	17
Oplag af skrotjern	18
Oplag af metaller	18
Olieaffald fra olieudskiller og sandfang	18
7.4 Spildevand	18
8. Sikkerhedsstillelse	18
9. Egenkontrol	21

Bilag I: Beregningsgrundlag for sikkerhedsstillelse

1. Indledning

Virksomheden Uniscrap A/S, Genvindingsindustri, Fiskerihavnsgade 6, 2450 København V, har den 3. juli 1995 fremsendt ansøgning om samlet miljøgodkendelse af virksomhedens afdeling beliggende Smedevænget 6, 4700 Næstved. Virksomheden er omfattet af liste punkt K2: *Anlæg for behandling eller oparbejdning af affald samt nedknusning af affald...* i Miljøministeriets bkg. nr. 532 af 20/6-1992 om *indkaldelse af ansøgninger om godkendelse fra bestående listevirksomheder*. Sidste frist for rettidig fremsendelse af ansøgning er 1. juli 1995.

Industrikontorets miljøtekniske redegørelse og - vurdering tager udgangspunkt i den fremsendte Miljøtekniske Beskrivelse, der er udarbejdet af Uniscrap A/S i henhold til godkendelsesbekendtgørelsen og Miljøstyrelsens Vejledning nr. 3/1993 vedr. *Godkendelse af listevirksomhed*.

Desuden hviler vurderingen på de oplysninger Industrikontoret i øvrigt har indhentet om virksomheden og dens drift i forbindelse med miljøtilsyn og sagsbehandling i tiden fra virksomhedens etablering og frem til godkendelsesdatoen.

2. Godkendelsens grundlag

Ved sagens behandling har foreligget:

Ansøgning af 3/7 - 1995 med bilag.

Oversigtskort over den sydlige del af Næstved med angivelse af kommuneplanens rammeområder. Målestok 1:15.000

Plan over virksomhedens arealanvendelse. Målestok 1:500

Procesdiagrammer over skrotprocessen fra forsortering, neddeling, presning, oplagring, bortskaffelse mv.

Procesdiagram og beskrivelse vedr. miljøbehandling af biler.

Specifikationen vedr. metaloplagsboxe.

Redegørelse og beregningsgrundlag for det befæstede areal med sandfang og olieudskillere.

Tekniske specifikationer vedr. slamfang og olieudskillere.

Produktdata vedr. elastisk fugemasse til kloakker og rensningsanlæg.

Kommuneplan for Næstved Kommune 1992 - 2003.

Lokalplan E 12.1-1 For Stenstrup Industriområde III. Næstved Kommune 1986.

Orientering fra Miljøstyrelsen nr. 6/1995 *Brancheorientering for Jern- og metalgenvindingsvirksomheder.*

Arbejdsrapport fra Miljøstyrelsen nr. 16/ 1995: *Heavy Metal Migration in Soil, An Experimental Evaluation at Two Metal Recycling Industries.*

Arbejdsrapport fra Miljøstyrelsen nr. 33/1993: *Rescues, Recycling of Scrapped Cars Under Environmental Supervision.*

Arbejdsrapport fra Miljøstyrelsen nr. 2/1988: *Behandlingsmetoder for Blyaffald fra Startbatterier.*

Oplysninger i øvrigt indhentet ved Industrikontortets tilsyn på virksomheden, herunder informationer om affalds- og skrotoplæg m.v. i forbindelse med branchetilsyn foretaget af Industrikontoret, Storstrøms Amt, oktober 1995.

Råvarespecifikationer for stålfremstilling. Det Danske Stålvalseværk 1995.

Forslag til sikkerhedsstillelse fremsendt af Uniscrap A/S den 10/11-1995

Støjt teknisk redegørelser for Genvindingsbranchen, Acoustica A/S, 1995

Næstved Kommunes bemærkninger til Uniscrap A/S ansøgningen om miljøgodkendelse.

Uniscrap A/S kommentarer til udkastet til godkendelsen og miljøteknisk redegørelse og vurdering af, sendt til Industrikontoret 2. maj 1996.

Supplerende oplysninger vedr. renere teknologi fra Uniscrap A/S sendt til Industrikontoret 2. maj 1996 .

Udtalelser.

Næstved kommune har præciseret at der principielt for erhvervsområdet E 12.1, hvor virksomheden ligger bør gælde en støjgrænse på 60 dB(A) og ikke 70 dB(A) som forudsat af Uniscrap A/S. Næstved Kommune noterer desuden at den er tilsyns- og godkendelsesmyndighed vedr. spildevand og forhold vedr. affaldsbortskaffelse.

Arbejdstilsynet, Kreds Storstrøms Amt har i henhold til samarbejdsaftalen mellem At og amtet, fået tilsendt kopi af Industrikontorets udkast til Miljøgodkendelse af Uniscrap A/S af 17/4- 1996 og er ikke fremkommet med bemærkninger.

Heraf fremgår:

3. Beliggenhed

Virksomheden er beliggende i Stenstrup Industriområde benævnt E.12.1 i kommuneplanen. Der er ikke meddelt lokalplan i den del af erhvervsområdet, hvor virksomheden er beliggende. I kommuneplanens rammebestemmelser fastlægges områdets anvendelse til industri- og værksteds og lagerformål med mulighed for etablering af enkelte boliger i forbindelse med virksomhederne. Umiddelbart syd for virksomheden er erhvervsområdet omfattet af lokalplan E.12.1-1 (delområde A). Dette område er tilsvarende udlagt til lettere industri mv. med mulighed for etablering af enkelte boliger. Øst for virksomheden omkranser dyrkede landbrugsarealer erhvervsområdet, hvor der ikke er fritliggende landbrugsejendomme eller boliger tæt på virksomheden.

Nærmeste naboer: Virksomhedens umiddelbare naboer er virksomhederne Stengers Trådvarefabrik A/S og Frisko- Sol Is. Arealerne der grænser op til virksomheden er ubebyggede industrigrunde.

Bolignærhed: De nærmeste boliger ligger indenfor lokalplan E 12.1-1 ca 90 m syd for virksomheden. Det er fritliggende parceller og mindre landejendomme, som ikke ligger i forbindelse med erhvervsvirksomheder. Den nærmeste samlede boligbebyggelse er beliggende i det blandede bolig og erhvervsområde D.16.1 ca. 500 m nord for virksomheden.

4. Etablering

Virksomheden blev etableret på adressen i 1968 under navnet Sydsjællands Råstofkompagni. Denne virksomhed er senere indgået i den landsdækkende genvindingskoncern Uniscrap A/S, der har ca 20 afdelinger rundt om i landet.

5. Indretning og drift

Virksomheden råder over et grundareal på 6500 m², hvoraf 300 m² er bebygget. Der er en hal, hvor metaller som kobber, messing, zink og rustfrit stål sorteres fra, neddeles og oplagres. På godkendelsestidspunktet er der et betonbefæstet areal på ca. 1100 m² oprindeligt indrettet til miljøbehandling af biler. Arealet anvendes til daglig til aflæsningsplads og til oplag af skrot. Op ad dette areal findes skrotpresse og -saks. Centralt på grunden er der etableret en kørevej belagt med stabilgrus. De øvrige arealer henligger ubefæstet og anvendes til oplag af forskellige skrotfraktioner og til oplag af rysterest.

Uniscrap A/S har som supplement til ansøgningen oplyst, at virksomheden vil indrette virksomheden således at al aflæsning, håndtering, sortering, presning og neddeling samt oplag af de fleste skrotfraktioner skal ske på befæstet areal. Virksomheden har således planer om at udvide det eksisterende befæstede areal på ca. 1100 m² med ca. 1700 m², omkring skrotpresse og -saks. Andre ca 2000 m² planlægges belagt med nedknust beton og anvendt til oplag af større jern- og stålemner mv. Disse arealer forudsættes rensede ved afgravning for rysterest. Se videre under afsnittet om affald. Den eksisterende kørevej er efter det oplyste for få år tilbage blevet afgravet og er belagt med geotextil, signalnet og

stabilgrus. Der foreligger således ikke planer om at befæste kørevejen.

Procesbeskrivelse:

Jern og metalskrot tilføres løbende virksomheden med egne og fremmede lastbiler. Efter vejning aftippes på modtagepladsen. Skrottet sorteres i en række fraktioner: Letjern, Jern 10, Jern 20, tunge jern- og stålkonstruktioner. Derudover frasorteres en række ikke magnetiske metaller. En stor del af jernet, primært de lettere jernfraktioner f.eks. skrotbiler, føres med kran til en kombineret skrotpresse og saks. Færdigvaren fra pressen/saksen består i sammenpressede terninger. Hovedparten af det pressede letjern føres til centrallageret i Vejle, hvor det neddeles gennem et shredderanlæg, der udover findeling frasorterer urenheder: ikke magnetiske metaller, glas, plast, gummi mv. Jernet transporteres med lastbil og skib til Det Danske Stålvalseværk. Metallerne rustfrit stål, aluminium, kobber, bly, zink, mfl. og akkumulatorer køres separat med lastvogne til virksomhedens centrallager i Vejle eller afsættes direkte til metalsmelterier.

Der regnes med en årlig modtagelse af 14.000 t jern og 1800 t metaller.

Virksomheden planlægger i et vist omfang at foretage miljøbehandling af skrotbiler. Processen består i aftapning af alle væsker fra bilerne: motor- og transmissionsolie, bremsevæske, sprinkler- og kølevæske, demontering af asbestholdige bremsedele, kviksølvholdige kontakter. Aftapning og demontering sker på det specielt indrettede betonbefæstede areal, sikret mod spild og afledning til det offentlige spildevandsanlæg med sandfang og olieudskillere.

Se procesdiagrammer i Uniscrap A/S Miljøtekniske beskrivelse.

Befæstet areal:

Industrikontoret vurderer, at de processer, der giver anledning til frembringelse og akkumulation af rysterest dvs. partikulært jern- og metalskrot, partikulært plast-, glas- og gummi, som foreslået af Uniscrap A/S skal foregå på befæstede arealer. Der skal således meddeles vilkår om, at al kørsel, aflæsning, omlæsning, sortering, presning, neddeling og dele af skrotoplaget skal ske på betonbefæstet areal. Vilkåret skal desuden fastlægge anvendelsen af de øvrige arealer, herunder til oplag af større jern- og ståledele. Henstilling af containere og køretøjer kan ske på arealer belagt med nedknust beton/stabilgrus eller lignende. Anvendelsen af virksomhedens øvrige arealer herunder oplag af akkumulatorer, parkering af privatbiler samt indendørs neddeling og håndtering i øvrigt af metaller, vurderes at være miljømæssigt forsvarlige som de foregår. Det vurderes at vilkår i godkendelsen skal fastlægge den gældende arealanvendelse på disse arealer.

Mobil hydraulisk saks:

Virksomheden har hidtil foretaget neddeling af større konstruktioner - primært olietanke - med en mobil hydraulisk saks på friarealet umiddelbart foran hallen ud mod Smedevænget. Det vurderes, at ovennævnte vilkår skal indeholde krav om, at anvendelsen af mobil skrotsaks til neddeling af olietanke eller andre større stålemner kun må ske på befæstet areal. Industrikontoret vurderer desuden, at der er behov for fastlæggelse af vilkår om, at

olie- og kemikalietanke til neddeling eller videre salg kun må modtages, når de er dokumenteret tømt og rengjort. Dokumentationen vurderes at kunne bestå i kvittering fra slamsugerfirma eller lignende og skal opbevares som en del af driftsjournalen.

Hegn:

Der er ikke oplysninger om indhegning og aflukning af arealet. Det vurderes, at manglende indhegning og aflåsning vil kunne give anledning til henstilling af div. former for skrot og affald ligesom det også vil kunne give anledning til uhensigtsmæssig fjernelse og evt. spredning af div. skrot og affald udenfor virksomheden på tidspunkter uden for dens normale arbejdsstid. Industrikontoret vurderer derfor, at der skal stilles krav om hegning og mulighed for aflåsning af arealet i godkendelsen.

Åbningstider:

De normale åbningstider er mellem 7:00 og 15:00 på hverdage. Der modtages ikke og håndteres ikke skrot på virksomheden om aftenen og i weekender. Det vurderes at vilkår kan tillade de ansøgte åbningstider.

Transport:

Transport af skrot til og fra virksomheden foregår med lastvogne via Smedevænget, der ligger i erhvervsområde. Der er ikke fremlagt præcise tal for antallet af lastvogne. Det vurderes, at der hver dag foregår indtil flere transporter i timen. Industrikontoret vurderer at lastbiltrafikken isoleret set ikke udgør nogen væsentlig miljøbelastning af omgivelserne. Det vurderes således, at der ikke er behov for særlige vilkår til regulering af lastvognstrafikken til og fra virksomheden.

6. Renere Teknologi

Virksomhedens oplysninger om renere teknologi indskrænker sig til konstateringen af, at den anvender den bedst tilgængelige teknologi og at der ikke ud fra en samlet miljømæssig vurdering kan peges på alternativer. Fra listen over *Referencer til renere teknologivurdering ved miljøgodkendelser, Orientering fra Miljøstyrelsen 3/1994* har Uniscrap A/S fremlagt Arbejdsrapport fra Miljøstyrelsen nr. 16/1995 *Heavy Metal Migration in Soil*. Der er efter Industrikontorets vurdering ingen gennemgang af egentlige renere teknologier i relation til genvindingsbranchen i denne rapport. Det foreslås i rapporten, at det øverste tungmetalforurenede jordlag fjernes, som en forebyggende foranstaltning mod evt. langsigtet tungmetalforurening af jord og grundvand beliggende under virksomhedens areal.

Modtagekontrol:

For at minimere fremkomst af uønskede affaldsfraktioner på virksomheden har Uniscrap interne kontrolprocedurer og driftsinstruktioner.

- * Ved enhver henvendelse til/fra kunde, gøres det fra første færd klart, at Uniscrap kun modtager genanvendelige materialer. Kunden spørges om, hvilke materialer der skal afhentes. Såfremt der er mulighed for urenheder i materialet, gøres kunden bekendt med, at disse skal fjernes inden afhentning.

- * Chaufførene er instrueret i, at de kun må modtage genanendelige materialer.
- * Ved materialernes ankomst til virksomheden, kontrolleres materialerne for urenheder og alle lukkede beholdere åbnes, så det kan konstateres, at disse er tømt for væsker.
- * Ved afhentning/levering af olietanke skal manddæksler være afmonterede, så det kan konstateres, at tankene er rengjorte. Hvis ikke de er det skal de afvises.

Vedr. forsortering.

Industrikontoret vurderer, at en højere grad af forsortering af de skrotfraktioner, der modtages, kan have en generel funktion som en forureningsbegrænsende foranstaltning. Mere intensiv sortering af skrottet efter modtagelse f.eks. i flere fraktioner vurderes imidlertid ikke at betyde mindre forurening på selve skrotvirksomheden, da det kan være ensbetydende med en forøget håndtering af de enkelte emner. Dog kan en øget og mere detaljeret sortering ses som en generelt forøget mulighed for genbrug af de enkelte skrotfraktioner andet steds og som sådan må forøget sortering på skrotvirksomheden alt andet lige, vurderes som tiltag i retning mod renere teknologi.

Miljøstyring

Uniscrap A/S har oplyst, at virksomheden har planer om at implementere miljøstyringssystemet EMAS (den frivillige europæiske miljøstyringsordning) på samtlige virksomhedens afdelinger i landet. Storstrøms Amt, Industrikontoret ser positivt på frivillig implementering af miljøstyringssystemer.

Det er Industrikontorets vurdering, at virksomheden, med den eksisterende drift og indretning står overfor især 3 centrale forhold, der efter tilsynsmyndighedens vurdering skal bringes op på et miljømæssigt forsvarligt niveau. Denne godkendelse omfatter bl.a. disse forhold. Det drejer sig om a) akkumulation af stærkt tungmetalholdig rysterest rundt om på virksomhedens grund b) risiko for diffus emission af tungmetalholdigt støv i de umiddelbar omgivelser c) støjbelastningen af omgivelserne. Industrikontoret vurderer at virksomhedens drift fremover, der forudsættes at foregå under overholdelse af godkendelsens vilkår, vil udgøre et godt grundlag for implementering af og evt. et videre arbejde indenfor EMAS-ordningen.

7.FORURENING OG FORURENINGS-BEGRÆNSENDE FORANSTALTNINGER

7.1 Støj

Støjkloder: Virksomhedens skrotpresse og -saks udgør sammen med virksomhedens fastmonterede og mobile kran kilderne til den kontinuerte støjbelastning fra anlægget. Aflæsning og omlæsning af skrot fra og til lastvogne og containere bidrager med væsentlig impulsstøj.

Områdets karakter: Erhvervsområdets karakter og planstatus berettiger til, at det tilladelige støjbidrag for virksomheder er 60 dB(A). Områdets anvendelse svarer til Miljøstyrelsens erhvervsområde type 2 - et erhvervsområde med mulighed for etablering af boliger i forbindelse med virksomhederne. Dette niveau er fastlagt af Næstved Kommune og Storstrøms Amt gennem de miljøgodkendelser, der er meddelt for virksomheder beliggende i dette erhvervsområde. De fritliggende boliger og ejendomme beliggende i lokalplan E.12.1-1 (delområde A) bør beskyttes svarende til beliggenhed i et blandet bolig- og erhvervsområde. Dvs. en støjgrænse lydende på 55 dB(A) i dagtimerne på hverdage.

Der foreligger på godkendelsestidspunktet ikke autoriserede støjmålinger eller støjregninger, der dokumentere støjemissionen fra de enkelte kilder eller fra virksomheden som helhed. Der foreligger heller ikke en oversigt over det typiske driftsmønster, der kan belyse den tidsmæssige udstrækning af og støjbelastning fra forskellige driftssituationer. Orienterende støjmålinger foretaget af Miljøcenteret tyder på, at støjen fra virksomheden kan give anledning til kortvarige gener for de nærmest beliggende nabovirksomheder. Det vurderes, at især udendørs omlæsning af skrot til og fra containere vil kunne give anledning til kortvarige og uensartede bump og stød. Støjteknisk Redegørelse for Genvindingsbranchen, Acoustica 1995 omhandler en række anlæg der er sammenlignelige med Uniscrap A/S i Næstved. Det fremgår heraf at et sådant anlæg ikke vil kunne forventes at overholde en støjgrænse på 60 dB(A) i anlæggets umiddelbare nærhed.

Samlet vurderer Industrikontoret på det foreliggende grundlag, at støjniveauet midlet over 8 timer vil overstige 60 dB(A) umiddelbart udenfor virksomhedens eget område i erhvervsområdet. Støjbelastningen af de nærmest beliggende boliger syd for virksomheden, vurderes af Industrikontoret, at ligger lige omkring grænsen på 55 dB(A): Industrikontorets egne orienterende støjmålinger tyder på ganske få dB's overskridelse af dette støjniveau. Virksomheden ventes tillige at overskride den vejledende støjgrænse på 55 dB(A) for åbne landområder. Fastlæggelse af det maksimalt acceptable støjbidrag fra virksomheden i de omkringliggende landbrugsområder bør i henhold til støjvejledningen tage hensyn til, at der ikke i virksomhedens nærhed findes fritliggende boliger eller landbrugsejendomme i de omkringliggende åbne landbrugsområder..

Vedr. støjdæmpende foranstaltninger:

Der er med den nuværende indretning ikke foretaget egentlige støjdæmpende foranstaltninger. Virksomheden har oplyst, at den vil gennemføre en støjteknisk undersøgelse af virksomhedens støjbelastning af omgivelserne primært gennem beregning iht. Miljøstyrelsens vejledning nr.5/1993 *Beregning af ekstern støj fra virksomheder*. Redegørelsen vil tillige omfatte tekniske muligheder for og økonomiske konsekvenser af gennemførelse af støjdæmpende foranstaltninger.

Det vurderes, at der skal gennemføres støjdæmpende foranstaltninger. Etablering af en lukket hal, forsynet med den fornødne støjdæmpning vurderes af Industrikontoret, at udgøre en hensigtsmæssig foranstaltning. Andre og mindre bekostelige foranstaltninger vil evt. kunne udgøre tilstrækkelig støjdæmpning.

Det vurderes, at virksomheden i en overgangsperiode på op til 1 år bør tillades drift uden støjdemning og med lempede støjvilkår, hvorefter støjgrænser svarende til Miljøstyrelsens vejledende støjgrænser bør gælde. I løbet af denne periode skal virksomheden gennemføre en teknisk, økonomisk undersøgelse af støjbelastningen og støjdemningsmulighederne. Maksimalt 6 måneder efter godkendelsen skal virksomheden fremlægge resultaterne for tilsynsmyndigheden. I det omfang resultaterne for virksomheden begrundet behovet for evt. permanent lempede støjvilkår, vurderes det, at ansøgning herom mest hensigtsmæssigt fremsendes til Industrikontoret sammen med den teknisk, økonomiske støjredegerelse.

Vedr. lempede støjvilkår:

På det nuværende grundlag vurderes det, at der i overgangsperioden på 1 år fra godkendelsens meddelelse er behov for lempelse på 5 - 10 dB i forhold til de vejledende støjgrænser. Støjgrænsen for erhvervsområdet vurderes at skulle være 65 dB(A). For landbrugsområdet, der ligger umiddelbart op til virksomhedens østskel er der behov for en lempelse på 10 dB i forhold til den vejledende støjgrænse på 55 dB(A). Dvs at støjgrænsen på 65 dB(A) også skal gælde for landbrugsområdet. Med hensyn til de nærmeste boliger syd for virksomheden vurderes det, at den vejledende støjgrænse på 55 dB(A) i overgangsperioden lempes 5 dB til 60 dB(A) i dagtimerne.

Der tages ikke stilling til støjgrænser om aftenen, natten og i weekenden da virksomheden ikke har ansøgt om tilladelse til drift i disse tidsrum. Det vurderes at generelle driftsvilkår skal fastlægges de tidsrum, hvor virksomhedens drift tillades, svarende til det ansøgte.

Støvjvold af rysterest:

Uniscrap A/S har den 27/3-1996 ansøgt om at etablere en støvjvold af det opsamlede rysterest på virksomheden. Der foretages her ingen vurdering eller stillingtagen til denne ansøgning. Godkendelsen omfatter således ikke støjvolden.

7.2 LUFTFORURENING

Luftforureningen består af udstødningsgasser fra den dieseldrevne hydraulikpresse og -saks, den dieseldrevne mobilkran og lastbiler. Fra opvarmningen af virksomhedens folkerum, der sker med et oliefyr fremkommer røggas. Industrikontoret vurderer, at de her nævnte emissioner ikke antager et niveau, der begrundet særlige emissionsbegrænsende foranstaltninger

Støv

I overensstemmelse med Orientering fra Miljøstyrelsen nr. 6/1995 *Brancheorientering for jern- og metalgenvindingsvirksomheder* vurderer Industrikontoret at aflæsning, håndtering og neddeling af skrot kan give anledning til diffus støvemission til omgivelserne. Dels afgives partikulært materiale fra skrottet under aflæsning afhængigt af om der er støv, jord, eller snavs på skrottet når det modtages. Der kan også afgives partikulært materiale fra skrottet når det sorteres, presses og neddeles og omlastes. Dette partikulære materiale betegnes samlet rysteresten (også kaldet rystejord eller skrotjord). Rysterest fremkommer tillige ved at visse skrotoplag separeres gennem et groft sold. Når håndteringen og oplag af de fleste skrotfraktioner, som hidtil på Uniscrap A/S sker direkte på jorden, vil der ske en vis opblanding af småskrot og jord samtidig med at det finere partikulære materiale fra

skrottet akkumuleres i det allerøverste jordlag.

Det vurderes, at der fra kørsel på transportvejene internt på virksomheden samt ved omlæsning mv. af det skiftende skrotoplag i tørkeperioder kan opstå betydelig diffus støvemission. Det vurderes, at den miljømæssige gene herfra afhænger af oplagens karakter og kørselens intensitet. Sammensætningen af støvet fra virksomheden er ikke klarlagt. Der er ikke foretaget opsamling af støvprøver og analyser. Det vurderes dog, at støvets evt. miljøskadelige effekt knytter sig til dets indhold af tungmetaller.

Der er imidlertid taget prøver og foretaget analyser af rysterestoplaget. Industrikontoret antager, at rysterestens sammensætning i en vis udstrækning kan tages som retningsgivende for støvets forventede indhold af tungmetaller mv.

Miljøcenteret, Næstved har foretaget tungmetal- og olieanalyser på rysteresten. Miljøstyrelsen & DTU jfr. Arbejdsrapport fra Miljøstyrelsen nr. 16/1995 Heavy Metal Migration in Soil har bla. foretaget tungmetalanalyser på prøver fra rysterest prøver udtaget forskellige steder på grunden repræsenterende 3 forskellige aktiviteter. Der ud over er der foretaget analyser på en referenceprøve udtaget i en vis afstand fra virksomheden. Denne antages at repræsentere samme type jordbund men uforurenet. Rysteresten består af en blanding af rust og jern, andre metaller og deres korrosionsprodukter (metaloxider), maling/lak, olie, plast, gummi, en jord-mineralfraktion, der er indført på pladsen sammen med skrottet og evt. jord, ler eller grus iblandet fra virksomhedens egne ubefæstede arealer.

Parameter	alm.håndtering	skrotklipping	batteriophug	reference
	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg
Bly	150	3.000	13.000	9
Cadmium	0.9	17	3	0.1
Zink	620	4.700	6.600	16
Kobber	61	1.200	1.200	8
Chrom	23	150	37	11
Nikkel	19	240	57	7
Jern	21.000	7.000	29.000	8.000

Arbejdsrapport fra Miljøstyrelsen nr. 16/1995 p 20.

Parameter	Nedre niveau mg/kg	Øvre niveau mg/kg
Bly	2000	3000
Cadmium	10	16
Chrom	70	120
Kviksølv	2	4
Olie/fedt	16.000	18.000

MILJØCENTERETs analyser fra 11/2 -1994.

Miljøcenteret har udtaget flere prøver fra de oplagrede rysterestbunker. For at give et indtryk af de fundne koncentrationer med skyldig hensyntagen til de intervaller indenfor hvilke koncentrationerne ligger, er resultaterne af Industrikontoret her angivet ved øvre og nedre niveau for hver af forureningskomponenterne.

Indholdet af tungmetaller i de oplagrede rysterestsbunker og i rysterestlaget på virksomhedens arealer overstiger væsentligt det, der normalt findes i alm. jord her repræsenteret ved referenceprøven, og repræsenterer således efter Industrikontoret vurdering en reel risiko for væsentlig tungmetalforurening af de nærmeste omgivelser ved støvflugt.

I overensstemmelse med Brancheorientering for jern- og metalgenvindingsvirksomheder vurderer Industrikontoret, at den primære støvbegrænsende foranstaltning består i etablering af befæstede arealer. Befæstelse af arealer der anvendes til håndtering og oplag af skrot hindrer opblanding af skrot og jord og giver mulighed for i en vis udstrækning at renholde arealerne. Støvet kan således fejes op eller på anden måde opsamles sammen med den øvrige rysterest.

Industrikontoret vurderer derfor, at der skal stilles krav om støvbegrænsende foranstaltninger, primært i form af befæstelse af relevante arealer, rengøring af disse arealer med en vis hyppighed og evt. periodevis oversprinkling af støvende oplag og arealer. Industrikontoret vurderer, at den interne transportvej særligt i tørkeperioder i sig selv udgør en væsentlig kilde til diffus støvemission og at kravet om befæstelse derfor skal omfatte de interne transportveje.

Det vurderes, at afgravning, befæstelse og belægning må kræves gennemført indenfor en tidsfrist på maksimum 1 år fra godkendelsens meddelelse. Det vurderes desuden at der må meddeles vilkår i godkendelsen, der fastlægger anvendelsen af de forskellige arealer, samt omfanget af og procedurer for rengøringen af befæstede arealer. Industrikontoret vurderer at rengøringen bør ske hyppigt i tørkeperioder og evt. sjældnere i mere regnfulde perioder og at rengøringen skal ske uden at give anledning til væsentlige støvgener i omgivelserne.

Industrikontoret vurderer, at virksomheden skal kunne dokumentere overholdelse af samtlige krav om støvbegrænsende foranstaltninger primært gennem virksomhedens egenkontrolprogram i form af daglige registreringer af samtlige aktiviteter, som virksomheden udfører for at undgå støvemission til omgivelserne. Se afsnit om

egenkontrol.

Håndtering af rysterest.

Bortskaffelse af rysterest til deponering har hidtil ikke hørt til blandt virksomhedens daglige rutiner. Den omfatter efter det oplyste bl.a. en grundig sigtning for at udvinde en evt. brugbar jern- og metalfraktion bl.a. for at minimere den mængde rysterest, som skal deponeres. Denne proces planlægges gennemført som en midlertidig aktivitet med opstilling af et mobilt rystesigteanlæg. Der foreligger ingen undersøgelser til dokumentation af evt. diffus støvemission fra sigtningen af rysteresten. Der findes dog erfaringer fra sten- og grusbranchens brug af rystesigter og tromlesigter, som processen i nogen grad kan sammenlignes med. Sigtet materiale med et væsentligt indhold af fint partikulært materiale er der efter Industrikontorets vurdering risiko for væsentlig diffus støvemission både på virksomhedens eget område og i virksomhedens umiddelbare omgivelser.

Det vurderes derfor, at virksomheden i de korte perioder, hvor der sigtes rysterest, skal gennemføres afhjælpende foranstaltninger, så væsentlig diffus støvemission undgås. Det vurderes at disse foranstaltninger kan bestå i at placere indendørs i eksisterende bygning, etablering af en lukket bygning evt. en interimistisk bygning eller lukket telt, anden effektiv afskærmning af sigteanlægget eller befugtning af materialerne der skal sigtes.

Det vurderes også, at der er behov for overdækning af lasten på de containere og lastvogne, der benyttes til oplagring og intern transport af rysterest, hvorfor der meddeles vilkår herom i godkendelsen. Det anbefales desuden at transport fra virksomheden til slutdeponering sker med overdækkede containere eller overdækkede lad, så utilsigtet spredning af støv og rysterest i øvrigt undgås. Håndhævelse af regler herom ligger uden for Storstrøms Amts kompetence.

Oversprøjtning med vand af andre oplag.

Evt. overridsling/sprinkling med vand over de øvrige skrotbunker - dvs. bunker af usorteret skrot samt div. jern- og metaloplag vurderes at være relevant i særlige tørre og blæsende perioder.

Lugt.

Det vurderes, at der i korte perioder kan forekomme lugtgener i form af lugt af hydraulikolie og dieselolie især stammende fra små lækager på rør og slanger på ovennævnte maskiner. Ved modtagelse af stærkt lugtende skrot vurderes det også, at der kan forekomme væsentlige omend kortvarige lugtgener i de umiddelbare omgivelser. Det vurderes således, at godkendelsen skal indeholde vilkår om, at der ikke må modtages stærkt lugtene skrot og at evt. olielugt fra udslip af dieselolie eller hydraulikolie fra fast og kørende materiel umiddelbart bringes til ophør ved opsamling af evt. spild og uførelse af service på utætte installationer.

7.3 AFFALD

Nedenfor er angivet en skematisk oversigt fremkomst og bortskaffelse af de anførte affaldsfraktioner. Oplysningerne er et sammendrag fra miljøansøgningen, oplæg om sikkerhedsstillelse samt oplysninger indhentet ved miljøtilsyn på virksomheden.

Oplysningerne er skematisk opstillet nedenfor i form af kategorierne årlig fremkomst, bortskaffelsesfrekvens og maksimale oplag.

Affaldsfraktioner	Årlig fremkomst tons	Bortskaffelsesfrekvens x/år	Maksimumsoplag tons
Rysterest	300	6 / år	40 *
Olie - og Kemikalieaffald			
-bremsevæske	0.1	1	0.1
-oliefiltre	0.6	1	0.6
-sprinklervæske	0.15	1	0.15
-kølervæske	0.15	1	0.15
-olieaffald (excl.olieudskiller)	1.5	1	1.5
Akkumulatorer	100	4/år	26
Dæk	10	2/år	5
Jern og metaloplag			
-letjern til shredder	1000	ca. 50/år	100
-Jern 10+20	14000	ca. 20/år	650
-metaller, Cu, Pb, Al, Zn, Rustfr. stål	1800	ca. 50/år	25

* Angivne maksimale oplag er udtryk for det planlagte maksimumsoplag.

Rysterest

På godkendelsestidspunktet er der henlagt rysterest i 4 bunker. Den største bunke på 600 - 800 t er blandet rysterest og egentligt skrot. Andre anslåede 300 t er delt i 2 bunker indeholdende sigtet rysterest med lidt forskellig sammensætning- stadig med et væsentligt indhold af småskrot. En sidste mindre bunke afskrabet jord efter Industrikontorets vurdering med et væsentligt mindre indhold af skrot. Tungmetal- og olieindholdet af rysteresten fremgår af de analyser, der er nævnt ovenfor under **Støv**.

Ud over den rysterest, der er henlagt i bunker er der et lag af rysterest over en stor del af virksomhedens areal. Af seneste besigtigelse af virksomheden fremgår, at dette areal vurderes at udgøre minimum 3700 m². På grundlag af Arbejdsrapport fra Miljøstyrelsen nr. 16/1995 udgør dette lag ca. 15 cm. Der findes således yderligere 550 m³ eller ca. 1500 t spredt ud på arbejdsarealerne. Industrikontoret vurderer således, at der ialt er ca. 2500 t rysterest. Virksomheden har oplyst, at der kan genvindes store mængder jern og evt.

metaller fra rysterest. Uniscrap A/S vurderer, at der kan være mellem 40 og 60 % genbrugeligt jern i rysteresten. Industrikontoret vurderer at der stilles vilkår om at rysteresten fra disse arealer skal afgraves og fjernes i henhold til klassificering og anvisning v/ Næstved Kommune. Det anses for velbegrunderet at formuleret kravet om afgravning således, at der skal afgraves min. 15 cm eller til en dybde, hvor der ikke længere genfindes synlige skrotemner i jorden.

Næstved Kommunes klassificering og anvisning.

Rysteresten er klassificeret af Næstved kommune som tungmetalforurenet industriaffald og er ved skrivelse af 19/12-1995 anvist til deponering på I/S REFA's specialdepot for stærkt tungmetalforurenet skrotningsaffald. Uniscrap A/S har senere anmodet Næstved Kommune om anvisning til bortskaffelse til kontrolleret losseplads uden for Storstrøms Amt.

Tungmetaller i rysteresten og i jorden.

Rysteresten har som angivet ovenfor et væsentligt indhold af tungmetaller. Jvf. Arbejdsrapport fra Miljøstyrelsen nr 16/ 1995 *Heavy Metal Migration in Soil* vurderes tungmetallerne primært at være på metallisk form. Rysterestens store indhold af rust resulterer desuden i, at der generelt skabes et basisk miljø i de øverste jordlag. Samlet betyder dette, at tungmetallerne i meget begrænset omfang udvaskes til de dybere jordlag og dermed til grundvandet. Principielt nævnes en undtagelse herfra, et mindre område på få m², hvor der tidligere har været "ophugning" af akkumulatører. I det omfang akkumulatorsyre er blevet hældt ud på jorden, har denne kunnet give anledning til en mindre forsurening i jorden ned til 2 m's dybde, hvilket igen giver anledning til højere mobilitet for metalionernes vedkommende og dermed mulighed for en øget udvaskning til de dybere liggende jordlag og på længere sigt til grundvandet. Der er således fundet let forhøjede koncentrationer af kobber og zink i forhold til referenceværdien ned til 50 - 75 cm dybde. Men der er ikke fundet forhøjede koncentrationer af bly.

Grundvandsforhold

Grundvandskontoret har vurderet de foreliggende analyseresultater vedr. tungmetaller og olie fra jord og udvaskningsprøver udtaget på virksomhedens arealer. I notat af 3/4-1996 fremgår det, at Grundvandskontoret ikke finder, at der på Uniscraps grund er forurening, der truer grundvandsinteresser. Grundvandskontoret bemærker desuden, at tungmetallerne generelt, med henvisning til de gennemførte undersøgelser på denne grund, der er karakteriseret ved at have en undergrund af moræneler, anses for at være meget lidt mobile og at de stort set er koncentreret i det øverste jordlag. Som følge heraf vurderer Grundvandskontoret, at der ikke er behov særlige afværgeforanstaltninger ud fra et grundvandsperspektiv.

Industrikontoret vurderer, at den tungmetalforurening, der findes lokalt enkelte steder på grunden nedeunder det øverste rysterestlag, ikke på nuværende tidspunkt udgør en miljørisiko. Der synes ikke at foreligge planer om at ændre arealanvendelsen til mere forureningsfølsom anvendelse som f.eks. bolig - eller institutionebyggeri. På det foreliggende grundlag vurderes der således ikke at være behov for at opgrave dybere liggende jordpartier, der som nævnt kan udvise let forhøjede tungmetalkoncentrationer sammenlignet med referenceværdier repræsentative for området. Dog vurderer

Industrikontoret, at det er velbegrunderet, at der i forbindelse med afgravning af rysterest og befæstelse udtages et passende antal jordprøver til tungmetal- og olieanalyse, for at dokumentere forureningsgraden af den jordbund, som formodentlig i en rum tid fremover forsejles under f.eks. en tæt og holdbar betonbefæstelse. Det vurderes således at der skal stilles vilkår om prøvetagning og analyse for tungmetaller og olie/fedt fra den blotlagte og rysterestfir jordoverflade, på de arealer, der planlægges befæstiget.

Der findes pt. ikke tilgængelige muligheder for rensning af tungmetalforurenede jord. Det kan imidlertid ikke udelukkes, at der indenfor en overskuelig årrække fremstår sådanne, hvilket i forbindelse med evt. ønsker om ændret arealanvendelse vil kunne aktualisere en opgravning af jorden fra disse arealer.

Rensning af rysteresten.

I overvejelserne vedr. evt. nyttiggørelse eller bortskaffelse af rysteresten, bør mulighederne for rensning for olie - og tungmetalindholdet indgå. Der findes i dag veludbyggede muligheder for at rense jord for olieindhold. Dog er det typisk lettere olietyper f.eks. fyringolie eller dieselolie som rensprocesserne fungerer effektivt overfor. Smøreolie, motorolie, transmissionsolie og smørefedt, som rysteresten her antagelig er forurenede med, er tunge olier, der i sig selv er vanskeligt nedbrydelige og som desuden kan være tilsat en additiver, der gør at rysteresten må anses for vanskelig at rense for olie. Anlæg til rensning af tungmetalforurenede jord ved anvendelse af opløsning af diverse tungmetalationer i sur væske er stadig på projektstadiet i Danmark. Industrikontoret kan ikke afvise, at der om få år findes tilgængelige rensenanlæg, der vil kunne foretage rensning af visse tungmetalholdige jordtyper. Det vurderes på det nuværende grundlag, at det primært vil være mindre forurenede jord og primært jord forurenede med et enkelt eller med få tungmetaller, som med fordel vil kunne undergå rensning og derigennem kunne bringes til nyttiggørelse ved forskellige anvendelser. Rysteresten overholder lagt fra disse kriterier. Den er både olie- og tungmetalforurenede og indeholder egnetlig ikke meget jord eller ler.

Det er Industrikontorets vurdering, at det for nuværende ikke er relevant at overveje rensning af rysteresten, bortset fra evt. udvinding af en brugbar jern og metal-fraktion.

Samlet vurdering vedr. rysterest.

For at undgå u hensigtsmæssig ophobning af rysterest på virksomheden vurderes det af Industrikontoret, at oplaget skal nedbringes til en meget begrænset niveau. Virksomheden har oplyst, som det fremgår af affaldsoversigten, at den ønsker at nedbringe maksimumoplaget af rysterest til 40 t. Industrikontoret vurderer, at et rysterestoplag på 40 t ca. svarende til indholdet af 3 containere, er miljømæssigt acceptabelt. Det vurderes at de ikke befæstede arealer skal renses ved afgravning for rysterest ned til en dybde af 15 cm eller til en dybde hvor der ikke genfindes tydelige skrotemner. Det vurderes at arbejdet vil kunne gennemføres i etaper efter en plan, der på forhånd skal være godkendt af tilsynsmyndigheden. Det forudsættes at rysteresten bortskaffes i henhold til Næstved Kommunes klassifikation og anvisning. Det vurderes, at der skal stilles vilkår om, at rysterest der fremkommer på befæstede arealer, skal opsamles med en vis hyppighed og at oplaget skal ske i overdækkede containere.

Virksomheden har ved skrivelse af 2. maj 1996 meddelt Industrikontoret, at den ikke finder at fjernelse af rysterest er nødvendig på arealer der skal befæstes. Virksomheden ønsker at drøfte kravet om afgravning af 15 cm eller til en dybde, hvor der ikke længere ses tydelige skrotemner i jorden.

Olie- og kemikalieaffald:

Det vurderes, at de anførte mængder af olie- og kemikalieaffald af virksomheden kan håndteres og bortskaffes miljømæssigt forsvarligt i henhold til de til enhver tid gældende regler herfor.

Evt. fritagelse for at benytte det kommunale modtagesystem meddeles af Næstved Kommune. Der foreligger tilladelse til Uniscrap A/S til at benytte firmaet Nicha. Det vurderes, at der for oplagsforholdene til olie- og kemikalieaffald meddeles standardmæssige vilkår, dvs. krav om tæt bund uden afløb til kloak, under tag og med tilstrækkelig opsamlingskapacitet.

For at undgå uhensigtsmæssig ophobning af olie- og kemikalieaffald på virksomheden fastlægges i godkendelsen maksimum for det tilladte oplag svarende til de ovenfor anførte maksimale oplag. Det vurderes desuden at der skal formuleres vilkår om a olietanke og evt. kemikalietanke kun må modtages, hvis de er dokumenteret tømte og rengjort, før de modtages på virksomheden.

Akkumulatorer:

Uniscrap A/S modtager kasserede akkumulatorer fra private og fra de kommunale modtage- og genbrugspladser og fra andre leverandører. Der sker ingen ophugning på virksomheden. Oplaget sker i specielle plastpalleboxe udendørs. Boxene kan stables og kan forsynes med låg. Bortskaffelse sker bl.a. til oparbejdning på virksomheden Boliden i Sverige. Håndtering, oplag og bortskaffelse vurderes af Industrikontoret, at foregå miljømæssigt forsvarligt. Uniscrap A/S er tilknyttet RETUR-BAT systemet.

Det vurderes at der i godkendelsen skal fastlægges krav om maksimalt oplag på 26 t, som foreslået af Uniscrap A/S, krav om at der ikke må foregå ophugning og om at oplaget skal foregå i de nævnte boxe eller tilsvarende, og at oplaget skal ske indendørs, under halvtag eller med mulighed for overdækning af boxene med låg.

Dæk.

Det vurderes, at oplag og bortskaffelse af dæk samt evt. andre typer autogummi- og dækaffald vil kunne foregå miljømæssigt forsvarligt uden særlige foranstaltninger. I 1995 er der ved dækbekendtgørelsen (Miljø- og Energiministeriets bek. nr.144 af 3/3-1995 om gebyr og tilskud til bortskaffelse af dæk) indført et dæk-pant-system, der sikrer at der for gængse dæktyper og størrelser betales pant ved leverancen. De store dækservicefirmaer er de centrale aktører i dette system. Panten indløses ved aflevering af de slidte dæk til oparbejdning. Undtaget fra systemet er på nuværende tidspunkt store dæk til lastbiler, traktorer, entreprenørmaskiner mv. Industrikontoret vurderer, at Uniscrap A/S ikke modtager så mange dæk, herunder store dæk, at der er væsentlig risiko for ophobning af dæk på virksomheden. Det vurderes dog, at der skal fastlægges en maksimalt tilladt oplag, som

virksomheden skal overholde.

Oplag af skrotjern:

Jernoplaget dækker over flere fraktioner. De mindre værdifulde fraktioner er usorteret skrot, letjern, drejespåner og støbegods. De miljømæssige konsekvenser af modtagelse, behandling, oplag og bortskaffelse er beskevet ovenfor under afsnittene Støj, Støv og rysterest. Fordelingen mellem de forskellige jernfraktioner vil variere og kan være vanskeligt for virksomheden at forudsige. Industrikontoret vurderer, at der i godkendelsen skal stilles krav om at al aflæsning, håndtering, sortering og neddeling af disse skrottyper skal ske på befæstet areal. På grund af den ringe værdi af disse fraktioner vurderer Industrikontoret at der til stadighed vil være risiko for ophobning af disse skrottyper på virksomheden. For at hindre uhensigtsmæssig ophobning af disse skrottyper vurderes det, at der skal fastsættes maksimalt tilladelige oplag på virksomheden. Industrikontoret vurderer, at de maksimale oplag heraf skal fastsættes til maksimum 100 t usorteret skrot, 100 t ubearbejdet letjern, 20 t støbejern, 50 t drejespåner og 20 t ikke neddelt svær jern. Disse maksimumsoplæg afspejler Industrikontorets vurdering af de aktuelt forekommende maksimale oplag af de nævnte fraktioner. Det vurderes, at virksomheden evt. vil kunne få behov for at ansøge om ændringer af en eller flere af disse grænser.

For at sikre, at der ikke samlet sker en for stor ophobning af skrot på virksomheden vurderes det, at der skal fastlægges et maksimum på 750 t jernskrot dækkende alle jernfraktioner. Det vurderes tillige at neddeling af tungere skrot skal ske på befæstet areal.

Oplag af metaller:

Det vurderes, at oplaget af de forskellige metalfraktioner bly, tin, kobber, zink, aluminium og rustfrit stål kan ske miljømæssigt forsvarligt såvel indendørs som udendørs forudsat det sker i overdækkede containere eller andre tætte overdækkede beholdere.

Det vurderes desuden, at fastlæggelse af et maksimumoplæg for samtlige metalfraktioner på 25 t, svarende til virksomhedens egne oplysninger, er fuldt miljømæssigt forsvarligt.

Vedr. olieaffald fra olieudskillere og sandfang:

Det er Industrikontorets vurdering, at det sand, der samles i sandfanget er rysterest og skal håndteres, opbevares og bortskaffes som sådan. Olie og evt. olieslam opsamles i olieudskillere og bortskaffes i henhold til regler fastsat af Næstved Kommune.

7.4 SPILDEVAND

Næstved kommune er myndighed vedr. afledning af spildevand fra virksomheden. Vedr. sand opsamlet i sandfanget se ovenfor. Næstved Kommune meddelte afledningstilladelse senest justeret den 25.03.1994. I forbindelse med udvidelse af befæstede arealer vurderer Industrikontoret, at der kan blive behov for en revision af afledningstilladelsen.

8. SIKKERHEDSSTILLELSE

Jvf. Miljøbeskttelseslovens § 39 a har listevirksomheder, så som Uniscrap A/S, der foretager neddeling af skrot, pligt til at stille sikkerhed for evt. omkostninger forbundet med at rydde op på virksomhedens areal.

Sikkerheden skal dække bortskaffelse af alle typer affald i henhold til gældende regler, og skal endvidere udregnes som de udgifter tilsynsmyndigheden ville kunne pådrage sig under gennemførelse af en selvhjælpshandling. Primært tilsigter sikkerhedsstillelsen situationer, hvor der ikke umiddelbart på virksomheden er økonomiske ressourcer eller vilje til at foretage en påkrævet oprydning, typisk ved betalingsstandsning, konkurs el.lgn. Sikkerheden skal ikke dække udgifter i forbindelse med oprydning og afværgeforanstaltninger efter en evt. opstået jordforurening på virksomheden. Det forudsættes således, at evt. jordforurening på virksomheden reguleres gennem miljøbeskyttelseslovens øvrige regler, herunder miljøgodkendelsens øvrige vilkår.

Princippet for beregning af den nødvendige sikkerhed består i korthed i en optegnelse over det forventede maksimumoplæg på virksomheden af de forskellige affaldstyper med inddragelse af tidsfaktoren i form af visse forudsætninger for de på virksomheden normalt anvendte bortskaffelsesfrekvenser fordelt på affaldstyper. Omkostningerne ved at foretage bortskaffelse af affaldet - dvs. inkl. håndtering, emballering, transport, deponerings- eller destruktionsudgifter- udgør sikkerheden. I følge Miljøstyrelsens bemærkninger til forslaget, er der mulighed for virksomheden for modregning af den værdi, visse affaldstyper vil kunne indbringe ved bortskaffelse eller salg.

Industrikontoret har vurderet Uniscrap A/S's forslag til sikkerhedsstillelse. Det ses, at virksomhedens centrale aktiv: jern - og metal inddrages som modregning i beregningen. Industrikontoret vurderer, at den optegnelse Uniscrap A/S har udfærdiget ikke dækker en situation, som sikkerhedsstillelsen primært tilsigter, nemlig en situation, hvor virksomheden har bortskaffet alle oplag, der repræsenterer en positiv handelsværdi, og hvor der tilbage på virksomheden er de affaldstyper, som hver for sig ikke kan bortskaffes uden omkostninger, selvom evt. muligheder for betaling for affaldet - og dermed modregning - er udnyttet.

Det er Industrikontorets vurdering, at værdien af jern- og metaloplagene skal holdes ude af Uniscrap A/S beregning, for at give et retvisende billede af de mulige omkostninger, tilsynsmyndigheden kan blive påført i forbindelse med en oprydning på grunden gennemført som en selvhjælpshandling. De væsentligste omkostninger vurderes af Industrikontoret at være forbundet med afgravning og bortskaffelse af rysteresten, der både findes i form af bunker på grunden indeholdende ca. 1000 t og det endnu ikke afgravede 1500 t dvs. en samlet mængde på 2500 t. Uniscrap A/S vurderer, at der i denne mængde er 40 - 60 % genbrugeligt jern- og metal, hvilket kunne betyde, at de 2500 t i beregningsgrundlaget skulle reduceres tilsvarende. Efter Industrikontorets vurdering er genvinding af jern fra rysteresten forbundet med stor usikkerhed. Indvindingen kræver grundig separation med sigtning og behandling gennem shredder anlæg eller en skrotmølle

bl.a. for at fjerne rust, ler, jord og grus fra jernet og afslutningsvis kræves efter Industrikontorets vurdering magnetseparering. Genindvinding af jern og metal fra rysteresten forudsætter desuden, at der er en afsætningsmulighed for dette produkt. Imidlertid er det Industrikontorets vurdering, at f.eks. Det Danske Stålvalseværk ikke kan forventes at aftage et sådant produkt. Afsætning skal således efter Industrikontorets vurdering ske uden for landets grænser.

Hertil kommer bortskaffelse af de tilnærmelsesvis værdiløse jernfraktioner samt olie og kemikalieaffald.

./.

Industrikontorets beregning over den nødvendige sikkerhedsstillelse beløber sig til 1.750.000 kr. Se bilag I SIKKERHEDSSTILLELSE. Det skal bemærkes, at Industrikontoret i denne beregning har forudsat, at tilsynsmyndigheden ikke foretager en separation af rysteresten for evt. genbrugeligt jern. Det betyder, at den mængde rysterest, der skal deponeres er væsentligt større, end hvis en separation kunne forudsættes gennemført. Begrundelserne for det rimelige i en sådan forudsætning fremgår ovenfor. Uniscrap A/S har oplyst, at man ønsker at oplagre maksimum 40 t rysterest på virksomheden. Når virksomheden har nedbragt rysterestsoplaget til denne mængde kan sikkerhedsstillelsen evt. efter ansøgning begrænses til 84.000 kr. i henhold til Industrikontorets aktuelle beregning. Miljøstyrelsen har i bemærkningerne til lovforslaget fremhævet, at omkostningerne til sikkerhedsstillelse, etableret som en bankgaranti, med det nuværende renteniveau udgør 1 - 2 % pa. hvilket betyder krav fra tilsynsmyndigheden om udgifter til sikkerhedsstillelse på hhv. ca. 30.000 kr/år før bortskaffelse af rysteresten og ca. 1500 kr/år efter nedbringelse af rysterestsmængden til maksimum 40 t. Se bilag I Sikkerhedsstillelse.

For at sikre, at virksomheden bortskaffer affald i et omfang så u hensigtsmæssig ophobning undgås og for at sikre at sikkerhedsstillelsen til en hver tid er intakt og opdateret, har Industrikontoret overvejet om der skulle stilles krav om minimale bortskaffelsesfrekvenser. Det vurderes imidlertid, at virksomheden skal overholde de maksimale oplag, der fremgår i tabel A og B i afsnittet om Affald. Det vurderes at virksomheden skal kunne dokumentere bortskaffelsen af samtlige fraktioner gennem registreringerne i virksomhedens egenkontrolprogram.

Det vurderes at sikkerheden skal være stillet senest 2 måneder efter godkendelsens meddelelse. I henhold til de gældende regler, kan tilsynsmyndigheden løbende kræve sikkerhedsstillelsen bragt i overensstemmelse med affaldsoplaget på virksomheden efter hånden som beregningsgrundlaget evt. ændres. Omvendt vil kravet om sikkerhedsstillelse kunne sænkes hvis affaldsoplaget nedbringes.

Uniscrap A/S har ved skrivelse af 2. maj 1996 meddelt Industrikontoret, at virksomheden har bemærket, at Industrikontorets beregning af sikkerhedsstillelsen er i modstrid med virksomhedens.

9. EGENKONTROL.

Virksomheden oplyser, at den foretager registrering af til- og frakørsel opdelt på affaldstyper i.h.t. gældende affaldsbekendtgørelse. Industrikontoret vurderer, at der er behov for en præcisering og målretning af registreringen således, at registreringen viser affaldsoplaget på virksomheden, tidspunkter og mængder af bortskaffelse af de affaldstyper, for hvilke der er fastsat maksimale oplag på virksomheden. Der skal endvidere stilles krav om årlig afrapportering, hvor virksomheden dokumentere overholdelse af vilkårene vedr. affald og sikkerhedsstillelse, herunder rengøring af befæstede arealer og anden form for gennemførte støvbegrænsende foranstaltninger. Vedr. sikkerhedsstillelse skal den årlige opgørelse indeholde en opdateret erklæring fra pengeinstituttet, der formidler sikkerhedsstillelsen.

Det vurderes, at virksomheden skal opbevare dokumentation for tømning af sandfang og olieudskiller, bortskaffelse af olie- og kemikalieaffald samt bortskaffelse af rysterest, herunder resultater fra alle gennemførte prøveudtagninger og analyser på rysteresten og spildevand.

Industrikontoret den 10. maj 1996.

Gorm Vilsen Sørensen
Sagsbehandler.



+ 7 stk sendt a.a. / Isa

Storstrøms Amt

Teknik- og miljøforvaltningen

Kopi
SAG 04-000740
BEK
Industrikontoret

Uniscrap A/S
Smedevænget 6
4700 Næstved

Dato: 3. juni 1997
Jnr.8-76-1-373-4-1995

Sagsbehandler:
Biolog
Gorm Vilsen Sørensen
C:\WPBREV3

Justering af miljøgodkendelse vedr. modtagelse og oplagring af elektroniskrot på Uniscrap A/S, Smedevænget 6, 4700 Næstved.

Uniscrap A/S har den 13. februar 1997 ansøgt Storstrøms Amt om godkendelse til modtagelse og oplagring af elektroniskrot.

Jern - og metalgenvindingsvirksomheden Uniscrap A/S, Smedevænget 6, 4700 Næstved er miljøgodkendt i henhold til Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 532 af 20. juni 1992 om indkaldelse af ansøgninger om godkendelse fra bestående listevirksomheder. Virksomheden er herefter omfattet af listepunkt K2: *Anlæg for behandling eller oparbejdning af affald samt nedknusning af affald....* i bilag 1 i Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 794 af 9. december 1991. Amtet er godkendelsesmyndighed i første instans.

./ Industrikontoret har jf. Miljøbeskyttelseslovens § 33 stk 1 og på baggrund af ansøgningen og vedlagte Miljøtekniske redegørelse og vurdering af 9. maj 1997, besluttet at meddele godkendelse til det ansøgte på vilkår af følgende justeringer af godkendelsen meddelt den 23. maj 1995.

Justeringerne af godkendelsen af 23. maj 1995 er markeret med + tekst. Adgangen til at påklage afgørelsen er begrænset til disse +tekst markede passager.

Klagevejledning vedrørende lov nr. 358 Af 6. juni 1991 om miljøbeskyttelse med senere ændringer.

Afgørelser truffet af amtsrådet i medfør af ovennævnte lov kan påklages til miljøministeren, jfr. lovens § 91 og §§ 98 - 100, af bl.a. afgørelsens adressat, kommunalbestyrelsen samt enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald.

Klagefristen er 4 uger fra den dag, afgørelsen er meddelt. Er afgørelsen offentligt bekendtgjort, regnes klagefristen fra bekendtgørelsen.

Klage skal indgives skriftligt til Storstrøms Amtsråd inden klagefristens udløb. Amtsrådet videresender klagen til miljøministeren. Hvis afgørelsen påklages, vil Storstrøms Amt underrette adressaten herom.

Eventuel klage over denne afgørelse skal være amtet i hænde senest den 4. juli 1997.

Eventuelt sagsanlæg skal i henhold til lovens § 101, stk. 1, være anlagt inden den 3. december 1997 eller - hvis sagen påklages - inden 6 måneder efter, at endelig afgørelse foreligger.

1.3 Virksomheden må modtage elektroniskrot i overensstemmelse med listen over elektroniskrottyper jf. ansøgningen bilag 1, samt kasserede akkumulatorer med henblik på oplagring og afsætning til oparbejdning. Virksomheden må ikke foretage oparbejdning af elektroniskrot og akkumulatorer, herunder aftapning af akkumulatorsyrer eller anden form for ophugning af akkumulatorer.

Godkendelsen af 23. maj 1995 suppleres med et vilkår 1.13 :

1.13 Elektroniskrot skal opbevares i de i ansøgningens bilag 2 beskrevne træcontainere og skal benyttes med anvendelse af de i bilag 2 beskrevne papindsatser. Træcontainerne skal placeres indendørs på betongulv.

Tabel B i vilkår 4.1 erstattes med:

Tabel B

Skrotfraktioner/ Affald	Maksimalt oplag t
Jern (samlet)	750
Metal	100
Akkumulatorer	26
Dæk	5
Elektroniskrot	2


Kopi af denne afgørelse er sendt til:


Uniscrap A/S, Genvindingsindustri, Fiskerihavnsgade 6, København SV
Næstved Kommune, Teatergade 8, 4700 Næstved
Miljøcenteret, Ved Åsen 1, Postbox 67, 4700 Næstved
Arbejdstilsynet, Kreds Storstrøms Amt, Viborgvej 4, 4800 Nykøbing F.
Embedslægeinstitutionen, Havnepladsen 8, St.th., 4800 Nykøbing F.
Danmarks Naturfredningsforening, Nørregade 2, 1165 København K
Miljøstyrelsen, Strandgade 29, 1401 København K

Offentliggørelse

Afgørelsen offentliggøres i Næstved Tidende fredag den 23. maj 1997.

Med venlig hilsen


Beate Neergaard
Seniorsagsbehandler


Gorm Vilsen Sørensen
Sagsbehandler



Uniscrap A/S genvindingsindustri
Næstved afd.
Smedevænget 6
4700 Næstved

Storstrøms Amt
Parkvej 37
DK-4800 Nykøbing F.

Telefon 54 84 48 00
Telefax 54 84 47 28
E-post stoa@stam.dk
www.stam.dk

Justering af oplagsvilkår i miljøgodkendelsen af 24. maj 1996.

27. juni 2001

Uniscrap A/S genvindingsindustri har d. 22. maj 2001 søgt om justering af vilkår 4.1 om oplagsstørrelser i miljøgodkendelsen af 24. maj 1996 m. senere justeringer. Der er søgt om at få det maksimale oplag af dæk hævet fra 5 ton til 20 ton, og det maksimale oplag af akkumulatorer hævet fra 26 ton til 40 ton.

mew@industri.stam.dk
Direkte tlf. 54 84 47 31
J.nr. 8-76-1-373-10-2000

Storstrøms Amt meddeler hermed godkendelse til det ansøgte i form af justering af vilkår 4.1. Godkendelsen er meddelt i henhold til § 33, stk. 1 i Lov om miljøbeskyttelse. Ændringerne er markeret med **gråt felt**, og kun de markerede ændringer er omfattet af nedenstående klagevejledning.

Klagevejledning vedrørende lov nr. 358 af 6. juni 1991 om miljøbeskyttelse med senere ændringer.

Afgørelser truffet af amtsrådet i medfør af ovennævnte lov kan påklages til miljøministeren, jf. lovens § 91 og §§ 98 -100, af bl.a. afgørelsens adressat, kommunalbestyrelsen samt enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald.

Klagefristen er 4 uger fra den dag, afgørelsen er meddelt. Er afgørelsen offentligt bekendtgjort, regnes klagefristen fra bekendtgørelsen.

Klage skal indgives skriftligt til Storstrøms amtsråd inden klagefristens udløb. Amtsrådet videresender klagen til miljøministeren. Hvis afgørelsen påklages, vil Storstrøms amt underrette adressaten herom.

Eventuel klage over denne afgørelse skal være amtet i hænde senest den 31. juli 2001.

Eventuelt sagsanlæg skal i henhold til lovens § 101, stk. 1, være anlagt inden den 3. januar 2002 eller - hvis sagen påklages - inden 6 måneder efter, at endelig afgørelse foreligger.

Justeringen annonceres i Ugebladet, tirsdag d. 3. juli 2001 og klagefristerne er udregnet fra denne dato.

2/4

Justeringen af vilkår 4.1. medfører ikke fornyet retsbeskyttelse, dvs. retsbeskyttelsen fortsat gælder frem til 24. maj 2004.

Et udkast til justering har været til høring hos Uniscrap A/S Genvindingsindustri, Næstved afd., Næstved Kommune og Rovesta Miljø. Bemærkningen fra høringen er indarbejdet. Det drejer sig om en præcisering af den med * markerede bemærkning under tabel B, hvor "år" er blevet udskiftet med "kalenderår".

Vilkår 4.1. efter justering:

Virksomheden skal for nedenfor anførte fraktioner overholde de anførte grænser for maksimalt oplag.

Tabel A

Affaldsart	Maksimalt oplag i ton
Rysterest	40
Usorteret skrot	100
Letjern	100
Støbegods	20
Tungt ikke neddelte jern og stål	20
Drejespåner	50
Bremsevæske	0,1
Sprinklervæske	0,15
Kølervæske	0,15
Spildolie	1,5
Oliefiltre	0,6

Virksomheden skal endvidere overholde de i tabel B anførte grænser for maksimalt oplag af jern- og metal, akkumulatorer og dæk.

3/4

Tabel B

Skrotfraktion/affaldsart	Maksimalt oplag i ton
Samlet jernoplæg *	750
Metaloplæg	100
Akkumulatorer	40
Dæk	20
Elektronikskrot	2

* Ved møde d. 22. maj 2000 blev det aftalt, at der i kortere perioder godt kan opbevares større mængder jern end de 750 ton, blot der gennemsnitligt over et kalenderår ikke oplagres mere end 750 ton.

Redegørelse og vurdering:

Uniscraps ønske om udvidet oplag af akkumulatorer og dæk skyldes hensynet til transport logistikken.

Oplaget af dæk udgør ikke nogen direkte forureningsrisiko, men ved brand kan oplaget udvikle giftig røg. Akkumulatorerne kan dels lække syre og dels udvikle giftig røg ved brand. Der er krav i den gældende miljøgodkendelse om, at akkumulatorerne skal opbevares på tæt bund, under tag og uden mulighed for afløb til kloak. P.t. opbevares akkumulatorerne i tætte, slagfaste plastkasser inde i lagerhallen. Det er Industrimiljøs vurdering at denne oplagring af akkumulatorerne er forsvarlig, også hvis oplaget øges til 40 ton.

Ved beregning af sikkerhedsstillelsen for Uniscrap indgår akkumulatorer og dæk ikke i de fraktioner, der forventes at give tilsynsmyndigheden udgifter ved en selvhjælpshandling. Akkumulatorerne forventes altid at kunne

afsættes på grund af det høje blyindhold, og dæk er omfattet af en gebyr finansieret indsamlingsordning. Det ansøgte får således ikke indflydelse på den nuværende sikkerhedsstillelse.

4/4

Det er Industrimiljøes vurdering, at det øgede oplag af dæk og akkumulatorer ikke vil medføre øget forurening og / eller forureningstrussel bortset fra muligheden for øget røgudvikling i tilfælde af brand. Brandrisikoen på virksomheden som helhed vurderes dog ikke at påvirkes nævneværdigt af et øget oplag af dæk og akkumulatorer. På den baggrund har Industrimiljø vurderet, at den ansøgte udvidelse af oplagene af dæk og akkumulatorer kan godkendes.

Venlig hilsen



Gorm Vilsen Sørensen

Biolog



Mette Wolthers

Ingeniør

Kopi til:

- Næstved kommune, Teatergade 8, 4700 Næstved
- Embedslægeinstitutionen for Storstrøms Amt, Lokalkontoret i Næstved, Dehnsvej 6, 4700 Næstved
- Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø.
- Arbejdstilsynet, Kreds Storstrøms Amt, Viborgvej 4, 4800 Nykøbing F.
- Miljøstyrelsen, Strandgade 29, 1401 København K
- Rovesta Miljø, Ved Åsen 1, 4700 Næstved

MODTAGET

20 JUNI 2001

STORSTRØMSAMTSRÅD

J. nr 8-76-1-373-10-2000

Fra: "Jens W. Frederiksen" <jwf@rovesta.dk>
Til: <mew@industri.stam.dk>
Dato: 19. juni 2001 12:02:15
Emne: Udkast til justering af oplagsvilkår på Uniscrap i Næstved.

Mette Wolthers

Min eneste bemærkning til det fremsendte udkast er, at jeg finder formuleringen i den * mærkede sætning under tabel B vedr. samlet jernoplæg meget svær at kotrollere/håndhæve. Er der tale om kalenderår eller de fortløbende sidste 12 måneder.

M.v.h

Jens W. Frederiksen
Rovesta Miljø, Ved Åsen 1 4700 Næstved
55782138

29 mew

7 kopier sendt

STORSTRØMS AMT

Teknik- og Miljøforvaltningen

Industrimiljø



Uniscrap A/S Genvindingsindustri
Næstved afd.
Smedevænget 6
4700 Næstved

Storstrøms Amt
Parkvej 37
4800 Nykøbing F.

Telefon 54 84 48 00
Telefax 54 84 47 28
stoa@stam.dk
www.stam.dk

Miljøgodkendelse til modtagelse af nye affaldsfraktioner

26. august 2002

Uniscrap A/S har d. 4. juni 2002 søgt om at få miljøgodkendelse til at modtage og sortere en række nye affaldsfraktioner.

j.nr. 8-76-1-373-10-2000

Storstrøms Amt har vurderet, at der kan gives godkendelse til det ansøgte. Godkendelsen meddeles som justering af eksisterende vilkår samt som nye vilkår i miljøgodkendelsen af 24. maj 1996 m. senere ændringer. De justerede og nye vilkår fremgår af det følgende.

Direkte tlf. 54 84 47 31
mew@industri.stam.dk

Denne miljøgodkendelse er meddelt i henhold til § 33, stk. 1 i Lov om miljøbeskyttelse, nr. 358 af 6. juni 1991 med senere ændringer. Justeringer og nye vilkår kan påklages i henhold til nedenstående klagevejledning.

Klagevejledning vedrørende lov nr. 358 Af 6. juni 1991 om miljøbeskyttelse med senere ændringer.

Afgørelser truffet af Amtsrådet i medfør af ovennævnte lov kan påklages til miljøministeren, jfr. lovens § 91 og §§ 98 -100, af bl.a. afgørelsens adressat, kommunalbestyrelsen samt enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald.

Klagefristen er 4 uger fra den dag, afgørelsen er meddelt. Er afgørelsen offentligt bekendtgjort, regnes klagefristen fra bekendtgørelsen.

Klage skal indgives skriftligt til Storstrøms Amtsråd inden klagefristens udløb. Amtsrådet videresender klagen til miljøministeren. Hvis afgørelsen påklages, vil Storstrøms Amt underrette adressaten herom.

Eventuel klage over denne afgørelse skal være amtet i hænde senest den 27. september 2002.

Eventuelt sagsanlæg skal i henhold til lovens § 101, stk. 1, være anlagt inden den 27. februar 2003 eller - hvis sagen påklages - inden 6 måneder efter, at endelig afgørelse foreligger.

59 mew

Justerede og nye vilkår

2/6

Godkendelsen til at modtage, sortere og oplagre de ansøgte affaldsfraktioner medfører justering af vilkår 1.1 og 1.2, samt indførelse af 7 nye vilkår, vilkår 4.1 a, b, c, d, e, samt 7.3 og 7.4, i miljøgodkendelsen af 24. maj 1996. I de justerede vilkår er det kun det umarkerede, der er nyt. Det med gråtone markerede er uændret tekst videreført fra eksisterende vilkår.

Vilkårenes ordlyd bliver:

- 1.1 **Virksomheden må kun modtage og behandle jern- og metalkrot, herunder kasserede køretøjer, maskiner samt jern- og metalaffald fra jern- og metalbearbejdende virksomheder. Jf. dog vilkår 4.1 a.**
- 1.2 **Virksomheden må kun modtage andre former for affald, herunder olie- og kemikalieaffald, der nødvendigvis følger af at modtage og behandle jern- og metalkrot f.eks. motor- og transmissionsolie, samt div. væsker i biler, der modtages til skrotning. Ligeledes må der modtages de olier og CFC-gasser, der er i kølemøbler, der modtages til omlastning.**
- 4.1 a Virksomheden må, udover det der er anført i vilkår 1.1, modtage, sortere og oplagre nedenstående affaldsfraktioner i de anførte mængder og med de anførte maksimale oplag.

Tabel C	Forventet årsmængde	Maksimalt oplag
Fraktioner der omlastes til forarbejdning på anden Uniscrap-afdeling:		
Plastfolie	100 ton	10 ton
Hård plast (PP, PE/HD, hårde dunke)	30 ton	10 ton
Hård plast (PET, plastflasker)	30 ton	10 ton
Fraktion der omlastes til samarbejdspartner:		
Plastkofangere	40 ton	5 ton
Glas	10 ton	20 ton
NiCd-batterier	200 kg	200 kg
Kølemøbler (CFC-holdige)	200 ton	40 ton
Lysstofrør	3 ton	3 ton
Fraktion til udsortering af jern, metal & papir:		
Blandet erhvervsaffald til deponi/forbrænding	200 ton	100 ton
Bygningsaffald	100 ton	50 ton
Fraktion til salg:		
Knust beton	500 ton	300 ton

- 4.1 b Ovenstående fraktioner skal kontrolleres ved modtagelsen og må kun modtages, hvis de er sorteret korrekt. Forkert sorteret læs skal returneres til leverandøren med besked om årsagen til, at modtagelsen

er nægtet. Opdages det først efter modtagelsen, at læsset er forkert sorteret, skal læsset hurtigst muligt sorteres og leverandøren skal orienteres om fejlsorteringen.

3/6

- 4.1 c Fraktionen "Blandet erhvervsaffald" skal opbevares i lukkede, overdækkede eller indendørs placerede containere.
- 4.1 d Fraktionen "Kølemøbler" skal håndteres således, at der ikke forekommer brud på kølesystemer, herunder kompressorer
- 4.1 e Fraktionen "Lysstofrør" skal håndteres således, at disse ikke går i stykker. Evt. ødelagte rør skal opbevares i lukket beholder.
- 7.3 Hver gang der afvises eller sorteres et læs jf. vilkår 4.1 b, skal det noteres i virksomhedens driftsjournal med oplysning om leverandør, hvilken fraktion, der er fejlsorteret, samt hvori fejlsorteringen består. Ved sortering på virksomheden skal det endvidere oplyses hvor meget, der frasorteres.
- 7.4 Det grønne regnskab, der har erstattet årsrapporten, skal indeholde dokumentation for overholdelsen af de maksimale årlige mængder og oplag, der fremgår af vilkår 4.1 a.

Forvaltningens vurdering

Der er søgt om modtagelse, omlastning, oplagring og delvis sortering af de nye fraktioner. Der er således på ingen måde tale om behandling og / eller neddeling af fraktionerne.

Uniscrap A/S Genvindingsindustri, Næstved afd. er omfattet af listepunkt K2d i miljøministeriets bekendtgørelse nr. 646 af 29.06.01. Dette ændres ikke ved meddelelsen af dette tillæg til virksomhedens miljøgodkendelse. Forvaltningen har endvidere vurderet, at ændringen er så lille, at der ikke skal foretages VVM-screening.

NiCd-batterier og lysstofrør

I vilkår 4.3 i miljøgodkendelsen af 24. maj 1996 er der krav om at olie- og kemikalieaffald (nu farligt affald) skal oplagres på tæt bund, under tag og uden mulighed for afløb til kloak. Fraktionerne "NiCd-batterier" og "Lysstofrør" er farligt affald og skal således oplagres i henhold til vilkår 4.3. Forvaltningen har vurderet, at der endvidere skal stilles vilkår om at lysstofrør skal håndteres således, at de ikke går i stykker, samt at evt. ødelagte rør skal opbevares i lukkede beholdere.

Kølemøbler

Fraktionen "Kølemøbler" indeholder farligt affald i form af CFC-gasser i

kølesystemet og olie i kompressorerne. Der er derfor sat vilkår om, at de skal 4/6 håndteres således, at der ikke forekommer brud på kølesystem og kompressorer.

Plast, glas og knust beton

Fraktionerne "Plast", "Glas" og "Knust beton" er vurderet til at være uproblematisk at modtage, omlaste og oplagre på pladsen. Dette er selvfølgelig under forudsætning af, at fraktionerne er rene. Der er derfor indsat vilkår om, at læs, der er forkert sorteret, skal afvises. Eller hvis fejlsorteringen først konstateres efter modtagelsen, at læsset hurtigst muligt skal sorteres.

Bygningsaffald

Fraktionen "Bygningsaffald" vil normalt bestå af beton, tegl, træ, glas, plast, mineraluldsisolering, gips og metal. Det er således forudsat, at fraktionen kun består af materialer, der ikke kan give anledning til forurening ved opbevaring, omlastning eller sortering på virksomheden. Der er derfor ikke sat særlige vilkår om håndteringen af denne fraktion.

Blandet erhvervsaffald

Fraktionen "Blandet erhvervsaffald" vil normalt bestå af pap, papir, plast, træ, glas, metal. For fraktionen gælder det, at hvis pap og papir skal kunne udsorteres til genbrug, må det ikke være vådt eller tilsmudset med organisk materiale. Forvaltningen har derfor vurderet, at blandet erhvervsaffald skal beskyttes mod nedbør. Derfor er der indsat vilkår om, at blandet erhvervsaffald skal opbevares i lukkede, overdækkede eller indendørs placerede containere. Derudover er det som ved bygningsaffald forudsat, at fraktionen ikke indeholder materialer, der kan give anledning til forurening ved opbevaring, omlastning eller sortering på virksomheden.

Forkert sorterede læs

Det forudsættes at de forskellige fraktioner modtages i separate, rene sorterede læs. Ved forkert sorterede læs tænkes på læs, der i strid med den øvrige lovgivning [1][2] indeholder f.eks. farligt affald, let nedbrydeligt organisk affald, o.l. Sådanne forkert sorterede læs kan give anledning til forurening. Endvidere kan et sådant indhold af uønsket materiale umuliggøre genanvendelsen af de fraktioner, hvor det er blandet i. Der er derfor sat vilkår om, at sådanne læs skal afvises og returneres til leverandøren med besked om at sortere læsset korrekt.

Det kan ske, at det først efter modtagelsen af et læs viser sig, at læsset er forkert sorteret. I sådanne tilfælde er det væsentligt, at læsset bliver korrekt sorteret, inden det sendes videre. Endvidere er det væsentligt, at leverandøren bliver gjort opmærksom på fejlen, så den ikke gentager sig. Derfor er der sat vilkår om, at læs, der først konstateres forkert sorteret efter modtagelsen,

hurtigst muligt skal sorteres korrekt og at leverandøren skal orienteres om fejlsorteringen.

5/6

For at tilsynsmyndigheden kan opnå et overblik over, hvor ofte der forekommer forkert sorterede læs, er der indsat vilkår om, at sådanne læs skal noteres i driftsjournalen. Noteringsspligten er sat til at gælde både ved afvisning af læs og ved efterfølgende sortering af læs.

Driftsjournal

Virksomheden har i vilkår 7.1 og 7.2 en række krav til oplysninger, der skal indføres i henholdsvis driftsjournalen og årsrapporten. Ved møde d. 22. maj 2000 er der sket en tilretning af kravene således at årsrapporten kan erstattes af det årlige grønne regnskab. Forvaltningen har vurderet, at oplysninger om fejlsorteringer skal indføres i driftsjournalen, samt at der i det grønne regnskab skal redegøres for modtagne mængder og maksimale oplag af de nye affaldsfraktioner.

Generelle bemærkninger

Et udkast til denne miljøgodkendelse har været i høring hos Uniscrap A/S Genvindingsindustri, Arbejdstilsynet og Næstved Kommune. Storstrøms Amt har ikke modtaget nogle bemærkninger til udkastet.

Miljøgodkendelsen annonceres i Ugebladet Næstved tirsdag d. 27. august 2002 og klagefristerne er udregnet fra denne dag.


Da der ikke er tale om en egentlig udvidelse af virksomheden er der ikke 8 års retsbeskyttelse på denne miljøgodkendelse.

Denne miljøgodkendelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet senest 2 år efter, den er meddelt.

Der skal gøres opmærksom på, at alt affald skal håndteres og bortskaffes i henhold til det til en hver tid gældende erhvervsaffaldsregulativ i Næstved Kommune.

Venlig hilsen


Ture Kliving
Gruppeleder


Mette Wolthers
Ingeniør

Kopi til:

- Uniscrap A/S Genvindingsindustri, Teknik- & Miljøafdeling, Kathale 36, 6200 Aabenraa.
- Embedslægeinstitutionen for Storstrøms Amt, Lokalkontoret i Næstved, Dehnsvej 6, 4700 Næstved.
- Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø
- Arbejdstilsynet, Kreds Storstrøms Amt, Viborgvej 4, 4800 Nykøbing F.
- Miljøstyrelsen, Strandgade 29, 1401 København K.
- Rovesta Miljø, Ved Åsen 1, 4700 Næstved.
- Næstved kommune, Brogade 2, Postboks 99, 4700 Næstved.

Referencer:

- [1] Næstved Kommunes erhvervsaffaldsregulativ
- [2] Miljø- og Energiministeriets bekendtgørelse nr. 619 af 27. juni 2000, Bekendtgørelse om affald.

STORSTRØMS AMT

Teknik- og Miljøforvaltningen

Industrimiljø

Dæk

Uniscrap A/S Genvindingsindustri
Teknik- & Miljøafd.
Kathale 36
6200 Aabenraa

Industrimiljø
Parkvej 37
4800 Nykøbing F
tmf@stam.dk
Telefon 54 84 48 00
Telefax 54 84 47 28
www.stam.dk

Gadk. af

~~Udkast~~ til ændring af vilkår i miljøgodkendelse

3. september 2004

I brev af 21. april 2004 har I bedt om at få ændret vilkår 4.1, tabel B i miljøgodkendelsen af 23. maj 1996 m. senere justering af 27. juni 2001 således, at det tilladelige oplag af dæk hæves fra 20 t til 50 t.

Ref.nr. 04-000740

Afgørelse

Storstrøms Amt har vurderet, at der kan gives godkendelse til det ansøgte, samt at dette kan ske, uden at sikkerhedsstillelsen skal revurderes.

Sagsbehandler:

Mette Wolthers

Direkte tlf.: 5484 4731

E-mail: mew@industri.stam.dk

Vilkår 4.1, tabel B ændres hermed således, at der maksimalt må oplagres 50 ton dæk på virksomheden.

Redegørelse og vurdering

Uniscrap har ansøgt om at hæve oplaget af dæk fra 20 til 50 ton. Dette skyldes, at Uniscrap A/S Genvindingsindustri har investeret i en mobil dækaffælgingsmaskine. For at optimere driften og mindske transporttid og -udgifter for maskinen er det nødvendigt, at hver afdeling har samler et stor parti dæk, før de rekvirerer maskinen. Ved indkøb af dækaffælgingsmaskinen sikres, at kun dækkene transporteres videre til regummiering, granulering el.lign., mens fælgene kan indgå i Uniscraps øvrige metalfraktioner. Generelt giver en tidlig sortering miljøgevinst i form af mindskede transportomkostninger og deraf følgende mindre miljøpåvirkninger. Det er derfor vores vurdering, at investeringen i en dækaffælgingsmaskine er miljømæssigt fornuftig.

Inden vi kunne give tilladelse til den ønskede forøgelse af oplaget vurderede vi, at støjniveauet fra dækaffælgingsmaskinen skulle oplyses. Den 23. august 2004 har Uniscrap oplyst, at der er foretaget orienterende støjmålinger på Næstved afdelingen. Disse målinger tyder på, at støjbidraget fra dækaffælgingsmaskinen er noget under støjbidraget fra den øvrige skrothåndtering og -sortering. Målingerne tyder endvidere på, at det samlede støjbidrag fra virksomheden under de mest støjbelastede driftsformer er noget over miljøgodkendelsens støjgænsler. Vi vurderer, at overholdelsen af miljøgodkendelsens støjvilkår afhænger af hvor stor del af dagen, der er stærkt støjende aktiviteter, såsom aflæsning, læsning og maskinel sortering.

Det er vores vurdering at periodevis opstilling og brug af dækaffælgingsmaskinen ikke i sig selv vil give anledning til overskridelser af støjvilkårene. Vi vurderer derfor, at der kan gives tilladelse til at hæve oplaget af dæk, som ansøgt.



Oplaget af dæk indgår ikke i beregningen af sikkerhedsstillelsen for Uniscraps Næstved afdeling. Dette skyldes, at dæk er omfattet af bekendtgørelsen 111 af 5. februar 2000 om gebyr og tilskud til nyttiggørelse af dæk. Vi forudsætter derfor, at dæk kan bortskaffes uden udgift for tilsynsmyndigheden i tilfælde af en oprydning på virksomheden i forbindelse med en selvhjælpshandling.

Generelle bemærkninger

Virksomheden er ansvarlig for at indretning og drift ikke afviger væsentligt fra det, der er beskrevet i miljøgodkendelsen. Ved ønsker om udvidelser eller ændringer skal virksomheden kontakte godkendelsesmyndigheden, som afklarer om der er godkendelsespligt (se miljøbeskyttelseslovens § 33, stk. 1 og 2). Det kan for eksempel være tilfældet, hvis det fører til mere forurening af luft eller vand, mere støj, mere affald eller hvis affaldet bliver mere forurenende.

Myndigheden vil afgøre spørgsmålet om godkendelsespligt ud fra miljøgodkendelsen, som bl.a. indeholder virksomhedens oplysninger om drift og indretning og myndighedens vurderinger heraf.

Uniscrap A/S Genvindingsindustri har haft et udkast til denne justering af vilkår 4.1, tabel B til udtalelse og har ikke haft bemærkninger til den.

Da der er tale om en justering af et bestående vilkår, gives der ikke fornyet retsbeskyttelse.

Justeringen af vilkår 4.1, tabel B annonceres i Regionalavisen Lørdag d. 4. september 2004 og nedenstående klagefrister er udregnet efter denne dato.

Klagevejledning

I kan klage over denne afgørelse til Miljøstyrelsen.

Send klagen til Storstrøms Amt, Industrimiljø, Parkvej 37, 4800 Nykøbing F.

Klagen skal være modtaget hos os senest den 4. oktober 2004 indenfor normal arbejdstid. Vi videresender klagen til Miljøstyrelsen.

Følgende kan også klage:

- Næstved Kommune
- embedslægen
- Danmarks Naturfredningsforening

samt enhver, som har en individuel, væsentlig interesse i sagen.

I får besked fra os hvis andre klager.

Ønsker I at få sagen afgjort ved domstolene, skal I starte retssagen inden 6 måneder efter, afgørelsen er offentliggjort.

Venlig hilsen

Gorm V. Sørensen
Biolog

Mette Wolthers
Ingeniør

Kopi til:

Næstved Kommune, teknik@naeskom.dk

Embedslægeinstitutionen, sto@sto.eli.dk

Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 Kbh. Ø

Miljøstyrelsen, mst@mst.dk

STORSTRØMS AMT

Teknik- og Miljøforvaltningen

Industrimiljø

Uniscrap A/S Genvindingsindustri
Næstved afd.
Smedevænget 6
4700 Næstved

Industrimiljø

Parkvej 37
4800 Nykøbing F
tmf@stam.dk
Telefon 54 84 48 00
Telefax 54 84 47 04
www.stam.dk

23-05-2005

Justering af miljøgodkendelsens oplagsvilkår 4.1 a, Tabel C.

I har med brev af 12. april søgt om udvidelse af det maksimalt tilladte oplag af henholdsvis glas og NiCd-batterier.

Sagsnr. 04-000740

Dok.nr. 151591

Storstrøms Amt meddeler hermed godkendelse til det ansøgte. Tilladelsen meddeles i henhold til § 33, stk. 1 i Lov om Miljøbeskyttelse, nr. 358 af 6. juni 1991 m. senere ændringer.

Direkte 5484 4731

Email mew@industri.stam.dk

Denne godkendelse omfatter kun en udvidelse af det maksimale oplag af glas og NiCd-batterier, og det er således kun de nye mængder på henholdsvis 25 ton og 500 kg, der kan påklages jf. nedenstående klagevejledning. Den resterende del af vilkår 4.1 a er uændret.

Nyt vilkår 4.1 a

4.1 a Virksomheden må modtage, sortere og oplagre nedenstående affaldsfraktioner i de anførte mængder og med de anførte maksimale oplag.

Tabel C	Forventet årsmængde	Maksimalt oplag
Fraktioner der omlastes til forarbejdning på anden Uniscrap-afdeling:		
Plastfolie	100 ton	10 ton
Hård plast (PP, PE/HD, hårde dunke)	30 ton	10 ton
Hård plast (PET, plastflasker)	30 ton	10 ton
Fraktion der omlastes til samarbejdspartner:		
Plastkofangere	40 ton	5 ton
Glas	10 ton	25 ton
NiCd-batterier	200 kg	500 kg
Kølemøbler (CFC-holdige)	200 ton	40 ton
Lysstofrør	3 ton	3 ton
Udsortering af jern, metal & papir:		
Blandet erhvervsaffald til deponi/forbrænding	200 ton	100 ton
Bygningsaffald	100 ton	50 ton
Oplag til salg:		
Knust beton	500 ton	300 ton

Klagevejledning

I kan klage over denne afgørelse til Miljøstyrelsen.

Send klagen til Storstrøms Amt, Industrimiljø, Parkvej 37, 4800 Nykøbing F.

Klagen skal være modtaget hos os senest den 27. juni 2005 indenfor normal arbejdstid. Vi videresender klagen til Miljøstyrelsen.

Følgende kan også klage:

- kommunen,
- embedslægen,
- Danmarks Naturfredningsforening,
- samt enhver, som har en individuel, væsentlig interesse i sagen.

I får besked fra os hvis andre klager.

Ønsker I at få sagen afgjort ved domstolene, skal I starte retssagen inden 6 måneder efter, afgørelsen er offentliggjort.

Denne afgørelse offentliggøres i Regionalavisen Lørdag d. 28. maj 2005, samt på Storstrøms Amts hjemmeside på Internettet.

Vurdering

Uniscrap har bedt om at få hævet det maksimalt tilladte oplag af glas fra 20 ton til 25 ton idet en fyldt container let kommer til at veje tæt på 25 ton. Det er vores vurdering, at der ikke er nogen væsentlig miljømæssig risiko ved at hæve oplaget fra 20 til 25 ton. Heller ikke forøgelsen af oplaget af NiCd-batterier fra 200 til 500 kg vurderer vi vil give anledning til væsentlige miljømæssige påvirkninger. Der er således ikke behov for nye vilkår i anledning af de justerede maksimale oplag.

Sikkerhedsstillelse

Ingen af fraktionerne glas eller NiCd-batterier er omfattet af den nuværende sikkerhedsstillelse, og der skal derfor ikke foretages nogen justering af sikkerhedsstillelsen i forbindelse med de ny maksimale oplag.

VVM

De udvidede maksimum oplag for glas og NiCd-batterier er så lille en ændring i virksomhedens drift, at den ikke er omfattet af VVM-reglerne.

Forholdet til de hidtidige miljøgodkendelser

Uniscrap A/S Genvindingsindustri, Næstved afd. er omfattet af følgende miljøgodkendelser:

- Miljøgodkendelse af Uniscrap A/S, Smedevænget 6, 4700 af 24. maj 1996,
- Justering af oplagsvilkår i miljøgodkendelsen af 24. maj 1996 fra 27. juni 2001,
- Miljøgodkendelse til modtagelse af nye affaldsfraktioner af 26. august 2002

Med denne afgørelse indføres en mindre ændring i vilkår 4.1 a, Tabel C fra 26.

august 2002. Det er således nødvendigt at se på alle 4 afgørelser for at få et samlet overblik over vilkårene for virksomheden.

Supplerende oplysninger

Listepunkt

Ved årsskiftet trådte en ny bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomheder, nr. 943 af 16/9 2004, i kraft. Det har medført, at Uniscrap A/S Genvindingsindustri, Næstved afdeling, har fået nyt liste nr. Det nye liste nr. er K 206 jf. bilag 2 i bekendtgørelsen. Beskrivelsen af K 206 virksomheder er enslydende med den hidtidige beskrivelse af K 2d virksomheder, nemlig "Anlæg der nyttiggør ikke-farligt affald efter en af metoderne R1 - R11, som nævnt i bilag 6B til affaldsbekendtgørelsen, bortset fra de under K 209 - K 215 nævnte anlæg." Der vil med tiden blive udarbejdet standardvilkår for en række af virksomhederne på bilag 2, men p.t. er der ikke kommet standardvilkår for K 206 virksomheder.

Gebyrregler

Ved årsskiftet er der ligeledes trådt en ny bekendtgørelse om brugerbetaling for godkendelse og tilsyn efter miljøbeskyttelsesloven, nr. 942 af 16/9 2004, i kraft. Der er således ikke længere et fast årligt gebyr for godkendelse og tilsyn. I stedet for skal der betales 243,40 kr./time, som myndigheden bruger på godkendelse og tilsyn. Betaling for de timer, der er brugt på udarbejdelsen af denne godkendelse og på evt. tilsyn i 2005 vil blive opkrævet i januar/februar 2006.

Høring

Uniscrap A/S og Næstved Kommune har haft et udkast til denne afgørelse i høring og har ikke haft kommentarer.

Venlig hilsen

Inger Bolt Jørgensen
Biolog

Mette Wolthers
Ingeniør

Kopi til:

- Uniscrap A/S, Miljø, Stålvej 6, 6000 Kolding
- Miljøstyrelsen, mst@mst.dk
- Arbejdstilsynet, at@at.dk
- Embedslægeinstitutionen, sto@sto.eli.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 Kbh. Ø.
- Næstved Kommune, teknik@naeskom.dk