



Rapport for miljøtilsyn hos Ragn-Sells Danmark A/S, Engholmen 1, 9400 Nørresundby

Overordnede oplysninger

Tilsynsdato	26.01.2017		
Baggrund for tilsynet	Basistilsyn - varslet		
Telefon	70702555	CVR nr.	86476819
E-mail	mas-simo.forti@ragnsells.dk, Maria.Ek-blad@ragnsells.dk	P. nr.	1016380063

Virksomhedstype	K212, Midlertidig oplagring mv Ikke-farligt, ikke bilag1
Godkendelsesdato	21.03.2011
Tilslutningstilladelse spildevand	09.12.1995

Aftaler og håndhævelser inden for tilsynsfrekvensen

Dato	Type	Kommentar
15-03-2012	Indskærpelse	1. Virksomheden skal inden den 1. maj 2012 fremsende leverandørplysninger/dokumentation, der viser, at filteret i afkast fra makulering og presning af papir/pap kan overholde emissionsgrænsen for papirstøv på 10 mg/normal m3. Der henvises til vilkår 16 i miljøgodkendelsen.
15-03-2012	Indskærpelse	2. Oplagring og neddeling af have- og parkaffald skal ske på et befæstet areal med fald mod afløb eller sump, jfr. vilkår 26 i miljøgodkendelsen og ikke som angivet på ubefæstet areal. Denne ændring skal være foretaget inden den 1. juni 2012.
22-06-2012	Indskærpelse	
22-06-2012	Indskærpelse	
22-06-2012	Indskærpelse	
17-03-2016	Indskærpelse	Klage over støvgener fra sand/grus bunke ned mod fjorden samt fra neddeling af flis og opbevaring af denne. Anmodet om en redegørelse.

Virksomhedsoplysninger

Kort beskrivelse af virksomhedens arbejdsområde/procesbeskrivelse
Virksomheden er etableret på adressen i 1967. Virksomheden er godkendt første gang i 1997 med tillæg/ændringer til godkendelsen i 1999, 2002, 2004 og 2007. Ragn-Sells Danmark A/S overtog virksomheden den 1. oktober 2010 og i 2011 er der meddelt ny godkendelse på standardvilkår. Godkendelsen er: - en revision af eksisterende miljøgodkendelse til hovedaktiviteten K212, meddelt på standardvilkår, og - en § 33 godkendelse på standardvilkår til at modtage og nedknuse bygge- og anlægsaffald, der primært består af beton, træ, tegl eller asfalt, listepunkt K206, samt standardvilkår for oplag af ikke-miljøbehandlede biler, jf. listepunkt K209 (nye aktiviteter). Ragn-Sells Danmark A/S viderefører således aktiviteterne indenfor sortering og omlastning af ikke-farligt affald med visse udvidelser/ændringer. Virksomheden vil være et affaldsgenbrugscenter for alle primære affaldsfraktioner, der produceres af virksomheder, kommuner samt byggesektoren. Aktiviteterne omfatter: - Indsamling og sortering af jern og metaller - Presning af visse jern- og metalfractioner - Indsamling og sortering af pap, papir, plast og tagpap - Presning af pap og plast - Indsamling af akkumulatorer - Modtagelse for videresendelse af elektroniskrot - Modtagelse for videresendelse af ikke-miljøbehandlede biler - Modtagelse af betonknus og bygningsaffald til neddeling (ny aktivitet) - Modtagelse af brændbart affald til sortering og neddeling (ny aktivitet)

Kort beskrivelse af virksomhedens arbejdsområde/procesbeskrivelse

- Modtagelse af blandet bygningstræ til sortering og neddeling (ny aktivitet)
- Modtagelse af vinduer, glas isomix og autoruder
- Modtagelse af udtjente dæk

Virksomheden råder over 2 pressere til henholdsvis letjern og papir/plast samt anlæg til neddeling af træ og brændbart affald.

Ultimo 2012 er virksomhedens ballepresser til papir, pap og plast udskiftet.

Presning af jern- og metalfraktioner i letjernspresen udføres af Uniscrap A/S, der fortsætter på pladsen indtil videre. Hallen med metallager/sortering benyttes også af Uniscrap A/S. Det er oplyst, at Ragn-Sells Danmark A/S har ansvaret for aktiviteterne på ejendommen.

Neddeling af træ og brændbart affald foregår ved hjælp af et knuseanlæg af mærket Doppstadt, jf. bilag 2.2.9 i miljøgodkendelsen, eller tilsvarende. Anlæggets driftstid afhænger af de tilførte affaldsmængder. I 2011 har der været neddelingsaktiviteter 1 gang (driftsperioden ikke oplyst).

Nedknusning af beton, tegl, mursten og asfalt foregår periodevis, når der er tilstrækkelige mængder, og udføres af et indlejet firma, hvorfor nedknusningen typisk vil komme til at foregå over en hel arbejdsdag. Driftstiden afhænger således af tilførte affaldsmængder. I 2011 er der knust i ca. 30 timer.

Der foregår ingen oparbejdning af elskrot, men affaldet indsamles, omlastes og videresendes til anden afdeling.

Virksomheden kan modtage ikke-miljøbehandlede biler, som videresendes til godkendt behandlervirksomhed.

Virksomheden omfatter fortsat et værksted og vaskeplads, hvor der udføres henholdsvis mindre reparationer og vedligehold af egne driftsmidler og vask. Værkstedet drives af Uniscrap A/S.

Der er ikke sket bygningsmæssige udvidelser eller ændringer i.f.m. ejerskifte og den ny godkendelse.

På Engholmen 1 findes der et oplag på ca. 400 m³ forurenede jord, der er fremkommet ved, at den øverste jord er skrabt af i forbindelse med, at affaldspladsen i år 2000 blev befæstet. Jorden er lagt op i en trekantet vold, som afskærmer visuelt til omgivelserne. Jordvolden ønskes bibeholdt til 2012, hvor den forurenede jord vil blive bortskaffet.

På Engholmen 4 har virksomheden i 2011 også rømmet overfladejorden af og lagt det i en ny jordvold ud mod stien langs fjorden. Der er fremsendt ansøgning om lovliggørelse af jordvolden, som behandles i ByMiljø.

Virksomhedens driftstid er oplyst til mandag-fredag kl. 07-18, og lørdag kl. 07-14 for så vidt angår udendørs aktiviteter. Indendørs anlæg og aktiviteter, herunder Papirafdelingen, er i drift mandag-fredag kl. 06-22 og lørdag kl. 06-18.

Støj, luftforurening og risiko for forurening af jord, grundvand eller overfladevand er de væsentligste miljøproblemer ved virksomheden. Der er filteranlæg med afkast til det fri fra makulering af papir. Fra presning, balletering og neddeling i øvrigt er der ikke afkast til det fri.

Produktionsareal (m ²)	Antal ansatte i produktionen	Driftstider (kl)		
		Hverdage	Lørdage	Søn- og helligdage
	20	07-18	07-14	
	Miljøledelse			
	ISO 14001			

Luftemissioner

Kilde Id	Aktivitet/proces	Stof	Emi.konc. (mg/m ³)	Rensning
1	Papirudsug	Støv	9,0	Posefilter

Kilde Id	Afkasthøjde over		Afkastdiameter (m)		Volumen- strøm (Nm ³ /sek)	Lufthastighed (m/sek.)	Røggastemp. (°C)
	Terræn (m)	Tag (m)	Indven- dig	Udvendig			
1		1,0					

Rumopvarmning:
Olie
Fjernvarme

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar

Støj

Id	Støjkilder	Kildestyrke dB(A)	Støjdæmpning (inden-, udendørs, indkapsling mv.)
1	Nedknusning		Ingen afskærmning/støjdæmpning
2	Af- og pålæsning		Ingen afskærmning/støjdæmpning
3	Neddeling		Ingen afskærmning/støjdæmpning
4	Letjernspresse		Afskærmning uden lydisolering
5	Papirpresser		Indendørs i bygning
6	Makuleringsmaskine		Indendørs i bygning

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar

Spildevand

Krav Id	Id	Aktivitet/proces	Udledt spildevand			Rensning
			(l/sek.) max	Mængde pr. år	Enhed	
1	1	Forurennet overfladevand				Olieudskiller og sandfang
1	1	Vaskehal/vaskeplads		158	m ³	Olieudskiller og sandfang

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar

Olie- og benzinudskillere

Id	Aktivitet/proces	Type	Kapacitet (l/s)	Volumen (l)	Sandfang (l)
1	Forurennet overfladevand	Olieudskiller med koalescensfilter	15,0	1.000	3.000
1	Vaskehal/vaskeplads	Olieudskiller med koalescensfilter	15,0	1.000	3.000

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar

Olie- og kemikalietanke

Id	Indhold	Volumen (l)	Etableret, ca.	Placering	Standeranlæg
1	Diesel	5.900	1999	Over jord	JA

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar

Råvarer

Produkt	Forbrug	Oplag	Enheden	Beholder		Opbevaring (Beskyttelse)	Årstal
				Type	Volumen (l)		
Spraymidler				Ikke oplyst		Indendørs, bag opkant	2011
Sprinklervæske				Plastdunk		Indendørs, bag opkant	2011
Kølevæske				Beholder		Indendørs, bag opkant	2011
Bremsevæske				Plastdunk		Indendørs, bag opkant	2011
Motorolie				Tromle		Indendørs, bag opkant	2011
Smøre/hydraulikolie				Tromle		Indendørs, bag opkant	2011
Gearolie				Tromle		Indendørs, bag opkant	2011
Fyringsolie		1	Stk	Plastdunk	50	Indendørs, bag opkant	2011
Diesel				Godkendt olietank		Udendørs	2011

Affedtningsmiddel				Tromle		Indendørs, bag opkant	2011
-------------------	--	--	--	--------	--	-----------------------	------

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar

Affald

Affaldsart	Oplag	Enhed	Beholder		Opbevaring (Beskyttelse)	Transportør	Modtager	Bemærkninger
			Type	Volumen (l)				
Absorptionsmidler	200	Liter	Beholder - lukket		Indendørs, bag opkant			
Asfalt			Ingen beholder		Ikke noteret ved tilsyn			
Autoruder/bilglas			Container - åben		Befæstet areal			
Batterier			Beholder - lukket		Indendørs			
Beton			Ingen beholder		Ubefæstet areal			
Beton/asfalt til knusning			Ingen beholder		Ubefæstet areal			
Bilvrag (ikke miljøbehandlet)			Ingen beholder		Impermeabel belægning			
Blandet brændbart		Ton	Ingen beholder		Befæstet areal			
Blyakkumulatorer	60	Ton	Plastkasse, syrefast		Indendørs			
Bremse- og koblingsvæske	200	Liter	Tromle		Indendørs, bag opkant			
Deponi-affald	50	Ton	Container - åben					
Dæk			Ingen beholder		Ubefæstet areal			

Elektro- nikaffald			Tråd- bure		Indendørs			
Forbræn- dingseg- net	2	Ton	Con- tainer - lukket		Udendørs			
Gips			Con- tainer - åben		Befæstet areal			
Haveaf- fald			Con- tainer - åben		Ubefæstet areal			
Hydrau- likolie			Tromle		Indendørs, bag opkant			
Inert af- fald			Con- tainer - åben		Ubefæstet areal			
Isolering			Con- tainer - åben		Befæstet areal			
Jern og metal			Ingen behol- der		Befæstet areal			
Kviksølv- holdige lyskilder			Behol- der		Indendørs			
Køle- møbler (CFC)			Ingen behol- der		Befæstet areal			
Kølerøvæ- ske	200	Liter	Tromle		Indendørs, bag opkant			
Mursten			Ingen behol- der		Ubefæstet areal			
Oliefiltre			Tromle		Indendørs, bag opkant			
Opfej			Con- tainer - åben		Befæstet areal			
Papir og pap			Ingen behol- der		Indendørs			
Plast *			Ingen behol- der		Indendørs			
Plast, blød			Ingen behol- der		Indendørs			
Plast, hård			Ingen behol- der		Befæstet areal			
Plastko- fangere og -spoi- lere			Con- tainer - åben		Befæstet areal			

Spildolie (motor, gear.)	2.00 0	Liter	Tromle		Indendørs, bag opkant			
Spraydå- ser	200	Liter	Tromle		Indendørs, bag opkant			
Tagpap			Ingen behol- der		Ikke noteret ved tilsyn			
Tegl			Ingen behol- der		Ubefæstet areal			
Træ			Ingen behol- der		Ubefæstet areal			
Træaf- fald			Ingen behol- der		Ubefæstet areal			

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar

Generelle bemærkninger

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar