

**Keskkonnaluba**

Loa registrinumber		KL-520108
Loa omaja andmed	Ärinimi / Nimi	OÜ EKO VIR
	Registrikood / Isikukood	10548331
Tegevuskoha andmed	Nimetus	Fosforiidi 2/2 jäätmekäitluskoht
	Aadress	Fosforiidi tn 2/2, Maardu linn, Harju maakond
	Katastritunnus(ed)	44603:002:0090
	Territoriaalkood EHAK	0446
	Käitise territoorium	Ruumikuju: 1 lahustükk. Puudutatud katastriüksus: Fosforiidi tn 2/2 (44603:002:0090).
Tegevusvaldkond	Loaga reguleeritavad tegevused	Jäätmete käitlemine;
Loa andja andmed	Asutuse nimi	Keskkonnaamet
	Registrikood	70008658
	Aadress	Roheline 64, 80010 Pärnu
Loa kehtivuse periood	Loa versiooni kehtima hakkamise kuupäev	03.11.2023
	Lõppemise kuupäev	

## Jäätmete käitlemine

### J1. Käitluskoht ja selle asukohta andmed

#### Käitluskoha andmed

Jrk nr	1.			
Nimetus	Fosforiidi 2/2 jäätmekäitluskoht			
Keskkonnaregistrikood	JKK4400233			
Aadress ja katastritunnus	Aadress	ADR ID	Katastritunnus	Objekti L-EST97 keskkordinaadid
	Fosforiidi tn 2/2, Maardu linn, Harju maakond	241581	44603:002:0090	X: 6591812, Y: 556306
Plaan või kaart	Lisa 1: Asukoht.pdf			
Number plaanil või kaardil				

### J2. Andmed jäätmeliikide ja -koguste ning jäätmete kavandatava liikumise kohta kalendriaasta jooksul

Jrk nr	1.							
Käitluskoha nimetus	Fosforiidi 2/2 jäätmekäitluskoht							
Jäätmeliik	Sissetulek kokku	Sissetulek (t/a)		Väljaminek antakse teistele ettevõtjatele	Väljaminek (t/a)			
		Tekib	Saadakse teistelt (ettevõtjatelt, asutustelt, isikutelt)		Taaskasutatakse		Kõrvaldatakse	
					Kogus	R-kood	Kogus	D-kood
15 01 01 - Paber- ja kartongpakendid	2 500		2 500	2 500	2 500	R12s		
15 01 02 - Plastpakendid	2 500		2 500	2 500	2 500	R12s		
					250	R5k		
15 01 03 - Puitpakendid	2 500		2 500	2 500	2 500	R12s		
					250	R3k		
15 01 04 - Metallpakendid	2 500		2 500	2 500	2 500	R12s		
					250	R4k		
15 01 06 - Segapakendid	2 500		2 500	2 500	2 500	R12s		
					250	R3k		
					250	R5k		
16 01 03 01 - M1 ja N1 kategooria mootorsõidukite vanarehvid	100	100		100				
16 02 14 01 - Kasutuselt kõrvaldatud metallseadmed, mida ei ole nimetatud koodinumbritega 16 02 09, 16 02 10 01, 16 02 11 01, 16 02 12 01, 16 02 13 01	100		100	100	100	R12s		
					10	R4k		
16 02 16 01 - Kasutuselt kõrvaldatud seadmetelt eemaldatud mustmetallojad, mida ei ole nimetatud koodinumbri 16 02 15 01	100		100	100	100	R12s		
					10	R4k		
16 02 16 02 - Kasutuselt kõrvaldatud seadmetelt eemaldatud vask- ning vasesulamosad, mida ei ole nimetatud koodinumbri 16 02 15 02	80		80	80	80	R12s		
					8	R4k		

Jäätmeliik	Sissetulek kokku	Sissetulek (t/a)		Väljaminek antakse teistele ettevõtjatele	Väljaminek (t/a)				
		Tekib	Saadakse teistelt (ettevõtjalt, asutustelt, isikutelt)		Taaskasutatakse		Kõrvaldatakse		
					Kogus	R-kood	Kogus	D-kood	
16 02 16 03 - Kasutuselt kõrvaldatud seadmetelt eemaldatud alumiinium- ning alumiiniumisulamosad, mida ei ole nimetatud koodinumbri 16 02 15 03	80		80	80	80	R12s			
					8	R4k			
16 02 16 04 - Kasutuselt kõrvaldatud alumiiniumliiklusmärgid ja -teeviidad	10		10	10	10	R12s			
16 02 16 05 - Kasutuselt kõrvaldatud seadmetelt eemaldatud plii- ning pliiisulamosad, mida ei ole nimetatud koodinumbri 16 02 15 04	50		50	50	50	R12s			
					5	R4k			
16 02 16 06 - Kasutuselt kõrvaldatud seadmetelt eemaldatud muudest värvilistest metallidest ning nende sulamitest osad, mida ei ole nimetatud koodinumbri 16 02 15 05	100		100	100	100	R12s			
					10	R4k			
16 02 16 07 - Kasutuselt kõrvaldatud seadmetelt eemaldatud segametallidest osad, mida ei ole nimetatud koodinumbri 16 02 15 06	80		80	80	80	R12s			
					8	R4k			
16 02 98 01 - Muud kasutuselt kõrvaldatud metallseadmed ja -aparaadid, mida ei ole nimetatud koodinumbri 16 02 97 01	200		200	200	200	R12s			
					20	R4k			
17 01 01 - Betoon	2 500		2 500	2 500	2 500	R12s			
17 01 02 - Tellised	2 500		2 500	2 500	2 500	R12s			
					250	R5k			
17 01 07 - Betooni-, tellise-, plaadi- või keraamikatootesegud, mida ei ole nimetatud koodinumbri 17 01 06*	2 500		2 500	2 500	2 500	R12s			
17 02 01 - Puit	2 500		2 500	2 500	2 500	R12s			
					250	R3k			
17 02 02 - Klaas	2 500		2 500	2 500	2 500	R12s			
					250	R5k			
17 02 03 - Plastid	2 500		2 500	2 500	2 500	R12s			
					250	R5k			
17 04 05 - Raud ja teras	2 500		2 500	2 500	2 500	R12s			
					250	R4k			
17 05 04 - Kivid ja pinnas, mida ei ole nimetatud koodinumbri 17 05 03*	5 000		5 000	5 000	5 000	R12s			
					500	R5m			
17 06 05* - Asbesti sisaldavad ehitusmaterjalid	5 000		5 000	5 000			5 000	D13s	
17 09 04 - Ehitus- ja lammutussegapraht, mida ei ole nimetatud koodinumbritega 17 09 01*, 17 09 02* ja 17 09 03*	5 000		5 000	5 000	5 000	R12s			
19 01 12 - Koldetuhk ja räbu, mida ei ole nimetatud koodinumbri 19 01 11*	2 000		2 000	2 000	2 000	R12s			
19 12 12 - Muud jäämete mehaanilise töötlemise jäägid (sealhulgas materjalisegud), mida ei ole nimetatud koodinumbri 19 12 11*	500	500		500					
20 01 01 - Paber ja kartong	2 500		2 500	2 500	2 500	R12s			
20 01 39 - Plastid	2 500		2 500	2 500	2 500	R12s			
					250	R5k			
20 03 07 - Suurjätmed	5 000		5 000	5 000	5 000	R12s			
					500	R3k			
					500	R5k			

### J3. Lubatud jäätmekäitlustoimingud ning nende kirjeldus

Jrk nr	Jäätmekäitlustoimingu nimetus	Toimingu kood	Lubatud jäätmekäitlustoimingu kirjeldus	Lubatud jäätmekäitlustoimingu aastane käitlusmaht (tonni/aastas)
1.	Jäätmete sorteerimine ning edasisele taaskasutamisele või kõrvaldamisele suunamine	R12s - jäätmete taaskasutamisele eelnev sortimine või teatud komponentide eraldamine, millega võib kaasned a mehhaaniline töötlemine (purustamine, tükeldamine, demonteerimine, kokkupressimine, granuleerimine jms), juhul kui selle tulemusel tekivad uued jäätmeliigid ning jäätmete olemus või koostis muutub D13s - jäätmete kõrvaldamisele eelnev sortimine või teatud komponentide eraldamine, millega võib kaasned a mehhaaniline töötlemine (purustamine, tükeldamine, demonteerimine, kokkupressimine, granuleerimine jms), juhul kui selle tegevuse tulemusel tekivad uued jäätmeliigid ning jäätmete olemus või koostis muutub	Betoonpõrandatega hoones teostatakse vastuvõetud jäätmete sorteerimine nii käsitsi kui ka tehnikaga (laadur/ekskaavaator). Sorteerimise eesmärk on kogutud jäätmeliikide hulgast teiste jäätmeliikide eraldamine. Sorteeritud jäätmed vajadusel pressitakse kokku (mahu vähendamise eesmärgil) või lõigatakse väiksemateks tükkideks (puidujäätmed).	35 000
2.	Jäätmete taaskasutusse/korduskasutusse suunamine	R3k - jäätmeteks muutunud, peamiselt orgaanilisest materjalist koosnevate toodete või nende komponentide korduskasutuseks ettevalmistamine R4k - jäätmeteks muutunud, peamiselt metallidest või metallühenditest koosnevate toodete või nende komponentide korduskasutuseks ettevalmistamine R5m - mehaaniline ringlussevõtt, sealhulgas anorgaaniliste ehitusmaterjalide ringlussevõtt ja pinnase puhastamine, mille tulemuseks on pinnase taaskasutamine R5k - jäätmeteks muutunud, peamiselt anorgaanilisest materjalist koosnevate toodete või nende komponentide korduskasutuseks ettevalmistamine	Ettevõtte valmistab korduskasutuseks ette pakendijäätmeid, elektri- ja elektroonikajäätmeid, ning puidu-, plasti-, klaasi-, muude metallide-, kivide-, tellise- ja suurjäätmeid. Pakendite seisukorda hinnatakse visuaalselt ning vajadusel pakendeid puhastatakse. Elektri- ja elektroonikajäätmeid ja nende osi kontrollitakse visuaalselt ning vajadusel viiakse läbi puhastus- ja parandustöid. Elektri- ja elektroonikajäätmete korduskasutuseks ettevalmistamisel jälgitakse keskkonnaministri 08.07.2014 määruse nr 28 „Elektroonikaromude korduskasutuseks üleandmise nõuded“ nõudeid. Puidu-, plasti-, klaasi-, muude metallide-, kivide-, tellise- ja suurjäätmete hulgast sorteeritakse võimalusel ja vajadusel välja koheselt taas/korduskasutusse sobivad materjalid, mida on võimalik kasutada nende esialgsel otstarbel. Taas/korduskasutuseks ettevalmistava protsessi käigus teostatakse eelnev visuaalne kontroll ning vajadusel parandus/viimistlus. Need detailid/osad ladustatakse hoones sees või välipplatsil vabadele ladustuskohtadele eraldi ning realiseeritakse/müüakse kaubana. Osad, mis ei sobi korduskasutuseks, loetakse jäätmeteks ning antakse üle vastavaid lube omavatele isikutele.	3 500

### J4. Jäätmete ladustamine

Jrk nr	1.
Käituskoha nimetus	Fosforiidi 2/2 jäätmekäitluskoht

Ladustamiskoht					Jäätmeliigid				
Number plaanil või kaardil	L-EST97 koordinaadid	Iseloomustus, vastavus keskkonnanormidele	Taaskasutamisele või ladestamisele suunamise aeg	Üheaegne ladustamise kogus		Jäätmeliik	Põlevmaterjal	Üheaegne ladustamise kogus	
				Tonni	m³			Tonni	m³
Hoone	X: 6591828, Y: 556302; X: 6591824, Y: 556317; X: 6591797, Y: 556310; X: 6591800, Y: 556295; X: 6591828, Y: 556302	Betoonpõrandakattega 450 m2 tootmishoone. Vastavus keskkonnanormidele - vastab.  Hoones on jäätmed ladustatud konteinerites või virnades/aunades.	Transpordiks piisava koguse tekkimisel, kuid mitte kauem kui 3 aastat.	364	534	17 09 04 - Ehitus- ja lammutussegapraht, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 17 09 01*, 17 09 02* ja 17 09 03*	Jah	25	35
						15 01 01 - Paber- ja kartongpakendid	Jah	20	20
						15 01 02 - Plastpakendid	Jah	20	30
						15 01 03 - Puitpakendid	Jah	20	60
						15 01 04 - Metallpakendid	Ei	10	15
						15 01 06 - Segapakendid	Ei	10	20
						16 01 03 01 - M1 ja N1 kategooria mootorsõidukite vanarehvid	Jah	5	25
						16 02 14 01 - Kasutuselt kõrvaldatud metallseadmed, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 16 02 09, 16 02 10 01, 16 02 11 01, 16 02 12 01, 16 02 13 01	Ei	5	5
						16 02 16 01 - Kasutuselt kõrvaldatud seadmetelt eemaldatud mustmetallosad, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 16 02 15 01	Ei	2	2
						16 02 16 02 - Kasutuselt kõrvaldatud seadmetelt eemaldatud vask- ning vasesulamosad, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 16 02 15 02	Ei	1	1
						16 02 16 03 - Kasutuselt kõrvaldatud seadmetelt eemaldatud alumiinium- ning alumiiniumsulamosad, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 16 02 15 03	Ei	1	3
						16 02 16 04 - Kasutuselt kõrvaldatud alumiiniumliiklusmärgid ja -teeviidad	Ei	0.50	2.50
						16 02 16 05 - Kasutuselt kõrvaldatud seadmetelt eemaldatud plii- ning pliisulamosad, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 16 02 15 04	Ei	0.50	0.50
						16 02 16 06 - Kasutuselt kõrvaldatud seadmetelt eemaldatud muudest värvilistest metallidest ning nende sulamitest osad, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 16 02 15 05	Ei	1	1
						16 02 16 07 - Kasutuselt kõrvaldatud seadmetelt eemaldatud segametallidest osad, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 16 02 15 06	Ei	1	1
						16 02 98 01 - Muud kasutuselt kõrvaldatud metallseadmed ja -aparaadid, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 16 02 97 01	Ei	2	2
						17 01 01 - Betoon	Ei	20	20
						17 01 02 - Tellised	Ei	20	20
						17 01 07 - Betooni-, tellise-, plaadi- või keraamikatootesegud, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 17 01 06*	Ei	20	20
						17 02 01 - Puit	Jah	20	60
						17 02 02 - Klaas	Ei	10	10
17 02 03 - Plastid	Jah	20	30						
17 04 05 - Raud ja teras	Ei	10	10						
17 05 04 - Kivid ja pinnas, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 17 05 03*	Ei	20	20						
17 06 05* - Asbesti sisaldavad ehitusmaterjalid	Ei	15	10						
19 01 12 - Koldetuhk ja räbu, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 19 01 11*	Ei	15	15						

Ladustamiskoht					Jäätmeliigid				
Number plaanil või kaardil	L-EST97 koordinaadid	Iseloomustus, vastavus keskkonnanormidele	Taaskasutamisele või ladestamisele suunamise aeg	Üheaegne ladustamise kogus		Jäätmeliik	Põlevmaterjal	Üheaegne ladustamise kogus	
				Tonni	m <sup>3</sup>			Tonni	m <sup>3</sup>
						19 12 12 - Muud jäätmete mehaanilise töötlemise jäägid (sealhulgas materjalisegud), mida ei ole nimetatud koodinumbri 19 12 11*	Jah	10	16
						20 01 01 - Paber ja kartong	Jah	20	20
						20 01 39 - Plastid	Jah	20	30
						20 03 07 - Suurjätmed	Jah	20	30

### Seotud failid

Failid	
	Lisa 2: Ladustamisplaan.pdf

### J5. Jäätmete vedu

Vorm ei ole asjakohane

## J6. Jäätmekäitlustoimingule esitatavad tehnilised ja keskkonnakaitsenõuded

Tegevuse liigid	Tehnilised nõuded	Keskkonnakaitsenõuded	
		Kirjeldus	Rakendamine
Jäätmete ladustamine	<p>Keskonnaametil on õigus kasutada osaühingu EKOVIIR poolt Rahandusministeeriumi kontsernikontode koosseisu pangakontole kantud finantstagatise summat käitluskohta ladustatud jäätmete käitlemise korraldamiseks ning jäätmete käitlemise kulude katmiseks juhul kui ettevõtte ei täida keskkonnavalua nr KL-520108 jäätmete ladustamise kohta seatud kohustusi või lõpetab tegevuse ilma käitluskohas olevaid jäätmeid üle andmata. Ettevõttel on õigus taotleda finantstagatise osalist tagastamist juhul, kui ettevõtte taotleb keskkonnavalua muutmist seoses ladustamise koguste vähendamisega. Finantstagatise tagastatakse ettevõttele täies ulatuses, kui ettevõtte taotleb keskkonnavalua kehtetuks tunnistamist või keskkonnavalua kehtivusaeg lõppeb ning jäätmekäitluskoha ladu on likvideeritud</p> <p>Osaühingul EKOVIIR on kohustus loa saamisest alates iga kolme aasta tagant esitada Keskonnaametile uuendatud käitlushindadele ning arvutusmeetodikale vastav jäätmete ladustamise finantstagatise arutamise tabel. Keskonnaamet vaatab esitatud tabeli üle ning juhul kui uute arvutuste põhjal peaks finantstagatise olema suurem kui varasemalt riigi deposiitkontole kantud summa, tuleb ettevõttel kanda täiendav tagatise summa riigi deposiitkontole. Juhul kui uute arvutuste põhjal on tagatise summa väiksem kui ettevõtte poolt riigi deposiitkontole kantud summa, on ettevõttel õigus enammakstud tagatise osa tagasi saada</p>	Jäätmete ladustamine peab vastama lisatud ladustamisplaanile. Vältida tuleb jäätmete keskkonda sattumist.	Pidevalt
Kinnistu kasutusõigus	<p>Keskkonnavalua andjal on õigus tunnistada jäätmekäitluskoha kasutusõiguse lõppemisel keskkonnavalua nr KL-520108 vastava jäätmekäitluskoha osas kehtetuks.</p> <p>EKOVIIR OÜ on kohustatud Keskonnaametit viivitamatult, kuid mitte hiljem kui 7 päeva jooksul, kinnistu kasutusõiguse lõppemisest lepingu või kokkuleppe sõlmimisest, sh ülesütlemisest teavitama jäätmekäitluskoha kasutusõiguse lõppemisest või muutmisest.</p>		
Ohtlike jäätmete käitlemine ja ladustamine	<p>Keskkonnavalua nr KL-520108 kehtib ohtlike jäätmete käitlemise osas kuni õnnetusjuhtumitest tekkinud keskkonnavalua liikvideerimise kulude katmiseks mõeldud Euroopa Majanduspiirkonnas asuva krediidi- või finantseerimisasutuse või kindlustusandja garantii või finantstagatist tõendava dokumendi kehtivuseni.</p> <p>Ettevõtte peab enne õnnetusjuhtumikindlustuse lõppemist esitama Keskonnaametile uue õnnetusjuhtumikindlustuse olemasolu tõendava dokumendi. Juhul kui ettevõtte enne õnnetusjuhtumikindlustuse lõppemist uut õnnetusjuhtumikindlustuse olemasolu tõendavat dokumenti ei esita, lõppeb ettevõttel õigus keskkonnavalua nr KL-520108 alusel ohtlike jäätmeid käidelda ning Keskonnaametil on õigus tunnistada keskkonnavalua nr KL-520108 ohtlike jäätmete käitlemist reguleerivas osas kehtetuks.</p>	Ohtlike jäätmeid tuleb ladustada liikide kaupa eraldatult lekkekindlates konteinerites/mahutites. Ohtlike tuleb käidelda vastavalt kehtivatele õigusaktidele, sealjuures peab kogu aeg olema tagatud, et käitluskoht vastaks kehtestatud nõuetele.	Pidevalt
Elektri- ja elektroonikajäätmete käitlemine	Ettevõttel tuleb oma tegevuses järgida elektri- ja elektroonikaseadmete romude käitlusele seatud nõudeid, samuti tuleb täita elektri- ja elektroonikaseadmetest tekkinud jäätmete käitlemisele seatud sihtarve.		
Metallijäätmete käitlemine	Metallijäätmete kokkuostmine, kokkuostmise dokumenteerimine ning kokkuostul arveldamine peab vastama jäätmeseaduses sätestatud nõuetele ja piirangutele.		
Keskonnahäiringute ennetamine		Ettevõtte on kohustatud jäätmete käitlemisel ennetama piirnorme ületavate keskkonnahäiringute teket ning rakendama seejuures asjakohaseid meetmeid. Käitluskohas tuleb pidevalt veenduda, et kõik keskkonna- ja tuleohutusnõuded on täidetud. Juhul, kui keskkonnahäiringud (müra, lõhn) ületavad piirnorme, peab ettevõtte kasutama leevendusmeetmeid või tegevuse peatama.	Pidevalt

## J7. Jäätmekäitluse alustamisel ja lõpetamisel rakendatavad tervise- ja keskkonnakaitseseetmed, sealhulgas jäätmekäitluskohtade järelhoolduse kava

Jrk nr	1.		
Käitluskoha nimetus	Fosforiidi 2/2 jäätmekäitluskoht		
Tegevus	Meetme kirjeldus	Meetme rakendamine	Failid
Jäätmekäitluse alustamine	Väliplats ja hoone on ette valmistatud ning sobivad jäätmekäitluseks. Töötajad on juhendatud ning varustatud vajaliku tööriistade ja töövahenditega	Enne jäätmekäitlustöödega alustamist	
Jäätmekäitluse lõpetamine	Jäätmekäitluskoht on korrastatud: kõik kasutatavad pinnad puhastatud jäätmetest viisil, mis tagab nende piisava puhtuse kasutamaks neid uuel otstarbel või teiste isikute poolt.	Koheselt peale otsust lõpetada jäätmekäitlus	

## J8. Jäätmekäitluskoha seirenõuded

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

## J9. Prügila või jäätmeoidla liik

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

## J10. Prügilasse või jäätmeoidlasse ladestatavad tavajäätmed

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

## J11. Prügilasse või jäätmeoidlasse ladestatavad ohtlikud jäätmed

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

## J12. Põletatavate ohtlike jäätmete minimaalne massivoog

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

## Loa lisad

Nimetus	Manus
Ladustamisplaan	Lisa 3: Ladustamisplaan.pdf