

Starfsleyfi fyrir Spilliefnamóttöku [GMR 2 ehf.]¹ Hjallaleiru 12, Reyðarfirði.

Kt. 510613-1390

Gefið út af Umhverfisstofnun í samræmi við ákvæði eftirtaldrá laga og reglugerða: lög nr. 7/1998, um hollustuhætti og mengunarvarnir, reglugerð nr. 785/1999, um starfsleyfi fyrir atvinnurekstur sem getur haft í för með sér mengun, lög nr. 55/2003, um meðhöndlun úrgangs, reglugerð nr. 737/2003, um meðhöndlun úrgangs, og reglugerðar nr. 806/1999, um spilliefni og reglugerð nr. 303/2008, um úrvinnslu ökutækja.

1. ALMENN ÁKVÆÐI

1.1. Rekstraraðili

Starfsleyfi þetta gildir fyrir [GMR 2 ehf., kt. 510613-1390], að Hjallaleiru 12, Reyðarfirði, vegna móttöku, flokkunar og þökkunar spilliefna og annarra úrgangsefna sem þurfa sérstaka meðhöndlun fyrir flutning frá Hjallaleiru 12 í Reyðarfirði. Komi nýr aðili að rekstri staðarins getur hann sótt um að starfsleyfið verði fært yfir á hann, án þess að gefið verði út nýtt starfsleyfi, sbr. 27. gr. reglugerðar nr. 785/1999.

[GMR 2 ehf.] er hér eftir nefndur rekstraraðili í starfsleyfi þessu.

Rekstraraðila ber að uppfylla gildandi lög og reglugerðir á starfssviði sínu á hverjum tíma.

1.2. Umfang starfsemi

Heimilt er að taka á móti allt að 60 tonnum af hvers konar spilliefnum á ári, þar með talið:

- Sóttmengaðan úrgang
- Rafeindatæki/heimilistæki/ísskápar.
- Úr sér gengin ökutæki.

Rafgeymar skulu fjarlægðir. Íhlutir sem hugsanlega eru sprengifimir, t.d. öryggispúðar, skulu fjarlægðir eða gerðir óvirkir. Eldsneyti, smurolía, gír- og drifolía, vökvakerfisolía, kælivökvi, ísvari, hemlavökvi, vökvi úr loftkælingum og allir aðrir vökvar sem fyrirfinnast í ökutækjum skulu fjarlægðir og safnað sérstaklega saman og geymdir nema þeir séu nauðsynlegir vegna endurnotkunar viðkomandi hluta. Allir íhlutir sem vitað er að innihalda kvikasilfur skulu fjarlægðir eftir því sem unnt er. Alla íhluti sem innihalda blý, kadmíum eða sexgilt króm og eru merktir sem slíkir skal fjarlægja áður en frekari úrvinnsla fer fram

1.3. Endurnotkun og endurnýting úrgangs

Rekstraraðili skal upplýsa almenning um möguleika á flokkun úrgangs til að stuðla að endurnotkun og endurnýtingu hans. Í samræmi við stefnu stjórnvalda skal markvisst unnið að nýtingu úrgangs, t.d. með endurnotkun eða endurnýtingu þ.e. orkuvinnslu, endurvinnslu, jarðgerð og gasvinnslu. Ef endurnotkunar- og endurnýtingarmöguleikar eru fyrir hendi skal koma úrgangi í slíka vinnslu ef kostur er. Þetta á þó ekki við um öll spilliefni þegar lög og reglur krefjast sérstakra aðgerða, t.d.

¹ Starfsleyfið var upphaflega gefið út fyrir Hringrás hf. Það hefur verið fært á nýjan rekstraraðila sbr. heimild í 27. grein reglugerðar nr. 785/1999 og ákvæði greinar 1.1 í starfsleyfinu.

asbest og PCB. Ákvarðanir um meðferð slíkra úrgangsefna skulu teknar í samráði við eftirlitsaðila. Dreigið skal úr útflutningi spilliefna eftir því sem kostur er.

1.4. Mengunarvarnir

Rekstraraðili skal nota bestu fánlegu tækni (BAT) við mengunarvarnir og nýta vel orku. Þegar aðferðum er beitt við mengunarvarnir sem valda því að mengun færist á milli andrúmslofts, vatns og jarðvegs skal lágmarka neikvæð heildaráhrif á umhverfið (samþættar mengunarvarnir).

1.5. Tilkynning vegna mengunarslysa

Verði óhapp eða slys sem hefur í för með sér losun mengandi efna út í umhverfið skal þegar í stað grípa til aðgerða skv. viðbragðsáætlun sbr. grein 3.4 til þess að fyrirbyggja að mengunin valdi skaða á umhverfinu. Slík atvik skal tilkynna til eftirlitsaðila sem metur hvort þörf sé frekari aðgerða. Tilkynna skal Umhverfisstofnun um tilfelli þegar hættu er á bráðamengun. Verði bilun í mengunarvarnabúnaði skulu þegar í stað hafnar nauðsynlegar lagfæringar á honum eða til að koma honum aftur í lag.

1.6. Breytingar á rekstri

Rekstraraðili skal veita Umhverfisstofnun upplýsingar um fyrirhugaðar breytingar á rekstrinum, svo sem umsýslu nýrra flokka úrgangsefna, með góðum fyrirvara áður en ráðist verður í þær.

1.7. Gangsetning/stöðvun rekstrar

Tilkynna skal eftirlitsaðila fyrirfram hvenær móttaka hvers flokks úrgangsefna hefst. Óheimilt er að hefja móttöku fyrr en eftirlitsaðili hefur tekið út aðstöðu, yfirfarið verkferla og annað er varðar meðhöndlun hvers flokks spilliefna á svæði rekstraraðila. Verði rekstri hætt varanlega skal gera ráðstafanir til þess að úrgangi, efnunum og búnaði sem farga þarf sé fargað á viðurkenndan hátt. Tilkynna skal eftirlitsaðila innan þriggja mánaða um ráðstafanir sem gerðar hafa verið. Vinna skal samkvæmt neyðaráætlun um meðhöndlun úrgangs, sbr. gr. 3.5, ef kemur til óvæntrar stöðvunar á rekstri stöðvarinnar.

1.8. Endurskoðun starfsleyfis

Endurskoða skal starfsleyfið að jafnaði á fjögurra ára fresti sbr. 20. gr. reglugerðar nr. 785/1999. Verði mengun af völdum starfseminnar meiri en búast mátti við, fram koma nýjar reglur um mengunarvarnir eða breytingar verða á bestu fánlegu tækni skal rekstraraðili, í samráði við Umhverfisstofnun, hrinda í framkvæmd áætlun um úrbætur. Ef áætlunin skilar ekki tilætluðum árangri getur Umhverfisstofnun krafist frekari aðgerða til úrbóta og endurskoðun starfsleyfis sbr. 21. gr. reglugerðarinnar. Rekstraraðili skal sækja um nýtt starfsleyfi ef nauðsyn krefur að mati Umhverfisstofnunar.

2. VARNIR GEGN MENGUN YTRA UMHVERFIS

2.1. Skráning úrgangs

Skrá skal magn og gerð úrgangs sem tekinn er til meðferðar í samræmi við reglugerð nr. 184/2002, um skrá yfir spilliefni og annan úrgang sbr. gr. 3.1.

2.2. Magn spilliefna á svæðinu

Ávallt skal leitast við að halda magni spilliefna á athafnasvæði fyrirtækisins í lágmarki. Spilliefni skulu send til förgunar eða endurvinnslu við fyrsta hentuga tækifæri.

2.3. Meðferð spilliefna

Spilliefni skulu geymd innandyra eða í lokuðum gámum svo vatn og snjór komist ekki að þeim. Athafnasvæði rekstraraðila þar sem fram fer meðferð spilliefna og geymsla, skal vera lagt bundnu yfirborðslagi, steypu eða malbiki. Spilliefni sem kunna að leysast upp í vatni og hafa óæskileg áhrif á efnasamsetningu frárennslis, svo sem blý, skulu meðhöndluð þannig að þau blotni ekki.

2.4. Hreinsibúnaður

Búnaður og efni til hreinsunar spilliefna sem kunna að leka út eða misfarast skulu jafnan vera til reiðu, t.d. ídræg efni til hreinsunar á vökvum.

2.5. Fráveita

Fráveita frá húsum og plönum, þar sem fram fer meðferð spilliefna eða geymsla, skal vera lokuð. Öll spilliefni sem kunna að fara niður skal fanga í söfnunarþró þannig að hægt sé að endurheimta þau. Ef nokkur grunur er um að spilliefni hafi borist í söfnunarþró, skulu gerðar sérstakar efnamælingar á innihaldi þróarinnar fyrir losun. Frárennslisvatni af plönum skal fara í olúskilju. Fylgst skal með efnainnihaldi frárennslisvatnsins, sbr. grein 3.2. Frárennslisvatni sem stenst ekki kröfur sbr. grein 2.6 eða inniheldur önnur spilliefni, skal ekki fargað nema að höfðu samráði við eftirlitsaðila.

2.6. Losunarmörk í frárennslisvatni

Frárennslisvatn skal standast eftirfarandi kröfur um hámarksefnainnihald:

<u>Efni</u>	<u>Styrkur (mg/l)</u>
Kvikasilfur	0,05
Kadmíum	0,1
Blý	0,1
Nikkel	1,0
Kopar	0,5
Króm	0,5
Silfur	0,1
Sínk	2,0
Arsen	0,5
Fita og olía	15,0
BTEX (heildarmagn bensen, tólúen, etýlbensen og xýlen)	5,0
AOX (Absorbable Organic Halogen)	1,0
pH	2,0 – 11,5

2.7. Söfnunarþró

Söfnunarþró skal tæmd eftir þörfum en ætíð skal vera laust a.m.k. 1 m³ rými í þeirri þró sem þjónar jafnframt sem öryggisþró fyrir tanka undir olúúrgang og lífræn leysiefni. Skrá skal vökvamagn í viðkomandi söfnunarþró fyrir tæmingu.

2.8. Öryggisherbergi

Öryggisherbergi skal vera fyrir hendi til geymslu sprengifimra efna og einnig aðstaða til meðhöndlunar mjög hættulegra efna.

2.9. Frágangur tanka

Frágangur á tönkum og leiðslum fyrir eldfima vökva skal vera í samræmi við ákvæði reglugerðar nr. 35/1994, um varnir gegn olíumengun frá starfsemi í landi.

2.10. Hávaði

Rekstraraðili skal leitast við að draga úr hávaða frá stöðinni og skal hávaði vera í samræmi við þau mörk sem fram koma í reglugerð nr. 724/2008, um hávaða.

3. INNRA EFTIRLIT FYRIRTÆKISINS OG VÖKTUN

3.1. Skráningar

Rekstraraðili skal hafa reglulegt eftirlit með umhverfis- og rekstarþáttum sem geta haft áhrif á mengun eða losun efna út í umhverfið og skulu skráningar vera aðgengilegar eftirlitsaðila. Skrá skal upplýsingar um eftirfarandi atriði:

- Magn og gerð spilliefna og annars úrgangs sem tekið er á móti
- Magn og gerð spilliefna og annars úrgangs sem send eru frá fyrirtækinu
- Upplýsingar um uppruna spilliefnanna og hvað um þau verður
- Yfitlit um flutning úrgangs og förgunar- og endurvinnsluleiðir sem nýttar eru
- Upplýsingar um fjölda ökutækja sem tekið er á móti til förgunar og upplýsingar um magn spilliefna/vökva sem teknir eru úr ökutækjunum.
- Rekstur frárennsliskerfisins og þjónustu við það
- Mengunaróhöpp og viðbrögð við þeim.

Rekstraraðili skal taka saman framangreindar upplýsingar og senda ársyfirlit til Umhverfisstofnunar fyrir 1. mars ár hvert sbr. gr. 2.1.

3.2. Eftirlitsmælingar

Taka skal dæmigerð sýni af frárennslisvatni, sbr. grein 2.5, og mæla a.m.k. árlega með tilliti til allra þeirra þátta sem tilteknir eru í grein 2.6. Ef í ljós kemur að einhverjir þeirra þátta sem tilteknir eru í gr. 2.6 mælast 90% yfir mörkum skal taka sýni og mæla fjórum sinnum á ári. Um sýnatöku og varðveislu sýna skal haft fullt samráð við þá rannsóknastofu sem sér um mælingar á sýnum. Minnsta magn sem hægt er að greina með þeim aðferðum sem notaðar eru til efnagreininganna (greiningamörk) má hæst vera 1/10 af þeim viðmiðunargildum sem fram koma í grein 2.6.

3.3. Samráðsfundur

Rekstraraðili skal á fjögurra ára fresti boða fulltrúa Umhverfisstofnunar og hlutaðeigandi heilbrigðisnefndar á samráðsfund til að undirbúa endurskoðun starfsleyfis. Þessir aðilar geta þó boðið oftari til samráðsfundar ef ástæða þykir til. Á samráðsfundum verði m.a. rætt um rekstur móttökustöðvarinnar, hugsanlegar breytingar á starfsleyfi þessu svo og önnur atriði er kunna að hafa komið upp og fulltrúar áðurnefndra aðila telja ástæðu til þess að ræða.

3.4. Viðbragðsáætlanir

Rekstraraðili skal útbúa viðbragðsáætlanir til þess að taka á hugsanlegri hættu á bráðamengun vegna þeirra efna sem eru til staðar á hverjum tíma. Einnig skulu vera til staðar viðbragðsáætlanir vegna flutnings spilliefna til og frá stöðinni. Tryggja skal að starfsfólk hafi fullnægjandi þekkingu á eiginleikum þeirra efna og hættu við meðferð þeirra efna sem það vinnur með og skulu upplýsingar þar að lútandi ávallt vera tiltækar. Viðbragðsáætlunin skal vera aðgengileg eftirlitsaðila.

3.5. Neyðaráætlun

Útbúa skal neyðaráætlun um meðhöndlun úrgangs á þjónustusvæði rekstraraðila til að fara eftir, ef kemur til óvæntrar stöðvunar á rekstri móttökustöðvarinnar. Neyðaráætlunin skal innihalda tillögur um meðferð úrgangs þann tíma sem móttökustöðin er ekki í notkun.

3.6. Skýrslur til eftirlitsaðila

Rekstraraðili skal senda eftirlitsaðila niðurstöður mælinga og skráninga sbr. gr. 3.1 og 3.2.

3.7. Grænt bókhald

Rekstraraðili skal færa grænt bókhald í samræmi við ákvæði reglugerðar nr. 851/2002, um grænt bókhald. Skila skal árlega niðurstöðum þess til Umhverfisstofnunar. Heimilt er að skila yfirliti samkvæmt grein 3.1 og grænu bókhaldi saman í einni skýrslu.

4. STARFSHÆTTIR OG UMHVERFISMARMIÐ

4.1. Starfshættir

Rekstraraðili skal kappkosta að dregið verði sem mest úr því álagi sem starfsemi móttökustöðvarinnar veldur, þ.m.t. varðandi starfshætti, meðferð úrgangsefna, efnisnotkun og meðferð frárennslis. Útbúa skal verklýsingar um eftirfarandi þætti starfseminnar:

- Móttöku, meðferð og geymslu spilliefna
- Móttöku, meðferð og geymslu mjög hættulegra efna
- Geymslutíma spilliefna og magn spilliefna í geymslu
- Umgengni um búnað, þ.m.t. hreinsun á tækjum og umbúðum
- Eftirlit með mengunarvarnabúnaði
- Þjálfun nýrra stafsmanna

4.2. Umhverfismarkmið

Hringrás h.f. skal setja sér umhverfismarkmið og starfa samkvæmt þeim. Velja má staðlað umhverfisstjórnunarkerfi, t.d. ÍST EN ISO 14001:1996, þátttöku í umhverfismálakerfi ESB sbr. reglugerð nr. 321/1996, um frjálsa þátttöku iðnfyrirtækja í umhverfismálakerfi ESB, eða starfa samkvæmt eigin kerfi.

4.3. Umhverfi

Halda skal athafnasvæði fyrirtækisins snyrtilegu. Það skal vera girt með öryggisgirðingu. Fara skal þannig með allan úrgang, við alla meðferð, að tryggt sé að hann valdi hvergi óþrifnaði eða ónæði, svo sem foki úrgangsefna, ryki, ólykt eða hávaða.

4.4. Tryggingar

Rekstraraðili skal taka ábyrgðartryggingu eða leggja fram aðra fullnægjandi tryggingu sem Umhverfisstofnun metur gilda, allt að 1 milljón SDR, sbr. ákvæði 16. gr. laga nr. 33/2004, um varnir gegn mengun hafs og stranda.

4.5. Verktakar

Verktakar sem annast meðferð úrgangs fyrir rekstraraðila skulu hafa tilskilin leyfi.

4.6. Eftirlit og fleira

Umhverfisstofnun hefur eftirlit með starfsemi rekstraraðila. Umhverfisstofnun getur falið heilbrigðiseftirliti framkvæmd mengunareftirlits og framkvæmd þvingunarúrræða í samræmi við ákvæði 21. greinar laga nr. 55/2003, um meðhöndlun úrgangs. Rekstraraðili skal kosta og ábyrgjast framkvæmd mælinga og fá til þess aðila sem Umhverfisstofnun samþykkir. Niðurstöður mengunarmælinga skal senda Umhverfisstofnun og hlutaðeigandi heilbrigðisnefnd þegar þær liggja fyrir.

Viðbragðsáætlun og neyðaráætlun, sbr. gr. 3.4 og 3.5 skulu sendar Umhverfisstofnun fyrir 31. desember 2008.

Eintak af starfsleyfi þessu skal ávallt tiltækt á **vinnustað**.

5. GJALDSKYLDA

Starfsemi þessi er flokkuð í 4. eftirlitsflokk samkvæmt tölulíð 13 c á fylgiskjali 1 í reglugerð nr. 785/1999, um starfsleyfi fyrir atvinnurekstur sem getur haft í för með sér mengun. Rekstraraðili greiðir Umhverfisstofnun gjald vegna útgáfu og kynningar starfsleyfisins og greiðir eftirlitsaðila gjald vegna reglubundins eftirlits skv. gjaldskrá Umhverfisstofnunar. Gjald vegna viðbótareftirlits, vegna vanefnda eða rökstuddra kvartana greiðist sérstaklega.

6.

7. GILDISTAKA.

Starfsleyfi þetta, sem er veitt samkvæmt reglugerð nr. 785/1999, um starfsleyfi fyrir atvinnurekstur sem getur haft í för með sér mengun, sbr. lög nr. 7/1998, um hollustuhætti og mengunarvarnir, og reglugerð nr. 737/2003, um meðhöndlun úrgangs sbr. lög nr. 55/2003, um meðhöndlun úrgangs, reglugerð nr. 806/1999, um spilliefni og reglugerð nr. 303/2008, um úrvinnslu ökutækja, öðlast þegar gildi. Starfsleyfið gildir til **1. september 2020**.

Reykjavík 8. júlí 2015²

Umhverfisstofnun

Sigrún Ágústsdóttir

staðgengill forstjóra

Ólafur A. Jónsson

sviðsstjóri

² Starfsleyfi Hringrásar hf. var gefið út 9. september 2008 en GMR 2 ehf. tók leyfið yfir 8. júlí 2015.