

**Starfsleyfi
fyrir
Malbikunarstöð Akureyrar,
við Súluveg**

Kt. 410169-6229

Gefið út af Umhverfisstofnun í samræmi við ákvæði laga nr. 7/1998, um hollustuhætti og mengunarvarnir, og reglugerðar nr. 785/1999, um starfsleyfi fyrir atvinnurekstur sem getur haft í för með sér mengun.

1. ALMENN ÁKVÆÐI

1.1. Rekstraraðili

Starfsleyfi þetta gildir fyrir Malbikunarstöð Akureyrar, við Súluveg, kt. 410169-6229. Komi nýr aðili að rekstri verksmiðjunnar 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.

Malbikunarstöð Akureyrar er hér eftir nefndur rekstraraðili.

Eintak af starfsleyfi þessu skal ávallt tiltækt á vinnustað og hjá umsjónaraðila sveitarfélagsins.

1.2. Lýsing á starfseminni

Rekstraraðila er heimilt að framleiða allt að 25.000 tonn af malbiki. Starfsleyfið tekur til framleiðslunnar og tengdrar þjónustu á vegum fyrirtækisins.

1.3. Umhverfi

Rekstraraðili skal halda athafnasvæði sínu snyrtilegu.

1.4. Mengunarvarnir

Rekstraraðili skal nota bestu fáanlegu 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 (sambættar mengunarvarnir).

Rekstraraðili hefur frest til **31. okt. 2007** til þess að koma þessu í framkvæmd sbr. 16. gr. reglugerðar nr. 785/1999.

1.5. Tilkynning vegna mengunarslysa og bilana

Verði óhapp eða slys sem hefur í för með sér losun mengandi efna í umhverfið skal þegar í stað grípa til aðgerða skv. viðbragðsáætlun til þess að fyrirbyggja að mengun valdi skaða á umhverfi. Tilkynna skal Umhverfisstofnun um tilfelli þar sem hættu er á bráðamengun. Verði bilun í mengunarvarnabúnaði skulu þegar í stað hafnar nauðsynlegar lagfæringar. Slík atvik skal tilkynna til eftirlitsaðila sem metur hvort þörf sé frekari aðgerða.

1.6. Breytingar á rekstri

Rekstraraðili skal með góðum fyrirvara veita Umhverfisstofnun upplýsingar um fyrirhugaðar breytingar á rekstrinum.

1.7. Gangsetning/stöðvun rekstrar

Tilkynna skal eftirlitsaðila um gangsetningu verksmiðju ef vinnsla hefur legið niðri í meira en mánuð af öðrum orsökum en tíðarfari. Verði rekstri hætt varanlega skal gera ráðstafanir til þess

að úrgangi eða afgangi efnavöru sé fargað á viðurkenndan hátt. Tilkynna skal eftirlitsaðila innan þriggja mánaða um ráðstafanir sem gerðar hafa verið.

1.8. Endurskoðun starfsleyfis

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

1.9. Grænt bókhald

Rekstraraðili skal færa grænt bókhald í samræmi við ákvæði reglugerðar nr. 851/2002, um grænt bókhald og er skiladagur **1. maí ár hvert**.

2. VARNIR GEGN MENGUN YTRA UMHVERFIS

2.1. Útblástursloft brennara

Brennaraloft skal hreinsa í sérstökum rykhreinsibúnaði. Útblástursloft má ekki innihalda meira af ryki en 100 mg/Nm^3 , m.v. 17% súrefnisinnihald í útblæstrinum og útstreymishraða 20 m/s ($\pm 10\%$) úr skorsteini.

2.2. Skorsteinn

Útblástursloft frá hreinsibúnaði skal leiða út í gegnum skorstein sem er a.m.k. 10 m á hæð, yfir gólfi. Skorsteinninn skal þannig útbúinn að auðvelt sé að mæla ryk í útblásturslofti.

2.3. Rekstur hreinsibúnaðar

Áætlun skal vera til sem tryggir eðlilegan rekstur og viðhald rykhreinsibúnaðar og skal hún vera aðgengileg eftirlitsaðila.

2.4. Rykmengun frá vinnslu steinmulnings

Komið skal í veg fyrir rykmengun vegna framleiðslu steinmulnings og flutnings og geymslu efnis eftir því sem kostur er. Færibönd sem flytja efni frá kaldmöturum skulu vera yfirbyggð. Fallhæð efnis við flutning í kaldmatara skal ekki vera meiri en 2 m. Viðbragðsáætlun, sem samþykkt er af eftirlitsaðila, skal vera tiltæk til að hefta rykmengun við óhagstæð veðurskilyrði.

2.5. Flutningur hráefna

Skúffulyfta sem tekur við steinefnum eftir þurrkun, svo og eftirfylgjandi sigti, vogir og blöndun með asfalti skal vera yfirbyggð.

2.6. Olíu-, asfalt-, og terpentínugeymar

Frágangur á tönkum og leiðslum fyrir eldfima vökva skal vera í samræmi við ákvæði gildandi reglugerðar um meðferð og geymslu á olíu í landi. Umhverfi birgðageyma fyrir asfalt skal mótað þannig að asfalt geti ekki runnið frá þeim. Daggeymar skulu staðsettir þannig að tryggt sé að asfalt mengi ekki neðri jarðlög, grunn- eða yfirborðsvatn.

2.7. Frárennsli

Allt frárennsli sem getur verið mengað af olíuefnum skal leitt í olíuskilju. Olíuskiljur skulu tæmdar eftir þörfum, en þó eigi sjaldnar en einu sinni á ári. Olíusora skilað til móttökustöðvar fyrir slíkan úrgang.

2.8. Væting vörubílsþalla

Frágangur aðstöðu fyrir vætingu vörubílsþalla og átöppun límefnis skal vera þannig að ekki sé hætt á vatns- eða jarðvegsmengun vegna olíuefna. Jarðveg sem kann að mengast skal þegar í stað fjarlægja. Jarðveginn skal meðhöndla í samræmi við leiðbeiningar Umhverfisstofnunar um meðferð á olíumenguðum jarðvegi.

2.9. Úrgangur

Dregið skal skipulega úr myndun úrgangs og úrgangi komið til endurnýtingar eða skipulagðrar förgunar. Spilliefni sem verða til við starfsemina skal skrá og skila til viðurkenndrar spilliefnamóttöku. Á umbúðum spilliefna skulu a.m.k. koma fram upplýsingar um eiginleika, samsetningu og magn úrgangsins auk merkinga í samráði við spilliefnamóttökuna

2.10. Notkun hættuminni efna

Efni sem notuð eru þess eðlis að hættu er á að þau geti valdið mengun skulu vera prófuð með tilliti til eituráhrifa, niðurbrots og uppsöfnunar í náttúrunni. Leitast skal við að skipta út efnum sem hafa skaðleg áhrif á menn eða umhverfi fyrir efni sem eru minna skaðleg.

2.11. Hávaði

Malbikunarstöð Akureyrar skal leitast við að draga úr hávaða frá verksmiðjunni og skal hávaði vera í samræmi við þau mörk sem fram koma í reglugerð nr. 933/1999, um hávaða.

3. INNRA EFTIRLIT FYRIRTÆKISINS

3.1. Skráningar

Rekstraraðili skal hafa reglulegt eftirlit með rekstarþáttum sem geta haft í för með sér mengun eða losun efna út í umhverfið. Það skal skrá upplýsingar um eftirfarandi atriði og skulu skráningar vera aðgengilegar eftirlitsaðila:

- Viðhald, eftirlit og bilanir í mengunarvarnabúnaði.
- Tæmingu olíugildru ásamt staðfestingu flutningsaðila eða móttökustöðvar.
- Magn og gerð spilliefna sem skilað hefur verið móttökustöðvar ásamt staðfestingu flutningsaðila og/eða móttökustöðvar.
- Mengunaróhöpp og viðbrögð við þeim.

3.2. Eftirlitsmælingar

Fylgst skal með magni ryks í útblásturslofti með mælingu í skorsteini a.m.k. einu sinni á ári. Mælingin skal gerð við venjulegar aðstæður að sumarlagi. Niðurstöður mælinganna skulu sendar til eftirlitsaðila

3.3. Viðbragðsáætlun

Rekstraraðili skal útbúa viðbragðsáætlun til þess að taka á hugsanlegum hættum vegna bráðamengunar. Viðbragðsáætlunin skal vera aðgengileg eftirlitsaðila.

3.4. Skýrslur til eftirlitsaðila

Rekstraraðili skal senda eftirlitsaðila niðurstöður mælinga, sbr. gr. 3.1, 3.2, og 3.3.

4. STARFSHÆTTIR OG UMHVERFISMARKMIÐ

4.1. Starfshættir

Malbikunarstöð Akureyrar skal kappkosta að dregið verði sem mest úr því álagi sem starfsemi fyrirtækisins veldur á umhverfið, þar með talið starfshættir, hráefnisnotkun, og meðferð afurða.

Stuðlað skal að góðri nýtingu hráefna og að því að losun mengunarefna frá verksmiðjunni verði eins lítil og kostur er.

4.2. Markmið

Malbikunarstöð Akureyrar setji sér umhverfismarkmið og starfi samkvæmt þeim. Velja má staðlað umhverfisstjórnunarkerfi, t.d. ÍST EN ISO 14001:1996 eða þátttöku í umhverfismálakerfi ESB sbr. reglugerð nr. 321/1996, eða starfa samkvæmt eigin kerfi

4.3. Eftirlit

Umhverfisstofnun annast eftirlit með ákvæðum starfsleyfisins. Eftirlitið felur í sér reglubundnar skoðanir árlega þar sem einkum eru skoðuð þau atriði starfseminnar sem valdið geta mengun efna í vatn, loft eða jarðveg ásamt frágangi ytra umhverfis og meðferð úrgangs.

Viðbótareftirlit felst m.a. í:

- Skoðun vegna nýs búnaðar sem tekinn hefur verið í notkun eða vegna kvartana.
- Vegna sérstakra úttekta í samræmi við áætlun sem Rekstraraðili gerir um úrbætur.

5. GJALDSKYLDA

Starfsemi þessi er flokkuð skv. 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 sem umhverfisráðherra setur. Gjald vegna viðbótareftirlits greiðist sérstakt skv. gjaldskrá Umhverfisstofnunar.

6. 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, öðlast gildi þegar útgáfa og gildistaka þess hefur verið auglýst í B-deild Stjórnartíðinda. Starfsleyfið gildir til **1. júní 2015**. Starfsleyfi fyrirtækisins frá 11. febrúar 2000 fellur úr gildi við gildistöku starfsleyfis þessa.

Reykjavík 08. október 2004

Umhverfisstofnun