

Starfsleyfi

Malbikunarstöðin Höfði hf.,
Sævarhöfða 6 – 10, Reykjavík

Kt. 581096-2919

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 Malbikunarstöðina Höfða hf., Sævarhöfða 6-10, Reykjavík, kt. 581096-2919. 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.

1.2. Lýsing á starfsemi

Verksmiðjunnin er heimilt að framleiða allt að 150 000 tonnum af malbiki og 200 000 tonnum af steinmulningi á ári. Jafnframt er heimilt að framleiða 5000 tonn af bikþeytu. Starfsleyfið tekur til framleiðslunnar og tengdrar þjónustu að Sævarhöfða 6-10.

1.3. Umhverfi

Fyrirtækið skal halda athafnasvæði sínu snyrtilegu.

1.4. Breytingar á rekstri

Fyrirtækið skal veita Umhverfisstofnun upplýsingar um fyrirhugaðar breytingar á rekstrinum með góðum fyrirvara áður en ráðist er í þær.

1.5. 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.

1.6. Endurskoðun starfsleyfis

Endurskoðun skal starfsleyfið á fjögurra ára fresti sbr. 20. gr. reglugerðar nr. 785/1999. Ef mengun af völdum starfsemi er meiri en búast mátti við, fram koma nýjar reglur um mengunarvarnir eða ef breytingar verða á bestu fánlegu tækni skal fyrirtækið, 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 fyrirtækið sækja um nýtt starfsleyfi.

1.7. Grænt bókhald

Fyrirtækið skal færa grænt bókhald og er fyrsta bókhaldsár árið 2003. Skila skal árlega niðurstöðum þess til Umhverfisstofnunar og er fyrsti skiladagur **1. júní 2004**.

1.8. Mengunarvarnir

Fyrirtækið 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 áhrif á umhverfið (sambættar mengunarvarnir). Fyrirtækið hefur frest til **31. okt. 2007** til þess að koma þessu í framkvæmd sbr. 16. gr. reglugerðar nr. 785/1999.

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 úr skorsteini sem er 20 m/s ($\pm 10\%$).

2.2. Skorsteinn

Útblástursloft frá hreinsibúnaði skal leiða út í gegnum skorstein a.m.k. 20 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. Flutningur hráefna

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

2.5. Rykmengun frá vinnslu steinmullnings

Komið skal í veg fyrir rykmengun vegna framleiðslu steinmullnings 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.

2.6. Frárennsli

Allt frárennsli sem getur verið mengað af olúefnum skal leitt í olúskilju. Olúskiljur skulu tæmdar eftir þörfum, en þó eigi sjaldnar en einu sinni á ári, og olúsora skilað til móttökustöðvar fyrir slíkan úrgang.

2.7. Olú-, asfalt-, og terpentínugeymar

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

2.8. 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

2.9. Notkun hættuminni efna

Efni sem notuð eru þannig að hætta 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 og umhverfi með efnum sem eru minna skaðleg.

2.10. Hávaði

Höfði hf. 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.

2.11. Tilkynning vegna mengunarslysa og bilana

Verði bilun, 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. Slík atvik skal tilkynna til eftirlitsaðila sem metur hvort þörf sé frekari aðgerða. Einnig skal tilkynna Umhverfisstofnun um slík tilfelli ef hætta er á bráðamengun. Verði bilun í mengunarvarnabúnaði skulu þegar í stað hafnar nauðsynlegar lagfæringar.

2.12. 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 fyrirtækið gerir um úrbætur.

2.13. Skýrslur til eftirlitsaðila

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

3. INNRA EFTIRLIT FYRIRTÆKISINS

3.1. Skráningar

Fyrirtækið 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 olúgildru 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. Annað

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

4. STARFSHÆTTIR OG UMHVERFISMARMIÐ

4.1. Starfshættir

Höfði hf. skal kappkosta að dregið verði sem mest úr því álagi sem starfsemi fyrirtækisins veldur, þ.m.t. 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

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

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. Fyrirtækið greiðir Hollustuvernd 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 og gildir til **1. febrúar 2015**. Starfsleyfi verksmiðjunnar frá 4. nóvember 1998 fellur úr gildi við útgáfu starfsleyfis þessa.

Reykjavík 24. febrúar 2003

Umhverfisstofnun