

HEILSUFRÓÐILIGA STARVSSSTOVAN

P/F Polyplast
Akranesgøta 9
FO-100 TÓRSHAVN

Tórshavn, hin 21. juni 2002
Málnr.: 612-200200033-8
Tykkara málnr.:
Málsviðgeri: HE / 35 64 25

UMHVØRVISGÓÐKENNING AV PLASTVIRKINUM HJÁ POLYPLAST P/F

1. Góðkenning	2
2. Umsóknin	2
2.1 Av viðkomandi tekningum eru:	2
2.2 Av øðrum viðkomandi upplýsingum eru:	2
3. Lýsing av virkinum	2
4. Lýsing av umhvørvisviðurskiftum	3
5. Málsviðgerð.....	3
6. Góðkenningartreytir	3
Innrætting og rakstur	3
6.2 Luft og luktur	4
6.3 Óljóð og ristingar	4
6.4 Vatn og spillvatn.....	4
6.5 Kemikaliugoymsla	5
6.6 Burturkast.....	5
6.7 Óhapp.....	5
6.8 Innaneftirlit	5
6.9 Rakstrarskráseting.....	5
7. Alment.....	5
8. Kæruvegleiðing	6

Falkavegur 6, 2. hædd
FO-100 Tórshavn
Faroe Islands
Tel. +298 356 400
Fax. +298 356 401
E-mail: feagency@hfs.fo
Homepage: <http://www.hfs.fo>

1. Góðkenning

Við heimild í grein 26 í lögtingslög nr. 134 um umhvørvisvernd frá 29. oktober 1988 og grein 1, stk. 4 í kunngerð nr. 54 frá 3. maí 1994, um at leggja eftirlits- og umsitingaruppgávur eftir umhvørvisverndarlögini til Heilsufrøðiligu starvsstovuna, verður við hesum sagt frá, at Heilsufrøðiliga starvsstovan kann veita umhvørvisgóðkenning til plastvirkið hjá P/F Polyplast v/Jógván Háskorð á Akranesgøtu 9 í Tórshavnar kommunu.

Umhvørvisgóðkenningin verður givin við teimum treytum, sum eru lýstar í partinum um "Góðkenningartreytir" niðanfyri, og upplýsingum, ið eru móttiknar saman við umsóknini.

2. Umsóknin

Heilsufrøðiliga starvsstovan fekk tann 23. januar 2002 umsókn um umhvørvisgóðkenning frá P/F Polyplast.

Saman við umsóknini eru móttiknar tekniskar upplýsingar um rávøru, framleiðslu og útleiðingar, umframt kort, sum sýna staðsetningina og innrættingina av virkinum.

Henda góðkenning varð hin 13. maí 2002 send til ummælis hjá P/F Polyplast og Tórshavnar kommununu. Á fundi millum nevndu partar hin 11. juni 2002 voru onkrar smávegis broytingar gjørdar viðvíkjandi útleiðing av kølivatni í regnvatnsleiðing, umframt at krav varð sett um skráseting av vatnnytisluni á virkinum.

2.1 Av viðkomandi tekningum eru:

- Arbeiðshøll og íbúð, stovuplanur (akt. 3, tekn. nr. 001).
- Arbeiðshøll og íbúð, síður og skurður (akt. 3, tekn. nr. 001).
- Planur við matrikulering (akt. 5, tekn. nr. 009).
- Kloakkplanur (akt. 5, tekn. nr. 003).
- Arbeiðshøll og íbúð, arbeiðsgongd (akt. 5, tekn. nr. 001).
- Matrikulkort fyrir 1083^y (akt 6).
- Yvirlitsmynd yvir arbeiðsgongd, útbúnað og dálkingarkeldur (akt 6).
- Yvirlitsmynd yvir rørmaskinu (akt 6).

Formateret: Punktopstilling

2.2 Av øðrum viðkomandi upplýsingum eru:

- Upplýsingar um útlát frá Borealis A/S (akt. 5).
- Tíðarætlan (akt. 4).
- Umsókn um umhvørvisgóðkenning (akt 6).
- Byggisamtykt (akt 6).

Formateret: Punktopstilling

3. Lýsing av virkinum

Virkið verður staðsett á matr. nr. 1083^y í Tórshavn (sí fylgiskjal 6).

P/F Polyplast framleiðir rørleiðingar til ymisk endamál. Árliga nýtslan av rávøru er umleið 150 tons

av polyethylen granulat.

Framleiðslan av plastrórum fer fram á tann hátt, at rávoran, sum er polyethylen granulat, fyrst verður smeltað í ekstrudara, trýst gjøgnum eitt høvd, har tað fær skap, og síðani gjøgnum eitt vakumkar, har tað fær endaliga skapið.

4. Lýsing av umhvørvisviðurskiftum

Framleiðsla av rørleiðingum hevur við sær útlát av ymiskum evnum, m.a. kolvetnum, formaldehyd, acetaldehyd, mýrusýru, aceton, koliltu og koltvíltu, til bæði vatn og luft. Sambært umsökjara og veitara av framleiðsluútgerð eru útleiðingarnar so smáar, at tær ikki verða hildnar at kunna verða til umhvørvisligan ampa.

5. Málsviðgerð

Grundarlagið undir málsviðgerðini er fyrst og fremst tær upplýsingar, sum eru móttiknar í omanfyri lýsta tilfari.

Undir viðgerðini er serligur dentur lagdur á, at útleiðingin av útleiðingarluft og kólivatni verða hildin innanfyri mörk, sum eru mett at vera umhvørvisliga trygg.

6. Góðkenningartreytir

Umhvørvisgóðkenningin er treytað av fylgjandi ásetingum:

Formateret: Punktopstilling

Innrætting og rakstur

- 6.1.1** Økið, ið hoyrir til virkið, skal vera tyðiliga merkt og haldast ruddiligt og reint.
- 6.1.2** Eitt eintak av hesi góðkenning skal altið vera tøkt á virkinum.
- 6.1.3** Starvsfólkini skulu vera kunnug við innihaldið í hesi góðkenningini.
- 6.1.4** Öll øki, ið hoyra til virkið, har ið möguleiki er fyri, at kemisk evni so sum olja kunnu leka, skulu vera úr tøttum tilfari.
- 6.1.5** Virkið hevur skyldu til altið at nýta bestu tøku tøknina (BAT¹) fyri at minka mest möguligt um øll útlát, og skal tøka reinsiútgerðin altið nýtast til fulnar. Virkið skal halda øll útlát so lág sum gjørligt fyri at avmarka dálkingina mest möguligt. Tey kemikaliu, ið nýtt verða, skulu hava minst möguliglægð á umhvørvið.
- 6.1.6** Undir arbeidi, har vandi er fyri spilli av evnafrøðiligum evnum, skal arbeiðast á skynsaman hátt, so at dálking ikki stendst av hesum.

¹ Best Available Technology.

← → Formateret: Punktopstilling

6.2 Luft og luktur

- 6.2.1** Virksemið má ikki verða atvoldin til royk-, lukt- ella dustampar uttanfyri økið hjá virkinum.
- 6.2.2** Útleiðingin frá útlufting skal vera minst 1 m yvir tak.
- 6.2.3** Um Heilsufröðiliga starvsstovan ynskir tað, skulu sýni takast av útleiðingarluftini, um neyðugt verður at meta um útlátini.
- 6.2.4** Öll útleiðing til luftina skal vera uppeftirrættað.
- 6.2.5** Um ampar verða av dusti, lukið ella øðrum, skulu neyðug tiltök setast í verk.

6.3 Óljóð og ristingar

- 6.3.1** Raksturin á staðnum má ikki hava við sær, at óljóðstöðið, ásett sum tað ekvivalenta, korrigeraða óljóðstöðið í dB(A) frá virkinum, fer upp um niðanfyri standandi mörk máld við næsta grannamark, á nevndu økjum og tíðarskeiðunum:

Dagur	Tíð	Øki 1	Øki 2	Øki 3	Øki 4
Mán. - frí.	07.00 - 18.00	70	60	55	45
Leygar.	07.00 - 14.00	70	60	55	45
Mán - frí.	18.00 - 22.00	70	60	45	40
Leygar.	14.00 - 22.00	70	60	45	40
Halgi.	07.00 - 22.00	70	60	45	40
Allir dagar	22.00 - 07.00	70	60	40	35

Øki 1: Vinnuøki og havnarøki, har meira larmandi virksemi kann fara fram.

Øki 2: Vinnuøki og havnarøki, har minni larmandi virksemi kann fara fram.

Øki 3: Blandað bústaðar- og miðstaðarrøki.

Øki 4: Bústaðarøki.

Tað mestloyvd óljóðstöðið frá virkinum málta innandura í tíðarskeiðnum kl. 22-07 kann í mesta lagi fara 15 dB(A) upp um tey nevndu markvirðini.

- 6.3.2** Alt virksemi skal fara fram soleiðis, at tað ikki hevur við sær ampar av ristingum.

← → Formateret: Punktopstilling

- 6.3.3** Um ampar verða av ristingum, skulu neyðug tiltök setast í verk til eitt stöði, ið Heilsufröðiliga starvsstovan kann góðtaka.

6.4 Vatn og spillvatn

- 6.4.1 Virkið skal máta nýtsluna av vatni.
- 6.4.2 Um Heilsufröðiliga starvsstovan ynskir tað, skulu sýni takast av vatninum frá kølingini av rørnum, um neyðugt verður at meta um útlátini.
- 6.4.3 Ódálkað vatn frá køling av rørum, kann verða leitt í kommunalu regnvatnsskipanina.
- 6.4.4** Frárenslvatnið frá virkinum má ikki bera brá av olju.

← → Formateret: Punktopstilling

← Formateret: Punktopstilling

6.5 Kemikaliugoymsla

- 6.5.1** Undir goymsluni av kemikalium skal vera kar til at taka ímóti möguligum lekum ella spilli.
- 6.5.2** Rúmdin á karinum skal vera stórr en rúmdin á tí stórra kemikaliudunkinum.
- 6.5.3** Goymslan skal vera vard móti vindi og regni.
- 6.5.4** Goymsla til kemikalíu skal vera læst fyri óviðkomandi.

6.6 Burturkast

- 6.6.1** Alt húsarhalds- og virkisburturkast skal viðgerast sambært galdandi lóggávu. Í lötni er kunngerð um burturkast galdandi, nr. 147 frá 19. oktober 1995.
- 6.6.2** Burturkastið skal latast góðendum móttakara, og tað skal skiljast sundur sambært ásetingum frá móttakara.

6.7 Óhapp

- 6.7.1** Henda óhapp, sum hava dálking við sær, skulu beinanvegin setast í verk tiltök, so sum upprudding, avmarking og fyribyrging, til eitt stöði, sum Heilsufrøðiliga starvsstovan kann góðtaka. Boðast skal frá til umhvørvisdeildina á Heilsufrøðiligu starvsstovuni beinanvegin.

6.8 Innaneftirlit

- 6.8.1** Kanningar sambært góðkenningartreytunum kunna verða umbidnar av Heilsufrøðiligu starvsstovuni.
- 6.8.2** Öll sýnistöka og meting av úrslitum verður goldin av virkinum.
- 6.8.3** Öll sýnistöka skal gerast av felag, sum er góðkent av Heilsufrøðiligu starvsstovuni.
- 6.8.4** Öll sýnistöka skal gerast, meðan framleiðslan er í fullari gongd.
- 6.8.5** Víðkað kanningarskrá kann í serligum fóri verða umbiðin av Heilsufrøðiligu starvsstovuni.

← Formateret: Punktopstilling

6.9 Rakstrarskráseting

- 6.9.1** Nögdir av vatni og allari brúktari rávöru skulu skrásetast í rakstrarbók.
- 6.9.2** Úrslit av kanning av oljufýri og möguligar kanningar av spillvatni skulu fóraði í rakstrarbók.
- 6.9.3** Avhendaðar nögdir av vandamíklum burturkasti, herundir spillolju, skulu fóraði inn í rakstrarbók.
- 6.9.4** Rakstrarbókin skal vera á staðnum, og eftirlitsmyndugleikin skal kunna síggja hana eftir umbøn. Bókin skal goymast í 5 ár.
- 6.9.5** Uppgerð av rakstrarskrásetingunum skal sendast Heilsufrøðiligu starvsstovuna í seinasta lagi 1. februar í avloysandi árinum.

7. Alment

- Virkið má ikki víðkast ella broytast byggifróðiliga ella rakstrarliga á ein hátt, ið nertir við dálkingarvíðurskifti virkisins, fyrr enn nýggj góðkenning er givin til hesa víðkan ella broyting.
- Eigaraskifti, navnabroyting eller avtøka skal fráboðast Heilsufrøðiligu starvsstovuni.
- Heilsufrøðiliga starvsstovan hevur eftirlitið við virkinum. Eftirlitið verður útint sambært kap. 7 í umhvørvisverndarlögini.
- Henda góðkenning tekur ikki stóðu til, um tað er neyðugt við góðkenning eftir aðrari lög.
- Í 5 ár eftir at góðkenningin er givin kann bert verða givið boð ella forboð, um so er at:
 - 1) nýggjar upplýsingar eru komnar fram um dálkingar-/skaðaárin.
 - 2) dálkingin elvir til umhvørvislig skaðaárin, ið ikki kundu síggjast frammanundan, tá ið góðkenningin varð givin, ella

- 3) dálkingin í aðrar mátar verður stórrí enn hon, ið góðkenningin er givin eftir.
Tá ið meira enn 5 ár eru gingen eftir góðkenningina, kann Heilsufrøðiliga starvsstovan broyta treytírnar í hesi, tá ið tað er umhvørvisliga grundað, ella um betri reinsingarhættir ella minni dálkandi framleiðsluhættir eru komnir fram.

8. Kæruvegleiðing

Hendan avgerð kann sambært grein 66 í lögtingslög nr. 134 um umhvørvisvernd frá 29. oktober 1988 kærast til Føroya landsstýri. Kæran skal sendast Heilsufrøðiligu starvsstovuni, sum síðan sendir kæruna til Føroya landsstýri við neyðugum skjølum.

Kærufreistin er 4 vikur frá tí degi, umhvørvisgóðkenningin er almannakunngjørd. Um kærufreistin er úti ein leygardag ella ein halgidag, verður kærufreistin longd til tann fyrstkomandi gerandisdagin.

Vinarliga

Bárður Enni, stjóri

/

Jacob Pauli Joensen, deildarleiðari

Avrit: Arbeiðseftirlitið, Postrúm 1134, FO-100 Tórshavn
Føroya landfúti, Postrúm 3018, FO-110 Tórshavn
Føroya landsstýri, Vinnumálastýrið, Postrúm 377, FO-100 Tórshavn
Landslæknin, Sigmundargøta 5, Postrúm 9, FO-110 Tórshavn
Náttúrufriðingarnevndin fyrir Streymoyar sýslu, FO-350 Vestmanna.
Tórshavnar kommuna, Postrúm 32, FO-110 Tórshavn