

# Rafrænt umsóknarblað fyrir rekstraraðila tengandi starfsemi

Umhverfisstofnun / 21.12.2018 10:24



## Upplýsingar um rekstraraðila

Samkvæmt reglugerð 785/1998 um starfsleyfi fyrir atvinnurekstur sem getur haft í för með sér mengun eiga eftirfarandi upplýsingar um starfsemina að koma fram:

Ábyrgðarmaður umsóknar	Sigurbjörn Þór Jakobsson
Sími ábyrgðarmanns	6633551
Netfang ábyrgðarmanns	bjossi@pharma.is
Nafn fyrirtækis	Pharmacitica ehf.
Kennitala fyrirtækis	4811022270
Starfsstöð fyrirtækis	Lundsbraut 2
Póstnúmer og staður	610 Grenivík
Sími fyrirtækis	4613550
Netfang fyrirtækis	bjossi@pharma.is
Tengiliður fyrirtækis ef annar en ábyrgðarmaður umsóknar	magga@pharma.is
Sími tengiliðs	8933180
Netfang tengiliðs	bjossi@pharma.is

## Uppýsingar um atvinnurekstur

Lýsið tegund og umfangi atvinnurekstrar, sem og umfangi einstakra rekstrarþátta ef við á

Pharmacitica er verksmiðja sem framleiðir snyrtivörur, sæfivörur, fæðubótarefni og forskriftarlyf lækna. Miðað við framleiddar vörur í stykkjatali þá telja snyrtivörur og sæfivörur 73%, fæðubótarefni 25% og lyfin einungis 2%.

Uppdrættir af staðsetningu	Afstöðumynd PA.PNG
Afrit af staðfestu deiliskipulagi	Aðalskipulag.docx
Lýsið staðháttum við vinnslustað (rekstrarsvæði)	Staðhættir við vinnslustað.docx
Hvaða efni og orka eru notuð við framleiðsluna?	Raforka og heitt vatn.
Hver er fyrirsjáanleg losun framleiðslunnar?	0,6 tonn á ári af CO <sub>2</sub> . Síðan er sorp flokkað í plast, pappi/pappír og lífrænan úrgang.

Ísland skilar losun á eftirfarandi efnum skv. CLRTAP og UNFCCC. Rekstraraðilar er falla undir viðskiptakerfi ESB með losunarheimildir skila gögnum um losun gróðurhúsalofttegunda skv. lögum nr. 70/2012. Vinsamlegast tilgreinið þá losun í loft sem á sér stað í þeim einingum sem gefnar eru upp í skjalinu. Ef um er að ræða aðra losun er hér er talin upp má bæta við efnum neðst í skjalið.

Fyllið út og skilið inn þessu skjali: Listi skil til althjodasamninga.xlsx

Losunartölur vegna alþjóðasamninga	Listi skil til althjodasamninga (5).xlsx
------------------------------------	--

## Áhrif á umhverfið

Hver eru áhrif losunar á umhverfið?	Áhrif losunar á umhverfið.docx
-------------------------------------	--------------------------------

Hvaða mengunarvarnir verða valdar til að hindra eða draga úr losun út í umhverfið?

Eina mengunin sem fellur frá verksmiðjunni er sorp. Sorp er flokkað í pappír/pappi, plast og lífrænt. Engin loftmengun á sér stað frá verksmiðjunni því verksmiðjan er með öflugt loftræstikerfi. Sjómengun er í lágmarki þar sem einungis skolvökvi sem myndast við þrif rennur niður í fráveitu. Niðurföll eru ekki á hráefnalager og því geta efni ekki lekið þaðan út í sjó. Á lager fyrir stærri hráefni eru niðurföll blinduð til að varna mengun ef gat kemur á umbúðir eða ef óhapp á sér stað.

Hverjar eru áætlaðar aðgerðir til að fylgjast með losun út Aðgerðir til að fylgjast með losun út í umhverfið.docx í umhverfið?

Lýsið tilhögun innra eftirlits vegna losunar út í umhverfið

Fyrirtækið er með innleitt og vottað gæðakerfi samkvæmt GMP auk þess að hafa Lyfjaframleiðsluleyfi frá Lyfjastofnun.

Fest í verklagsreglur hvernig meðhöndla skuli úrgang sem fellur til frá verksmiðjunni.

Lýsið ráðstöfunum til að koma í veg fyrir myndun úrgangs

Mestu máli skiptir að kaupa inn rétt magn af hráefnum og umbúðum þannig að lítið sem ekkert fari í rusl. Einnig kaupir verksmiðjan ekki inn plast til þess að fylla upp í hálfþóma lagerkassa heldur er endurnýtt það hreina plast sem fellur til frá hreinum ónotuðum umbúðum. Fyrirtækið reynir að takmarka notkun á ytri öskjum fyrir snyrtivörur fyrir sína eigin vörulínu, frekar að koma öllum þeim texta sem þarf að fylgja vörunni á miðann.

Lýsið tegund og magni úrgangs sem fellur til við framleiðsluna

Sá úrgangur sem fellur til við framleiðsluna er almennt sorp, pappi og plast utan af umbúðum sem fer í endurvinnslu. Ílát undan hráefnum fara í almennt sorp en ílát menguð með efnaleifum fara í spilliefnamóttöku ef þau eru merkt með hættumerkjum: bráð eiturráhrif, alvarlegur heilsuskaði og skaðlegt umhverfinu. Ef ílát/umbúðir utan af efnunum eru hrein fara þau í endurvinnslu. Almennt sorp sem fellur til frá verksmiðjunni er að meðaltali 183 kg á mánuði og endurunnið sorp er að meðaltali um 69 kg á mánuði.

Lýsið því hvort aðferðir sem valdar hafa verið til að draga úr mengun, komi til með að valda mengun annarsstaðar

Engin loftmengun er frá verksmiðjunni. Sjómengun sem fellur frá fyrirtækinu er þá helst skolvatn sem verður til við þrif og leifar úr vörunum sem var verið að framleiða. Eina mengunin sem fellur frá fyrirtækinu er sorp og er það flokkað í plast, pappa/pappír og lífrænan úrgang. Þessar aðferðir voru valdar til að lágmarka mengun frá fyrirtækinu. Sveitarfélagið er síðan með samning við gámapjónustuna um meðhöndlun sorps frá íbúum og fyrirtækjum. Miðað við þetta er ekki að sjá að verksmiðjan valdi mengun annarsstaðar.

Munu losunarpættir viðkomandi reksturs hafa í för með Nei  
sér sammögnunaráhrif?

## Annað

Sýniseintök af áætlunum til viðmiðunar:

Áætlun vegna rekstrarstöðvunar; (Sýniseintak)  
Viðbragsáætlun vegna bráðamengunar (Sýniseintak)

Samantekt sem er ekki á tæknimáli um þau atriði sem fram koma í umsókninni.

Eftir breytingar á reglugerðum heyrir eftirlit með umhverfisáhrifum frá lyfjaframleiðslu nú undir umhverfisstofnun og sækir Pharmarctica ehf. nú um starfsleyfi vegna þessa.

Annað sem umsækjandi vill koma á framfæri

Pharmarctica ehf er framleiðslufyrirtæki sem framleiðir fæðubótarefni, sæfiefni, snyrtivörur og forskriftarlyf lækna. Fyrirtækið er með starfsleyfi frá Heilbrigðiseftirliti norðurlands eystra en þarf að sækja um starfsleyfi frá Umhverfisstofnun vegna breytingar (niðurfellingu) á reglugerð nr. 786/1999 um mengunarvarnareftirlit, fylgiskjal 2, lið 3.5, með reglugerð 550/2018 um losun frá atvinnurekstri og mengunarvarnareftirlit, VII viðauka 8. lið.

Áætlun vegna tímabundinnar rekstrarstöðvunar Rekstrarstöðvun.docx

Áætlun vegna varanlegrar rekstrarstöðvunar Rekstrarstöðvun.docx

Umsókn um starfsleyfi fyrir starfsemi sem getur valdið bráðamengun á hafi eða ströndum vegna eðlis starfseminnar og/eða nálægðar hennar við sjó og talin er upp í a-lið í viðauka I í lögum nr. 33/2004 um varnir gegn mengun hafs og stranda skal auk þess fylgja:

Staðfesting á að starfsemi hafi tryggingu í samræmi við Tryggingarstaðfesting.pdf  
lög nr. 33/2004

Áhættumat vegna bráðamengunar hafs og stranda Neyðaráætlun.docx

Viðbragðsáætlun vegna bráðamengunar hafs og stranda Neyðaráætlun.docx

Viðbragðsáætlunin skal byggja á (áhættumati)

Viðbótargögn

Viðbótargögn