

TDK Foil Iceland ehf.
Krossanesi 4
603 Akureyri

Reykjavík, 7. janúar 2020
UST201901-128/H.E.
08.07.02

Efni: Reglubundið eftirlit, 29. október 2019, hjá TDK Foil Iceland, Akureyri.

Þann 29. október sl. fór fram eftirlit í álþynnuverksmiðju TDK Foil Iceland (áður Becromal) í Krossanesi við Akureyri. Í samræmi við 57. grein reglugerðar nr. 550/2018 um losun frá atvinnurekstri og mengunarvarnaeftirlit sendist meðfylgjandi eftirlitsskýrsla.

Tveimur ábendingum var komið á framfæri og tvö ný frávik komu fram er varða:

1. Gr. 3.1 í starfsleyfi. Lýsing fráviks eins og það kemur fram á eftirlitsskýrslu. Framkvæma skal mælingar á heildarlosun í frárennsli ársfjórðungslega en mælingar voru gerðar í febrúar og júlí. Mælingar sem framkvæma átti á 2. ársfjórðungi 2019 töfðust fram á 3. ársfjórðung og þriðja mælingin sem hefði átt að framkvæma fyrir lok september, hafði ekki farið fram þegar eftirlitið fór fram.
2. Gr. 2. 14 í starfsleyfi. Í eftirlitinu var staðfest að framleiðsla hefur aukist og breytingar orðið á skipulagi innan fyrirtækisins frá síðustu REACH skráningu sem kallar á uppfærða skráningu/skýrslugjöf til Efnastofnunar Evrópu.

Umhverfisstofnun óskar í þessu sambandi eftir tímasettri áætlun um úrbætur á framangreindum atriðum í samræmi við 58. grein reglugerðar nr. 550/2018 og að áætlunin berist stofnuninni eigi síðar en 29. janúar 2020.

Virðingarfyllst


Halla Einarssdóttir


Ísak Sigurjón Bragason

Afrit: Heilbrigðisnefnd Norðurlandssvæðis eystra

EFTIRLITSSKÝRSLA

TDK foil (áður Becromal) Akureyri



UMHVERFISSTOFNUN

Dags eftirlits	29.10.2019	Ábyrgðarmaður eftirlits	Halla Einarsdóttir
Fyrirtæki	TDK foil (áður Becromal)	Eftirlitsmaður	Ísak Sigurjón Bragason
Heimili	Krossanesbraut	Tegund eftirlits	Reglubundið
Kennitala	5902070120	Flokkur	Verksmiðja
Fulltrúi fyrirtækis	Arnar Björnsson	ÍSAT nr.	
Fulltrúi fyrirtækis	Florian Deploux/ Gunnar Gunnarsson	Staðsetning	540624,714 578699,611

NIÐURSTAÐA EFTIRLITS

Farið var í reglubundið eftirlit í TDK Foil Iceland (áður Becromal).

Tvö ný frávík voru skráð frá skilyrðum starfsleyfis og tveimur ábendingum komið á framfæri.

UMFANG EFTIRLITS

Viðstaddir eftirlitið voru Florian Delpoux rekstrarstjóri, Arnar Logi Björnsson umhverfis-, heilsu- og öryggisstjóri, Gunnar Gunnarsson viðhaldsstjóri og Alfreð Schiöth frá Heilbrigðiseftirliti Norðurlands eystra.

Boðað umfang eftirlitsins var eftirfarandi:

1. Skráningar skv. grein 3.2 í starfsleyfi
2. Viðbragðsáætlanir vegna mengunaróhoppa/bráðamengunar hafs og stranda sbr. grein 4.4 í starfsleyfi
3. Tilkynningar vegna mengunaróhoppa sbr. grein 4.5 í starfsleyfi
4. Trygging vegna bráðamengunar hafs og stranda sbr. grein 4.6. í starfsleyfi
5. Reach skráningar
 - a. Innflutningur
 - b. Frumframleiðsla efna
 - c. Breyttar aðstæður/forsendur – uppfærsla skráningarskýrslu (e. registration dossier)
 - d. Eigin notkun framleiðslu
6. Ástand oliugeyma – lekavarnir, árekstrarvarnir ofl.
7. Áhættumat til ákvörðunar á tíðni eftirlitsferða

1. Farið var yfir skráningar sem kveðið er á um í starfsleyfi. Viðhald og eftirlit með mengunarvarnabúnaði er skráð í rafrænt skráningakerfi (viðhaldsstjóra). Unnið er að uppsetningu nýs skráninga- og viðhaldskerfis. Stærsti mengunarvarnabúnaðurinn er jöfnunartankur sem jafnar út sýrustig frárennslis áður en því er veitt út í viðtaka (sjó). Engin mengunaróhöpp eða meiri háttar bilanir hafa verið skráðar frá síðustu vettvangsferð eftirlits. Engar oliuskiljur eru til staðar í verksmiðjunni og enginn niðurföll en undir vökvatönkum eru vökvaheldar þrær með nægjanlegt rúmtak til að taka við vökvunum ef til leka kæmi. Lekabytta er undir tanki fyrir úrgangsolíu og önnur oliúefni eru geymd í gámi með viðunandi lekavörnum.

Farið var yfir mengunarmælingar og skil þeirra til eftirlitsaðila skv. starfsleyfi. Rekstraraðili hefur framkvæmt mælingar á hávaða og ammoníaki í útblæstri á árinu og voru niðurstöður þeirra sendar eftirlitsaðila að loknu eftirliti. Rekstraraðila er ekki kunnugt um að mæling á olíu hafi verið framkvæmd þar sem að oliuskiljur eru ekki til staðar í verksmiðjunni og olía er geymd í afmörkuðum lekabyttum sem tengjast ekki frárennslinu.

Ekki er lengur notast við kvikasilfur í framleiðsluferlinu og því ekki ástæða til framkvæma mælingar á kvikasilfri í frárennslu. Prófanir og kvarðanir á pH mælum eru framkvæmdar með reglubundnum hætti. Farið var yfir skráningar á kvörðuninum og aðferðafræði. Vel er haldið utan um skráningar á úrgangi hjá verksmiðjunni.

2. Áhættumat og viðbragðsáætlun vegna bráðamengunar hafs og stranda.

Áhættumat og viðbragðsáætlun vegna bráðamengunar hafs og stranda var endurskoðað síðast í júlí 2018. Gögnin voru send eftirlitsaðila að loknu eftirliti.

3. Leiðbeiningar Umhverfisstofnunar um tilkynningar mengunaróhoppa voru afhentar í eftirlitinu og er rekstraraðili hvattur til að aðlaga þær að viðbragðsáætlunum eins og þörf er á. Mengunaróhöpp skulu tilkynnt á ust@ust.is

4. Skirteini yfir tryggingu vegna bráðamengunar hafs og stranda var afhent í eftirlitinu. Gildistími skirteinisins er til 1.1.2020

5. Farið var yfir skráningu á efnunum hjá Efnastofnun Evrópu (ECHA) í samræmi við ákvæði REACH reglugerðarinnar. Skoðunin leiddi í ljós að uppfæra þarf skráningarskýrslu fyrirtækisins hjá ECHA bæði með tilliti til þátta sem snúa að framleiddum efnunum og með tilliti til skráningar fyrirtækisins sjálfs. Rekstraraðili þarf að huga að uppfærslum á tengiliðaupplýsingum í kjölfar mannbreytinga í fyrirtækinu og að tryggja að brugðist sé við í tíma þegar breytingar

verða á framleiðslu sem kalla á uppfærslu skráningarskýrslu.

6. Að loknum eftirlitsfundi var farið í skoðunarferð um verksmiðjuna þar sem að framleiðsluferlið var kynnt eftirlitsmönnum. Starfsmaður sýndi eftirlitsmönnum hvernig kvörðun á pH mælum er gerð með staðallausnum. Gámur fyrir lekavarnir var skoðaður sem og þrær undir geymslutönkum. Ekki var tilefni til athugasemda.

7. Áhættumat til ákvörðunar á tíðni eftirlitsferða

Með breytingu á lögum 7/1998 um hollustuhætti og mengunarvarnir og með reglugerð nr. 550/2018 um losun frá atvinnurekstri og mengunarvarnaeftirlit eru nú komin inn ákvæði um að tíðni eftirlitsferða skuli miðast við kerfisbundið áhættumat á umhverfisáhættu vegna starfseminnar. Umhverfisstofnun hefur unnið slíkt kerfisbundið áhættumat og var það kynnt rekstraraðilja í eftirlitinu. Í lok árs hyggst Umhverfisstofnun taka saman heildræna rýni á niðurstöður áhættumatsins og nota til ákvörðunar á tíðni eftirlitsferða frá og með árinu 2020. Nánar er greint frá áhættumatinu í landsáætlun um eftirlit og áætlun um reglubundið eftirlit Umhverfisstofnunar sem nálgast má á heimasíðu Umhverfisstofnunar.

Frávik frá

Lýsing á frávik

Grein 3.1 í starfsleyfi

Framkvæma skal mælingar á heildarlosun í frárennsli ársfjórðungslega en mælingar voru gerðar í febrúar og júlí. Mælingar sem framkvæma átti á 2. ársfjórðungi 2019 töfðust fram á 3. ársfjórðung og þriðja mælingin sem hefði átt að framkvæma fyrir lok september, hafði ekki farið fram þegar eftirlitið fór fram.

Grein 2.14 í starfsleyfi

Í eftirlitinu var staðfest að framleiðsla hefur aukist og breytingar orðið á skipulagi innan fyrirtækisins frá síðustu REACH skráningu sem kallar á uppfærða skráningu/skýrslugjöf til Efnastofnunar Evrópu.

ÁBENDINGAR

Sveitarfélagið hefur hafið framkvæmdir við nýja hreinsistöð og fráveitulögn frá bæjarfélaginu út frá Krossanesi. Umhverfisstofnun óskar eftir upplýsingum um hvort og þá hvernig fráveitulögn TDK Foil Iceland tengist inn á þá lögn sbr. ákvæði í 6. kafla starfsleyfisins.

Núgildandi starfsleyfi gildir til 31. desember 2021. Rekstraraðili var minntur á að senda inn umsókn um endurnýjun starfsleyfis tímanlega.

ANNAÐ

Verksmiðjan hefur tekið upp nýtt nafn TDK Foil Iceland en hún gekk áður undir nafninu Becromal.

Röralagnir voru hreinsaðar á árinu og var úrganginum sem safnaðist úr þeim fargað á urðunarstað Norðurár bs. í Stekkjarvík.

Tengiliður við Umhverfisstofnun er nú Arnar Logi Björnsson, öryggis, heilsu og umhverfisstjóri í verksmiðjunni.

- 1 Frávik: Framkvæmd telst ekki í samræmi við kröfur sem settar eru fram í starfsleyfi, lögum eða reglugerðum.
- 2 Athugasemd: Ástand sem eftirlitsmaður telur vert að vekja athygli á í þágu heilsuverndar, umhverfisverndar og öryggis en sem ekki geta talist frávik.

Reykjavík, 07.01.2020

Halla Einarsdóttir
Halla Einarsdóttir