



Valsts vides dienests

JELGAVAS REĢIONĀLĀ VIDES PĀRVALDE

Kazarmes iela 17a, Jelgava, LV-3007, tālr.63023228, e-pasts jelgava@vvd.gov.lv, www.vvd.gov.lv

ATĻAUJA B KATEGORIJAS PIESĀRŅOJOŠAI DARBĪBAI Nr. JE12IB0019

Komersanta nosaukums: **SIA "L.Ē.V."/Ekstraktu rūpnīca/**
Juridiskā adrese: **Ekstraktu rūpnīca, Glūdas pagasts, Jelgavas novads, LV-3040**
Vienotais reģistrācijas numurs: **48503003037**
Reģistrācijas datums Uzņēmumu reģistrā: **21.05.1994.**
Reģistrācijas datums Uzņēmumu reģistra komercreģistrā: **16.03.2004.**
Iekārta, operators: **Ekstraktu rūpnīca**
Adrese: **Ekstraktu rūpnīca, Glūdas pagasts, Jelgavas novads, LV-3040**
Tālruņa numurs/fakss: **63077434; Fakss: 63077439**
Elektroniskā pasta adrese: **info@lev-extracts.com**
Teritorijas kods: **0540252**

Paredzētās piesārņojošās darbības veids atbilstoši likuma "Par piesārņojumu" attiecīgajam pielikumam vai Ministru kabineta 2010. gada 30. novembra noteikumu Nr.1082 "Kārtība, kādā piesakāmas A, B un C kategorijas piesārņojošās darbības un izsniedzamas atļaujas A un B kategorijas piesārņojošo darbību veikšanai" 1. pielikuma:

4.1. apakšpunktam - iekārtas organisko un neorganisko vielu, produktu vai starpproduktu, tai skaitā enzīmu ražošanai, kurās izmanto fizikālus ražošanas procesus (piemēram, atšķaidīšana un sajaukšana); 4.3. apakšpunktam - iekārtas pamatfarmaceutisko produktu ražošanai, kurās izmanto fizikālus procesus (piemēram, atšķaidīšana un sajaukšana); 4.6. apakšpunktam - iekārtas rūpnieciskai krāsvielu, piedevu un palīgvielu (arī pārtikas rūpniecībā izmantojamu) ražošanai, kurās izmanto fizikālus procesus (piemēram, atšķaidīšana un sajaukšana) izņemot mazumtirdzniecību; 4.8. apakšpunktam - iekārtas ziepju, mazgāšanas un tīrīšanas līdzekļu ražošanai ar ražošanas jaudu viena tonna un vairāk tonnu gadā; 7.2.11.apakšpunktam - dzīvnieku un augu izcelsmes produktu konservēšana, iepildīšana un iepakojšana; 7.2.12.apakšpunktam - citas pārtikas produktu ražošanas iekārtas, kurās pārstrādā un apstrādā dārzeņus;

2. pielikuma: 1. punkta 1.1. apakšpunktam – sadedzināšanas iekārtas, kuru nominālā siltuma jauda ir vienāda ar vai lielāka par 0,2 un mazāka par 5 megavatiem un kuras kā kurināmo izmanto biomasu, kūdru vai gāzveida kurināmo; 5.2. apakšpunktam- iekārtas pārtikas produktu ražošanai, kurās pārstrādā dzīvnieku izcelsmes produktus (izņemot pienu) un saražo no 0,1 līdz 1 tonnai gatavās produkcijas dienā un kurās pārstrādā augu izcelsmes produktus un saražo no 0,5 līdz 10 tonnām gatavās produkcijas dienā (vidējais ceturkšņa rādītājs); 6.2. apakšpunktam - ķīmijas un bioloģijas laboratorijas (izņemot mācību laboratorijas).

Atļaujas iesnieguma pieņemšanas datums: 2012. gada 25. aprīlis

Pārskatīšanas un atjaunošanas iesnieguma pieņemšanas datums: 2019. gada 17. jūlijs

Atļauja izsniegta esošai piesārņojošai darbībai

Izsniegšanas datums: **2012. gada 23. maijs**

Izsniegšanas vieta: **Jelgava**

Pārskatīšanas un atjaunošanas datums: **2019. gada 28. augusts**

Direktors

H.Verbelis

ŠIS DOKUMENTS IR PARAKSTĪTS AR DROŠU ELEKTRONISKU PARAKSTU UN SATUR LAIKA ZĪMOGU

Lēmumu par atļaujas izsniegšanu vai atļaujas nosacījumiem var apstrīdēt Vides pārraudzības valsts birojā mēneša laikā no lēmuma spēkā stāšanās dienas. Atļaujas nosacījumus var pārskatīt visā tās derīguma termiņa laikā, pamatojoties uz likuma "Par piesārņojumu" 32.panta 3.¹ daļu.

Saturs

A sadaļa

<i>Vispārīgā informācija par atļauju</i>	<i>4</i>
1. Normatīvie akti, uz kuriem pamatojoties izsniegta atļauja.....	4
2. Atļaujas derīguma termiņš un jauna pieteikuma iesniegšanas termiņš	4
3. Informācija par to, kam nosūtītas atļaujas kopijas	4
4. Informācija par apstrīdēšanas un pārsūdzēšanas iespējām	4
5. Citas saņemtās atļaujas, kuras aizstāj šī atļauja	4

B sadaļa

<i>Pieteiktā darbība, iesnieguma novērtējums un atļaujas izsniegšanas pamatojums ..</i>	<i>5</i>
6. Pieteiktās darbības īss apraksts.....	5
7. Atrašanās vietas novērtējums	7
8. Lēmuma pieņemšanas procesā iesniegtie priekšlikumi (norādot, kā tie ņemti vērā).....	8
9. Iesnieguma novērtējums	9

C sadaļa

<i>Atļaujas nosacījumi</i>	<i>13</i>
10. Nosacījumi uzņēmuma darbībai	13
11. Resursu izmantošana	14
12. Gaisa aizsardzība	16
13. Notekūdeņi	17
14. Troksnis	18
15. Atkritumi	19
16. Prasības augsnes, grunts, kā arī pazemes ūdeņu aizsardzībai.....	21
17. Nosacījumi iekārtas darbībai netipiskos apstākļos	21
18. Nosacījumi, pārtraucot iekārtas vai tās daļas darbību, lai samazinātu ietekmi uz vidi.....	21
19. Nosacījumi avāriju novēršanai un darbībām ārkārtas situācijās.....	21
20. Prasības informācijai, kas sniedzama vides institūcijām, ja pārkāpti Atļaujas nosacījumi, vai notikusi avārija, kā arī prasības informācijai, kas sniedzama vides aizsardzības institūcijām saskaņā ar Eiropas Piesārņojošo vielu pārnešanas reģistru, kā to nosaka EP un Padomes 18.01.2006.regula Nr. 166/2006.....	21
21. Nosacījumi vides valsts inspektoru regulārām kontrolēm.....	22
Pielikumi	22
1. pielikums – Iesnieguma kopsavilkums	22
2. pielikums – Tabulas	25

A sadaļa

Vispārīgā informācija par atļauju

Vispārīgā informācija par atļauju

1. Normatīvie akti, uz kuriem pamatojoties izsniegta atļauja*:

1) Likums "Par piesārņojumu";

2) Ministru kabineta 30.11.2010. noteikumi Nr.1082 "Kārtība, kādā piesakāmas A, B un C kategorijas piesārņojošas darbības un izsniedzamas atļaujas A un B piesārņojošo darbību veikšanai".

* atsaucies uz normatīvajiem aktiem, kas pamato atļaujā izvirzītos nosacījumus sniegtas šīs atļaujas C sadaļā.

2. Atļaujas derīguma termiņš un jauna iesnieguma iesniegšanas termiņš

Atļauja Nr.JE12IB0019 izsniegta 2012. gada 23. maijā uz visu attiecīgās iekārtās darbības laiku

Iesniegums atļaujas nosacījumu pārskatīšanai un atjaunošanai iesniedzams reģionālajā vides pārvaldē:

- vismaz 60 dienas pirms būtiskām izmaiņām piesārņojošā darbībā saskaņā ar Ministru kabineta 30.11.2010. noteikumu Nr.1082 "Kārtība, kādā piesakāmas A, B un C kategorijas piesārņojošas darbības un izsniedzamas atļaujas A un B piesārņojošo darbību veikšanai" 4. punktu;
- mēneša laikā pirms izmaiņām piesārņojošā darbībā likuma „Par piesārņojumu” 32. panta trešās daļas 1.–4. vai 8. punktā minēto apstākļu atklāšanas;
- pirms izmaiņām piesārņojošā darbībā likuma „Par piesārņojumu” 32. panta trešajā, trīs prim daļā noteiktajos gadījumos;

3. Informācija par to, kam nosūtītas atļaujas kopijas

Atļaujas kopijas B kategorijas piesārņojošo darbību veikšanai saskaņā ar pastāvošo likumdošanu ir nosūtītas:

- Jelgavas novada domei (dome@jelgavasnovads.lv),
- Vides pārraudzības Valsts birojam,
- Veselības inspekcijas Zemgales kontroles nodaļai (zemgale@vi.gov.lv).

4. Norāde par ierobežotas pieejamības informāciju

Ierobežotas pieejamības informācija nav noteikta.

5. Citas saņemtas atļaujas, kuras aizstāj šī atļauja

Šī atļauja ir atjaunota **23.05.2012.** B kategorijas piesārņojošas darbības atļauja **Nr.JE12IB0019 (turpmāk - Atļauja).**

B SADAĻA

Pieteiktā darbība, iesnieguma izvērtējums un atļaujas izsniegšanas pamatojums

6. Pieteiktās darbības īss apraksts

Atbilstoši operatora iesniegtajai informācijai:

Atbilstoši SIA „L.Ē.V.”/Ekstraktu rūpnīca/ (turpmāk atļaujā Uzņēmums - operators), nodarbojas ar ekstraktu ražošanu, kurus paredzēts izmatot kā naturālas bioloģiski aktīvas piedevas pārtikā un kosmētikā. Uzņēmums šajā jomā strādā jau 25 gadus.

Uzņēmuma ražošanas jauda: līdz 250 t/gadā dažādu veidu ekstrakti; tai skaitā parfimērijas un mazgāšanas līdzekļi līdz 5 t/gadā.

Ražošanas process tiek organizēts ražošanas cehā ar kopējo platību ap 400 m².

Ražošanas cehs ir veidots kā vienota, apsildāma telpa ar betonētu grīdu, nodalot atsevišķas ražošanas zonas, piemēram, ražošana, filtrēšana, fasēšana. Speciālā (ap 600 m², grīda betonēta) noliktavas telpā tiek uzglabatas izejvielas un gatavā produkcija.

Ražošanas procesā uzņēmums izmanto reaktorus ar maisītāju (12 gb.), vakuumfiltrus (9 gb.), pressfiltru.

Visu veidu ekstraktus ražo pēc vienādas tehnoloģijas: tvertnē ar maisītāju iepilda ekstragentu: ūdeni-spirtu-glicerīnu, ūdeni-propilenglikolu vai augu eļļu un augu izejvielu. Pēc tam ieslēdz maisītāju un, ja nepieciešams-apsildīšanu. Ekstrakcijas process** turpinās 5-10 dienas. Pēc tam tvertnes saturs tiek padots uz vakuumfiltru filtrācijai. Gatavais produkts tiek safasēts dažāda tilpuma plastmasas kannās un mucās.

Pārvaldes vērtējums:

- Operators patreiz darbojas ar spēkā esošu B kategorijas piesārņojošās darbības atļauju Nr.JE12IB0019 (turpmāk – Atļauja), kas izdota 2012. gada 23. maijā un ir spēkā uz visu operatora darbības laiku.
- *Pēc Operatora iesniegumā norādītā Uzņēmuma - piesārņojoša darbība atbilst MK 30.11.2010 noteikumu Nr.1082 “Kārtība, kādā piesakāmas A, B un C kategorijas piesārņojošās darbības un izsniedzamas atļaujas A un B piesārņojošās darbības veikšanai” (turpmāk tekstā MK not. Nr. 1082.) 1.pielikuma 4.1.apakšpunktam* - iekārtas organisko un neorganisko vielu, produktu vai starpproduktu, tai skaitā enzīmu ražošanai, kurās izmanto fizikālus ražošanas procesus (piemēram, atšķaidīšana un sajaukšana); *4.3 apakšpunktam* - iekārtas pamatfarmaceitisko produktu ražošanai, kurās izmanto fizikālus procesus(piemēram, atšķaidīšana un sajaukšana).
- *Sakarā ar uzņēmuma ražošanas jaudas palielināšanos, ir papildināta informācija par ķīmiskām vielām un maisījumiem, kas nebija norādīti atļaujā un palielināts ūdens patēriņš, un atkritumu daudzumi.*
- *Ekstrakcija*** ir fizikāls process, kurā notiek bioloģiski aktīvo vielu iegūšana no augu valsts izejvielām, tās izšķīdinot ekstragentā. Augu valsts izejvielu ekstraktus iegūst, ekstrahējot bioloģiski aktīvās vielas no augu valsts izejvielām (piemēram, no kumelišu ziediem, nātru lapām, smiltsērķšķu ogām, žeņšeņa saknēm, priežu

pumpuriem un t.t.), izmantojot kā ekstragentus ūdeni, pārtikas etilspirtu, augu eļļu, glicerīnu, propilenglikolu un citus ķīmiskos maisījumus.

- *Uzņēmums ražo arī dažādus mazgāšanas līdzekļus to ražošanas jaudas paredzēta līdz 5 t/gadā.*
- Izejvielu, palīgmateriālu un gatavās produkcijas produktu ražošanu, kontrole tiek veikta uzņēmuma laboratorijā, kur notiek vizuāli un ķīmiski produkta analīze un atbilstības kontrole dotai ekstraktu kvalitātei, *fizikāli-ķīmisko analīžu kontrole, kurā veic: spirta satura, mitruma, skābes skaitļa, blīvuma, pH noteikšanu - piesārņojošā darbība atbilst MK noteikumu Nr. 1082. 2. pielikuma 6.2. apakšpunktam - ķīmijas un bioloģijas laboratorijas (izņemot mācību laboratorijas). Pārējās analīzes tiek veiktas akreditētās laboratorijās ārpus uzņēmuma.*

Uzņēmumā siltumapgāde un tvaiks tiek nodrošināta no uzņēmuma katlu mājas, kurā darbojas sadedzināšanas iekārta: apkures katls „BUDERUS Logano G 434” ar nominālo jaudu 0,225 MW - Uzņēmuma sadedzināšanas iekārtas darbība atbilst MK noteikumi Nr. 1082. 2.pielikuma 1.1.1. apakšpunktam - sadedzināšanas iekārtas, kuru nominālā siltuma jauda ir vienāda ar vai lielāka par 0,2 un mazāka par 5 megavatiem un kuras kā kurināmo izmanto biomasu, kūdru vai gāzveida kurināmo(C kat.). Uz minēto sadedzināšanas iekārtu attiecas MK 14.12.2004. noteikumu Nr. 1015 „Vides prasības mazo katlu māju apsaimniekošanai” prasības. *Kā kurināmo izmanto dabas gāzi, dabas gāzes patēriņš 100000 m³/gadā, kuru pēc noslēgta līguma piegādā AS „Gaso”. Dabsgāze, uzņēmumā uzglabāta, netiek.*

Ūdens ieguve un izmantošana, atbilstoši Operatora sniegtajai informācijai, saskaņā ar savstarpēji noslēgtu līgumu ar SIA „Jelgavas novada KU”. Ūdens tiek izmantots ~ 6000 m³/gadā jeb ~15 m³/dnn, strādājot vidēji 264 dienas gadā (ūdens uzskaitē pēc skaitītāja). Uzņēmums izmanto ūdeni ražošanas procesā kā ekstragentu un iekārtu mazgāšanai, kā arī sadzīves vajadzībām.

* Detalizētāk skatīt atļaujas resursu B sadaļā - 9.3. resursu izmantošana (ūdens, enerģija un ķīmiskās vielas).

Sadzīves notekūdeņi bez iepriekšējas attīrīšanas tiek novadīti uz SIA “Jelgavas novada KU” apsaimniekotajiem kanalizācijas tīkliem, saskaņā ar savstarpēji noslēgtu līgumu.

Uzņēmumā nav lietots ūdens savākšanas sistēmas, lietots un sniega kušanas ūdeņi infiltējās augsnē.

Elektroenerģija – saņem saskaņā ar savstarpēji noslēgtu līgumu, un tiek izmantota ražošanas iekārtām, apgaismojumam.

Atkritumi. Atbilstoši Operatora sniegtajai informācijai Uzņēmuma darbības rezultātā rodas sadzīves atkritumi, ražošanas atkritumi - pēc ekstrakcijas atkritumi, kuri satur augu valsts izejvielas un filtkartoni; bīstamie atkritumi- luminiscences spuldzes (izdegušās), izlietotais iepakojums. Par katra veida atkritumiem ir noslēgti atbilstoši līgumi. Sadzīves atkritumus savāc metāla konteineros un tālāk nodod SIA “Jelgavas novada KU”, saskaņā ar savstarpēji noslēgtu līgumu.

Bīstamo atkritumu apsaimniekošanu veic SIA “Jelgavas novada KU”, saskaņā ar savstarpēji noslēgtu līgumu.

Ekstraktu iepakošanai uzņēmums lieto plastmasas kannas, mucas un pudeles. Kannas un mucas vietējai ekstraktu realizācijai tiek izmantotas atkārtoti. Par izlietoto iepakojumu ir noslēgts līgums ar SIA „Zaļais punkts”.

Pārvaldes vērtējums:

Sadzīves un bīstamie atkritumi* tiek savākti un nodoti atkritumu apsaimniekotājiem, saskaņā ar savstarpēji noslēgtu līgumu.

Uzņēmuma darbības rezultātā radītie sadzīves atkritumi tiek uzglabāti speciāli tiem paredzētajos konteineros uz cietā segumā.

Lai nepieļautu vides piesārņošanu ar atkritumiem un bīstamiem atkritumiem, tiek organizēta to dalīta šķirošana un savākšana uzņēmuma teritorijā, un nodošana atkritumu apsaimniekošanas uzņēmumiem, kuri saņēmuši atbilstošas atkritumu apsaimniekošanas atļaujas.

Bīstamos atkritumus uzglabā atsevišķā slēgtā tarā, un nodod saskaņā ar savstarpēji noslēgtu līgumu.

*Detalizēti informācija par atkritumu rašanos un apsaimniekošanu uzņēmumā vērtēta šīs atļaujas 9.7. punktā, 21. un 22. tabulās. Atļaujā atkritumu klases kodi norādīti atbilstoši Ministru kabineta 19.11.2014. noteikumu Nr. 302 “Noteikumi par atkritumu klasifikatoru un īpašībām, kuras padara atkritumus bīstamus” pielikumā esošajam atkritumu klasifikatoram.

Darbinieki un darba laiks. Uzņēmumā ir nodarbināti 21 strādājošais. Nākotnē nav paredzēts darbinieku skaitu palielināt. Uzņēmums strādā 8 stundas dienā un 5 dienas nedēļā - 2000 h/gadā.

B kategorijas atļauja tiek pieprasīta realizējot:

- *Uzņēmuma ražošanas jauda: līdz 250 t/gadā dažādu veidu ekstrakti; tai skaitā parfimērijas un mazgāšanas līdzekļi līdz 5 t/gadā.*
- *sadedzināšanas iekārtai „BUDERUS Logano G 434” ar nominālo jaudu 0,225 MW , tās darbībai, kurināmā (dabas gāzes) daudzumam – 100 000 m³/gadā.*

Pārvaldes vērtējums - Iesniegumā atļaujas pārskatīšanai iekļautā informācija ir pietiekama un operatora piesārņojošās darbības ir kompleksas, un identificējamās un analizējamās, ņemot vērā piesārņojošo darbību specifiku un, atbilstoši likuma „Par piesārņojumu” 32.panta otrajai daļai, reģionālā vides pārvalde Ministru kabineta noteiktajā kārtībā pārskata atļaujas nosacījumus un, ja nepieciešams, tos atjauno vai papildina.

Pārvalde, pamatojoties uz operatora iesniegumu, vienlaikus ar izmaiņām nosacījumos pārskata un atjauno atļauju B kategorijas piesārņošanai darbībai Nr. JE12IB0019 kopumā.

7. Atrašanās vietas novērtējums

Atbilstoši Operatora sniegtajai informācijai - Uzņēmuma ražotne atrodas ražošanas objektu un noliktavu zonējumā, kurā viens no atļautās izmantošanas veidiem ir rūpnieciskās ražošanas uzņēmumu apbūve, un tā darbība atbilst, saskaņā ar Jelgavas novada teritorijas plānojumu 2011.-2023. gada Glūdas pagasta plānoto (atļauto) izmantošanu (skatīt karti Atļaujas pielikumā Nr.3.).

Teritorijas hidroģeoloģiskos apstākļus galvenokārt nosaka ģeoloģiskā uzbūve, atrašanās

vieta un klimatiskie apstākļi. Nākotnē un tās apkārtnē cauri tek Auces upe (50 - 100 m attālumā uz austrumiem), kas ietilpst Lielupes baseinā. Apkārtnē ir intensīvi meliorēta. Visas meliorācijas sistēmas drenētos ūdeņus novada uz Auci. Gruntsūdens horizonts izvietojas Baltijas ledus ezera smilšainajos nogulumos, bet tā virsma zemākajās vietās atrodas apmēram 3,0 līdz 4,0 metru dziļumā no zemes virsmas jeb absolūtajās augstuma atzīmēs 8,0 – 11,0 m vjl. Pazemes ūdens līmeņa svārstības ir atkarīgas no sezonas; galvenokārt tās ir iespējamās $\pm 0,5$ m robežās. Gruntsūdens plūsma ir vērsta reljefa dabiskā pazeminājuma virzienā – Auci.

Geomorfoloģiski objekts atrodas Viduslatvijas zemienē, Zemgales līdzenuma ziemeļu daļā. Ģeoloģiskā griezumā augšējo daļu veido mūsdienu (holocēna) tehnogēnie nogulumi (uzbērums un/vai caurrakta grunts, tQ4) un aluviālie (smilts, grants, oļi, aleirīts, aQ4) nogulumi. Zem holocēna iegul augšējā pleistocēna limnoglaciālie (mālais un smilšais aleirīts, lgQ3ltv) un glacigēnie (morēnas mālsmilts un smilšmāls, gQ3ltv) nogulumi. Kopējais kvartāra biezums aptuveni 20 – 25 metri. Zemkvartāra virsmu veido augšdevona Elejas svītas (D3el) domerīti, aleirolīti un aleirītiski dolomīti.

Pārvalde secina, ka Operators sniedzis detalizētu ģeoloģisko, hidroloģisko raksturojumu un aprakstu par zemes izmantošanas veidu un iesniedzis aprakstu par tuvējo apkārtni, kas atbilst reālajai situācijai. Saskaņā ar Jelgavas novada teritorijas plānojumu 2011.-2023. gada Glūdas pagasta plānoto, uzņēmuma teritorijai paredzētais zemes lietojuma veids ir noteikts kā rūpniecisko objektu apbūves teritorija. Piesārņojošā darbība atbilst teritorijas izmantošanas nosacījumiem.

Saskaņā ar MK noteikumu Nr.34 „Noteikumi par piesārņojošo vielu emisiju ūdenī” (22.01.2002.) 30.punktu, visa Latvijas teritorija tiek noteikta par īpaši jutīgu teritoriju, uz kuru attiecas paaugstinātas prasības komunālo notekūdeņu attīrīšanai, un tās robežas sakrīt ar Latvijas Republikas sauszemes robežām. *Operatora piesārņojošā darbība nav saistīta ar komunālo un ražošanas notekūdeņu novadi vidē.*

Teritorija nav iekļauta īpaši aizsargājamo dabas teritoriju NATURA 2000 tīklā.

Nav paredzams, ka Operators radītu traucējumus citu uzņēmumu darbībā vai būtiski palielinātu citu uzņēmumu radīto ietekmi uz vidi.

8. Lēmuma pieņemšanas procesā iesniegtie priekšlikumi (norādot, kuri ir ņemti vērā)

8.1 valsts un pašvaldību institūciju priekšlikumi

Pārvalde, sakarā ar Operatora 09.07.2019. iesniegumu par izmaiņām atļaujā, 16.07.2019. nosūtījusi Veselības inspekcijai un Jelgavas novada pašvaldībai vēstuli Nr. 3.5.-10/1362- Par SIA „L.Ē.V.”/Ekstraktu rūpnīca” B kategorijas piesārņojošās darbības iesniegumu - par atļaujas pārskatīšanu, sakarā ar ražošanas jaudas palielināšanos, lūdzot iesniegt Pārvaldē priekšlikumus par atļaujas nosacījumiem, kā arī publicēja iesniegumu Valsts vides dienesta tīmekļa vietnē sadaļā „Sabiedrības līdzdalība”.

-Saņemta Veselības inspekcijas Zemgales kontroles nodaļas vēstule (14.08.2019. Nr. 4.6.4.-25./20088/- un priekšlikumi atļaujas pārskatīšanai un atjaunošanai:

1. Atkritumu apsaimniekošanu veikt saskaņā ar Atkritumu apsaimniekošanas likuma 4., 19. panta prasībām, atkritumus savākt un uzglabāt, šķirot un pārkraut neapdraudot cilvēku veselību, dzīvību, kā arī nepieļaut negatīvu ietekmi uz vidi, nepieļaut augsnes, gaisa, ūdens piesārņošanu ar atkritumiem, neradot traucējošus trokšņus un smakas;

2. Ievērot 13.12.2016. MK noteikumu Nr.788 „Noteikumi par atkritumu savākšanas un šķirošanas vietām” prasības. Sadržīves atkritumus jāsavāc un jāuzglabā konteineros, kuri novietoti uzņēmuma teritorijā tikai tam paredzētā vietā;
3. Ievērot MK 03.11.2009. noteikumu Nr. 1290 „Noteikumi par gaisa kvalitāti” prasības un nepārsniegt atmosfēras gaisa kvalitātes normatīvus;
4. Nepārsniegt vides trokšņa robežlielumus dzīvojamo māju apbūves teritorijās atbilstoši 07.01.2014. MK noteikumu Nr. 16 „Trokšņa novērtēšanas un pārvaldības kārtība” prasībām. Iedzīvotāju sūdzību gadījumā veikt trokšņa mērījumus akreditētā laboratorijā un nepieciešamības gadījumā veikt pasākumus, lai nodrošinātu trokšņa līmeņa atbilstību prasībām;
5. Uzņēmuma darbības laikā nepieciešams nodrošināt nodarbināto darbinieku drošības un veselības aizsardzības prasības atbilstoši 28.04.2009. MK noteikumiem Nr.359 „Darba aizsardzības prasības darba vietās”.

Pārvaldes komentārs - Ierosinājumi par gaisa kvalitātes normatīvu ievērošanu, troksni un atkritumu apsaimniekošanu tiks ņemti vērā un norādīti Atļaujas C sadaļā.

23.07.2019 Pārvaldē saņemta Jelgavas novada pašvaldības vēstule Nr. JNPIP/3-18/19/138 – Jelgavas novada pašvaldība piekrīt atļaujas atjaunošanai.

8.2.citu valstu atbildīgo institūciju priekšlikumi, ja ir pārrobežu ietekme

Nav nepieciešami

8.3. sabiedrības priekšlikumi

Nav saņemti

8.4. Operatora skaidrojumi

Nav.

9. Iesnieguma novērtējums

9.1. labāko pieejamo tehnisko paņēmieni izmantošana A kategorijas piesārņojošajām darbībām

Neattiecas uz konkrēto piesārņojošo darbību.

9.2. ieviestie un plānotie tīrākas ražošanas pasākumi

Uzņēmumā izmanto jaunākās, energoekonomiskas un videi draudzīgas tehnoloģijas. Uzņēmuma katlu mājā kā kurināmo izmanto dabas gāzi, kas ir viens no videi draudzīgākajiem kurināmā veidiem. Katlu mājas ekspluatācijas laikā tiek uzturēts optimālais degšanas režīms.

Elektroenerģiju uzskaitē ir uzstādīti elektriskie skaitītāji.

Ūdens patēriņš tiek uzskaitīts ar ūdens skaitītāju, tādējādi tiek kontrolēta ūdens izmantošana. Iepirkto izejmateriālu, ķīmisko vielu un ķīmisko maisījumu, bīstamo ķīmisko vielu un ķīmisko maisījumu uzglabāšana notiek speciālā noliktavā (grīda betonēta).

Ražošanai nepieciešamās ķīmiskās vielas un maisījumi tiek iepirkti salīdzinoši nelielos daudzumos, neuzglabājot lielus rezerves apjomus. Uzņēmumā ir izstrādāts rīcības plāns ķīmisko vielu un ķīmisko produktu izšķakstījumu gadījumos, kurš ir pievienots kā atsevišķs dokuments pie rīcības plāna ārkārtas situācijās.

Sadržīves atkritumu, bīstamo atkritumu uzglabāšana notiek tam piemērotos apstākļos, ievērojot vides aizsardzības prasības, darba drošības prasības un ugunsdrošības prasības. Ir ieviesta izlietotā iepakojuma apsaimniekošana.

Par visu veidu atkritumu apsaimniekošanu ir noslēgti sadarbības līgumi ar licencētiem sadarbības partneriem.

Pārvalde secina, ka, balstoties uz esošo informāciju, Operators savā darbībā ievēro likumdošanā noteiktās vides aizsardzības prasības.

9.3. resursu izmantošana (ūdens, enerģija un ķīmiskās vielas)

Atbilstoši Operatora iesniegumā norādītai informācijai ūdensapgāde uzņēmumam tiek nodrošināta no Jelgavas novada KU apsaimniekotajiem tīkliem, saskaņā ar savstarpēji noslēgtu līgumu ar SIA "Jelgavas novada KU". Ūdens tiek patērēts kopā līdz 6000 m³/gadā jeb ~ 16,4 m³/dnn, no tā 5500 m³/gadā tiek patērēts ražošanas procesos jeb 15,06 m³/dnn un daļēji paliek arī produkcijā, un 500 m³/gadā jeb 1,37 m³/dnn sadzīves vajadzībām. Ūdens izlietojuma uzskaitē uzstādīts ūdens skaitītājs.

Enerģija

Elektroenerģijas piegāde uzņēmumam, saskaņā ar savstarpēji noslēgtu līgumu. Patērētās elektroenerģijas uzskaitē ir uzstādīti atbilstoši skaitītāji. Siltumenerģija no ārējiem piegādātājiem netiek izmantota. Lielākais elektroenerģijas patēriņš rodas ražošanas procesu rezultātā.

Ķīmiskās vielas

Atbilstoši Operatora iesniegumā norādītai informācijai, ražošanas procesā izmanto ķīmiskās izejvielas: etilspirtu, purinu, ūdeņražpārskābi, augu valsts izejvielas, augu eļļu, glicerīnu. Pārvalde konstatējusi, ka mainīsies izmantoto izejvielu daudzums, kā arī paredzēts saražotās produkcijas daudzuma palielinājums.

Uzņēmums stingri ievēro drošības prasības attiecībā uz ķīmisko vielu un ķīmisko produktu lietošanu ražošanā un uzglabāšanu. Visas izejvielas piegādā no Latvijas uzņēmumiem.

Ķīmiskās vielas un maisījumi tiek uzglabāti slēgtā telpā ar betona grīdas segumu, oriģināliepakojumā un atbilstošu marķējumu.

Izmantotajām ķīmiskajām vielām un ķīmiskajiem maisījumiem ir drošības datu lapas.

Saskaņā ar Ministru kabineta 13.12.2005. noteikumiem Nr.949 "Par bīstamo ķīmisko vielu sarakstu", uzņēmumā izmantotie ķīmiskie produkti un ķīmiskie maisījumi ietilpst arī bīstamo ķīmisko vielu un bīstamo ķīmisko produktu kategorijā.

Nemot vērā uzņēmuma darbības profilu un to, ka tas ir orientēts uz ražošanas apjomu saglabāšanu, nav iespējama bīstamo ķīmisko vielu un maisījumu lietošanas samazināšana vai aizstāšana ar citām. Bīstamās ķīmiskās vielas un maisījumi tiek apsaimniekoti atbilstoši pašreizējai likumdošanai.

Informācija par uzņēmumā izmantotajām ķīmiskajām vielām un maisījumiem un bīstamajām ķīmiskajām vielām un maisījumiem sniegta šīs atļaujas 2., 3., tabulās (skatīt atļaujas 2. pielikumā). Informācija par šīm vielām apkopota saskaņā ar šo vielu un produktu drošības datu lapās norādīto informāciju.

9.4. emisija gaisā un tās ietekme uz vidi

Uzņēmumā veikta ražotnes apsekošana un tehnoloģisko procesu izpēte, kuras gaitā noteikti būtiskākie vielu emisijas avoti.

Uzņēmumā ir viens gaisa emisijas avots – katlu mājas dūmenis (A1).

Katlu mājā uzstādītā sadedzināšanas iekārta “BUDERUS Logano G 434” ar nominālo jaudu 0,225 MW. Izmantotais kurināmais – dabas gāze - 100 tūkst.m³/gadā. Dūmeņa diametrs ir 300 mm, augstums – 15 m.

Pārvaldes vērtējums:

- Uzņēmuma sadedzināšanas iekārtas darbība atbilst MK noteikumu Nr. 1082. 2.pielikuma 1.1.1. apakšpunktam (C kat.).
- Uz minēto sadedzināšanas iekārtu attiecas MK 14.12.2004. noteikumu Nr. 1015 „Vides prasības mazo katlu māju apsaimniekošanai” prasības. Emisijas no katlu mājas apkures katla iekļaujas mazo katlumāju kategorijā (C kategorijas piesārņojošā darbība), kam maksimālās emisijas nav noteiktas.
- Ņemot vērā iepriekš minēto, sadedzināšanas iekārtas darbībai netiek noteikti piesārņojošo vielu emisijas limiti, jo saskaņā ar MK 19.06.2007. noteikumu Nr.404 „Kārtība, kādā aprēķina un maksā dabas resursu nodokli, izsniedz dabas resursu lietošanas atļauju un auditē apsaimniekošanas sistēmas” 27.punkta prasībām C kategorijas piesārņojošām darbībām nodokli par visu piesārņojošo vielu apjomu aprēķina pēc nodokļa likmēm kā par piesārņojošo vielu emisijām limita ietvaros un pārskatā par aprēķināto dabas resursu nodokli izdara atzīmi „bez limita”.

Kā kurināmo izmanto dabas gāzi, dabas gāzes patēriņš 100 000 m³/gadā, kuru pēc noslēgta līguma piegādā AS „Gaso”. Dabasgāze, uzņēmumā uzglabāta, netiek.

Uzņēmuma identificētais stacionārā piesārņojuma avots - A1 un tā fizikālais raksturojums dots šīs atļaujas 12. Tabulā (skat.pielikumā Nr.2.).

9.5. smaku veidošanās

Atbilstoši Operatora sniegtajai informācijai – ņemot vērā emisijas apjomu un emitētās piesārņojošās vielas, nav paredzama smaku traucējuma rašanās ārpus uzņēmuma teritorijas. Nav ziņu par iedzīvotāju sūdzībām. Smaku mērījumi vidē nav veikti.

9.6. emisija ūdenī un tās ietekme uz vidi

Uzņēmuma darbības rezultātā rodas:

- sadzīves notekūdeņi;
- ražošanas notekūdeņi;
- lietus notekūdeņi no teritorijas.

Uzņēmums izmanto ūdeni ražošanas procesā kā ekstragentu un iekārtu mazgāšanai. Sadzīve sun ražošanas notekūdeņi tiek novadīti SIA “Jelgavas novada KU” apsaimniekotajiem kanalizācijas tīkliem, saskaņā ar savstarpēji noslēgtu līgumu.

Uzņēmumā nav lietuss ūdens savākšanas sistēmas, lietuss un sniega kušanas ūdeņi infiltrējas augsnē.

9.7. atkritumu veidošanās un apsaimniekošana

Operators iesniegumā informē, ka Uzņēmuma darbības rezultātā veidojas:

nebīstamie atkritumi:

- *sadzīves atkritumi* (atkritumu klase 200301) – 100 t/gadā tiek savākti 0,75m³ konteineros. Konteineri ir novietoti speciāli tiem paredzētā vietā. Konteinerus apsaimnieko SIA “Jelgavas novada KU” saskaņā ar savstarpēji noslēgtu līgumu;
- ražošanas atkritumi (atkritumu klase 020303) – 7,0 t/ gadā atkritumi, kas paliek pēc filtrēšanas,

- *iepakojuma atkritumi* - *papīrs, kartons, plastmasa, stikls* – 2,0 t/ gadā, uzņēmumā izmanto vairākas reizes. Par izlietotā iepakojuma apsaimniekošanu noslēgts līgums ar SIA “Latvijas Zaļais Punkts”.
- *bīstamie atkritumi*, saskaņā ar Ministru kabineta 2011. gada 19. aprīļa noteikumu Nr.302 “Noteikumi par atkritumu klasifikatoru un īpašībām, kuras padara atkritumus bīstamus” 2., 3. punktiem un 1 pielikumu: *izdegušās dienas gaismas lampas* (atkritumu klase 200121) – 0,03 t/gadā – uzglabā slēgtās kartona kastēs, nodod SIA “Jelgavas novada KU”, saskaņā ar savstarpēji noslēgtu līgumu.

Uzņēmumā ir ieviesta sadzīves un bīstamo atkritumu uzskaitē. Atkritumi līdz izvešanai tiek uzglabāti slēgtos konteineros, kas izvietoti uz cieta seguma. Atkritumi uzņēmuma teritorijā netiek ilgstoši uzkrāti un uzglabāti, bet regulāri izvesti. Atkritumi tiek apsaimniekoti atbilstoši Atkritumu apsaimniekošanas likuma un citu normatīvo aktu prasībām, atkritumi tālākai apsaimniekošanai tiek nodoti firmām, kuras ir saņēmušas atkritumu apsaimniekošanas atļaujas.

Pārvalde secina, ka līdz Uzņēmuma radušos sadzīves un bīstamo atkritumu nodošanai attiecīgā atkritumu veida apsaimniekotājam, to uzglabāšana notiek drošā veidā, atbilstoši iepakojumā, izslēdzot iespēju kaitīgām vielām nokļūt vidē.

Informāciju par atkritumu veidošanos un rīcību, ar tiem norādīta, atļaujas 21. un 22. tabulā (skatīt atļaujas pielikumā Nr.2).

9.8. trokšņa emisija

Iekārtas, kuru darbības rezultātā rodas troksnis, atrodas slēgtās telpās, kā rezultātā troksnis tiek slāpēts. Trokšņa avoti un skaņas spiediena līmeņi - trokšņa līmeņa mērījumi vidē nav veikti. Sūdzības no iedzīvotājiem un uzņēmuma apkalpojošā personāla nav bijušas.

Pārvaldes vērtējums - Operatora darbības rezultātā neradīsies būtisks troksnis, kas varētu nelabvēlīgi ietekmēt apkārt dzīvojošos iedzīvotājus.

9.9. augsnes aizsardzība

Operators iesniegumā informē, uzņēmuma darbības rezultātā piesārņojošo vielu tieša nokļūšana augsnē un gruntī nenotiek. Augsnes un pazemes ūdeņu izpēti uzņēmuma teritorijā nav veikta.

9.10. avāriju risks un rīcības plāni ārkārtas situācijām

Operators iesniegumā informē, Uzņēmumā ir izstrādātas un apstiprinātas darba aizsardzības instrukcijas. Lai novērstu avārijas situāciju tiek ievēroti ugunsdrošības noteikumi. Ir izstrādāta un apstiprināta instrukcija „Ugunsdrošības nodrošināšanas pasākumi”. Ugunsgrēka sekas likvidēšanai ražošanas cehā ir novietoti pirmās nepieciešamības ugunsdzēsšanas līdzekļi (ugunsdzēsamie aparāti). Ir izstrādāts rīcības plāns ugunsgrēka gadījumiem. Uzņēmuma teritorijā ir ūdenskrātuve ūdens ņemšanai ugunsgrēku gadījumos.

Pārvaldes vērtējums: Operatora darbība notiek saskaņā ar izstrādātām un apstiprinātām instrukcijām (tehniskās apkalpošanas, darba aizsardzības un ugunsdrošības). Avārijas gadījumā operators rīkojas, saskaņā ar avārijas izziņošanas shēmu.

Uz operatora darbību neattiecas MK 01.03.2016. noteikumi Nr.131 “Rūpniecisko avāriju riska novērtēšanas kārtība un riska samazināšanas pasākumi”.

C sadaļa

Atļaujas nosacījumi

10. Nosacījumi uzņēmuma darbībai

10.1. darbība un vadība

10.1.1. Atļauja izsniegta SIA "L.Ē.V."/ „Ekstraktu rūpnīcai”, Nākotnē, Glūdas pagastā, Jelgavas novadā, sekojošām darbībām:

- 1) iekārtas organisko un neorganisko vielu, produktu vai starpproduktu, tai skaitā enzīmu ražošanai, kurās izmanto fizikālus ražošanas procesus (piemēram, atšķaidīšana un sajaukšana): *ražojot dažāda veida ekstraktus - līdz 250,0 t/gadā, tai skaitā parfīmērijas un mazgāšanas līdzekļus līdz 5,0t/gadā.*
- 2) sadedzināšanas iekārtas, kuru nominālā siltuma jauda ir vienāda ar vai lielāka par 0,2 un mazāka par 5 megavatiem un kuras kā kurināmo izmanto biomasu, kūdras vai gāzveida kurināmo - apkures katla „BUDERUS Logano G 434” ar jaudu 0,225 MW darbināšanai, kā kurināmo izmantojot dabas gāzi – 100 000 m³/gadā.
- 3) ķīmijas un bioloģijas laboratorijas (izņemot mācību laboratorijas) darbībai - Uzņēmuma laboratorijas darbībai.

10.1.2. *Katru gadu līdz 1. aprīlim iesniegt VVD Jelgavas RVP un Jelgavas novada domei gada pārskatu par monitoringa rezultātiem (ar to izvērtējumu), pārskatu par atļaujas nosacījumu izpildi, atbilstoši likuma "Par piesārņojumu" 45. panta sestajā daļā un 31. panta pirmās daļas 3.punktā noteiktajam. Pārskata ieteicamo formu skatīt Valsts vides dienesta interneta mājas lapas sadaļā Pakalpojumi un veidlapas.*

10.1.3. Reizi gadā iesniegt Valsts ieņēmumu dienestā dabas resursu nodokļa aprēķinu par gaisa piesārņošanu no avota, kas norādīts šīs atļaujas 12. tabulā un *iemaksāt nodokli* Valsts ieņēmumu dienesta noteiktajā budžeta kontā saskaņā ar Dabas resursu nodokļa likuma 19. pantu, 2.pielikumu, 27. panta otrajā un trešajā daļā noteikto un MK 19.06.2007. noteikumiem Nr.404 “Kārtība, kādā aprēķina un maksā dabas resursu nodokli, izsniedz dabas resursu lietošanas atļauju un auditē apsaimniekošanas sistēmas”.

10.1.4. Atļaujas turētāja pienākums veikt piesārņojošo darbību pamatojoties uz aprakstu B sadaļā, atbilstoši atļaujā un normatīvajos aktos noteiktajām prasībām, kā arī sekot līdzi izmaiņām normatīvajos aktos, tai skaitā teritorijas plānojumā.

10.1.5. Saskaņā ar MK 30.11.2010. noteikumu Nr. 1082 „Kārtība, kādā piesakāmas A, B un C kategorijas piesārņojošas darbības un izsniedzamas atļaujas A un B kategorijas piesārņojošo darbību veikšanai” 57. punktu Pārvalde var atcelt atļauju, ja tā konstatē, ka operators sniedzis nepatiesu vai maldinošu informāciju.

10.1.6. Saskaņā ar likuma *Par piesārņojumu* 32⁹. panta otro daļu iekārtas darbību aptur, ja nepieciešamā atļauja ir saņemta, bet:

- operatora prettiesiskas rīcības dēļ iekārta ir radījusi vai var radīt vides piesārņojumu, kas nodara vai var nodarīt būtisku kaitējumu videi vai cilvēku veselībai,
- darbinot iekārtu, atkārtoti tiek pārkāpti vides aizsardzības normatīvie akti vai netiek pildīti vides aizsardzības valsts iestāžu administratīvie akti.

- 10.1.7. Saskaņā ar likuma *Par piesārņojumu* 30. pantu operatoram jāziņo Pārvaldei šādos gadījumos:
- vismaz 60 dienas pirms izmaiņām uzņēmuma darbībā, lai izvērtētu vai šī izmaiņa ir uzskatāma par būtisku izmaiņu un ir nepieciešams izsniegt citas kategorijas atļauju, vai ir nepieciešams veikt grozījumus atļaujas nosacījumos,
 - operatora maiņas gadījumā, lai precizētu atļauju, ierakstot tajā datus par jauno operatoru,
 - ne vēlāk kā 30 dienas pirms iekārtas pilnīgas darbības pārtraukšanas.
- 10.1.8. Saskaņā ar *Vides aizsardzības likuma* 25. panta pirmo daļu operators ir atbildīgs par savas profesionālās darbības ietvaros nodarīto kaitējumu videi vai tiešiem kaitējuma draudiem, ko izraisījusi viņa tīša vai aiz neuzmanības veikta darbība vai bezdarbība, ar kuru ir pārkāptas vides normatīvo aktu prasības.
- 10.1.9. *Atļauju drīkst izmantot tikai tas operators (komersants), kuram tā ir izsniegta.* Saskaņā ar likuma *Par piesārņojumu* 30. panta trešo daļu *operatoram jāinformē Pārvalde par operatora maiņu*, lai precizētu atļauju, ierakstot tajā datus par jauno operatoru.
- 10.1.10. Saskaņā ar likuma *Par piesārņojumu* 6. panta prasībām operatoram jāapzina informācija par piesārņojošās darbības iespējamo ietekmi uz cilvēka veselību un vidi, un jāsniedz darbiniekiem, kuri veic piesārņojošu darbību, nepieciešamās zināšanas par kārtību, kādā šī darbība veicama, par tās iespējamo ietekmi uz cilvēku veselību un vidi, par piesardzības pasākumiem šīs ietekmes samazināšanai un par rīcību avārijas situācijā.
- 10.1.11. Reģistrēt saņemtās sūdzības par vides piesārņojumu, noskaidrot piesārņojuma rašanās cēloni un operatīvi veikt pasākumus piesārņojuma cēloņa likvidēšanai. *Par sūdzībām un veiktajiem pasākumiem nekavējoties informēt Jelgavas reģionālo vides pārvaldi!*

10.2. darba stundas

Iekārtas darbināt tā, lai nepārsniegtu 12. tabulā norādīto emisijas ilgumu (skatīt atļaujas 2.pielikumā).

11. Resursu izmantošana

- 11.1.1. Ūdens ieguve un lietošana atļauta, saskaņā ar savstarpēji noslēgtu līgumu ar SIA “Jelgavas novada KU” un operatoru.
- 11.1.2. Ūdens lietošanas apjoms atļauts atbilstoši 11. Tabulai (skatīt atļaujas 2 pielikumu).
- 11.1.3. Ūdens ieguves uzskaitē izmantot akreditētā laboratorijā standartizētu vai metroloģiski pārbaudītu mēraparatūru un veikt tās kontroli vienu reizi 4 gados atbilstoši Ministru kabineta 09.01.2007. noteikumu Nr. 40 "Noteikumi par valsts metroloģiskai kontrolei pakļauto mērīšanas līdzekļu sarakstu" pielikuma 4.4.punkta prasībām.
- 11.1.4. Personāla sadzīves patēriņam lietojamā aukstā un karstā ūdens kvalitātei jāatbilst Ministru kabineta 2017. gada 14. novembra noteikumu Nr. 671“ Dzeramā ūdens obligātās nekaitīguma un kvalitātes prasības, monitoringa un kontroles kārtība” (šo noteikumu ievērošanu kontrolē Pārtikas un veterinārais dienests un Veselības inspekcija) prasībām.

11.2.enerģija

11.2.1.Elektroenerģijas patēriņš un uzskaitē saskaņā ar noslēgto līgumu.

11.2.2. Atļautais kurināmā patēriņš dabas gāzei – 100 000 m³/gadā.

- 11.2.3. Veikt kurināmā patēriņa uzskaiti papīra formā vai elektroniski, norādot kurināmā patēriņu (nm^3) atbilstoši MK 14.12.2004. noteikumu Nr.1015 “Vides prasības mazo katlu māju apsaimniekošanai” 19. punktam.

11.3. Izejmateriāli un palīgmateriāli

- 11.3.1. Uzņēmuma darbības procesā izmantojamo un vienlaicīgi uzglabājamo ķīmisko vielu, maisījumu, izejmateriālu, palīgmateriālu daudzumi uzņēmumā atbilstoši šīs atļaujas 2.pielikuma 2.,3. tabulām.
- 11.3.2. Ievērot Eiropas Parlamenta un Padomes Regulas (EK) Nr.1907/2006., kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH), un ar kuru izveido Eiropas Ķīmikāliju aģentūru, groza Direktīvu 1999/45/EK un atceļ Padomes Regulu (EEK) Nr.793/93 un Komisijas Regulu (EK) Nr.1488/94, kā arī Padomes Direktīvu 76/769/EEK un Komisijas Direktīvu 91/155/EEK, Direktīvu 93/67/EEK, Direktīvu 93/105/EK un Direktīvu 2000/21/EK (18.12.2006.) noteiktās prasības.
- 11.3.3. Uzņēmuma darbības nodrošināšanai izmantoto ķīmisko vielu un maisījumu iepakojumam jābūt nodrošinātam ar etiķeti ar skaidri salasāmu un neizdzēšamu marķējumu valsts valodā atbilstoši Ķīmisko vielu likuma 12. panta 2., 21 apakšpunktiem un Eiropas Parlamenta un Padomes Regulas (ES) Nr. 453/2010 (2010. gada 20. maijs) ar ko groza Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH) prasībām. Uz etiķetes jābūt norādītam:
- ķīmiskās vielas vai ķīmiskā savienojuma nosaukumam;
 - ķīmiskā maisījuma sastāvā esošo bīstamo ķīmisko vielu nosaukumiem;
 - Latvijā reģistrēta ražotāja, importētāja vai piegādātāja nosaukumam, adresei un tālruna numuram;
 - ķīmiskās vielas iedarbības raksturojumam; - drošības prasību apzīmējumam, bīstamības simbolam un bīstamības paskaidrojumam;
 - ķīmisko vielu un ķīmisko maisījumu masa vai tilpums iepakojuma vienībā.
- 11.3.4. Vismaz reizi gadā jāveic ķīmisko vielu un ķīmisko maisījumu uzskaitē (nosaukums, daudzums, klasifikācija, marķējums un drošības datu lapas), inventarizācija atbilstoši MK 22.12.2015. noteikumu Nr. 795 „Ķīmisko vielu un maisījumu uzskaites kārtība un datubāze” 2, 3. punkta prasībām.
- 11.3.5. Operatora izglītības līmenim jāatbilst MK 23.10.2001. noteikumu Nr. 448 „Noteikumi par nepieciešamo izglītības līmeni personām, kuras veic uzņēmējdarbību ar ķīmiskajām vielām un ķīmiskajiem produktiem” prasībām.
- 11.3.6. Nodrošināt drošības datu lapas bīstamajām ķīmiskajām vielām un maisījumiem atbilstoši Ministru kabineta 22.12.2015. noteikumu Nr.795 „Ķīmisko vielu un maisījumu uzskaites kārtība un datubāze” 2.2. apakšpunktam. Drošības datu lapas uzglabāt personālam pieejamā vietā. Informāciju drošības datu lapās, kā arī ķīmisko vielu un ķīmisko produktu marķējumā nodrošināt valsts valodā.
- 11.3.7. Iepakojuma apsaimniekošanu veikt atbilstoši Iepakojuma likuma un Ministru kabineta 19.10.2010. noteikumu Nr. 983 “Noteikumi par visa izlietotā iepakojuma reģenerācijas procentuālo apjomu un termiņiem, reģistrēšanas un ziņojumu sniegšanas kārtību un veidlapu paraugiem, prasībām, kas komercsabiedrībai jāaizpilda, lai tā tiktu reģistrēta kā iepakojuma apsaimniekotājs, iepakojuma

definīcijas kritēriju piemērošanas piemēriem un izņēmumiem attiecībā uz smago metālu saturu iepakojumā” prasībām.

11.3.8. Pirms citu ķīmisko vielu un maisījumu izmantošanas uzsākšanas rakstiski informēt Pārvaldi.

11.3.9. Uzņēmums nedrīkst izmantot mazgāšanas līdzekļus, kas neatbilst Eiropas Regulai (EK) Nr. 907/2006 (2006. gada 20. jūnijs), ar ko groza Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 648/2004 par mazgāšanas līdzekļiem, lai pielāgotu tās III un VII pielikumu par mazgāšanas līdzekļiem (dokuments attiecas uz EEZ) prasībām un uzņēmuma pienākums ir nodrošināt valsts iestādēm pieeju tehniskai dokumentācijai par visām vielām uz kurām attiecas šī Regula. Šī norma *jāattiecina arī uz virsmaktīvām vielām*, kas nav izturējušas III pielikumā minētos testus.

12. Gaisa aizsardzība

12.1.emisija no punktveida avotiem, emisijas limiti:

12.1.1.Piesārņojošo vielu emisijas gaisā atļautas saskaņā ar 12. tabulā dotajiem fizikālajiem parametriem.

12.1.2. Katlu mājas dūmeņa augstumam jābūt tādām, lai nodrošinātu gaisa kvalitātes normatīvu ievērošanu atbilstoši MK 2004.gada 14.decembra noteikumu Nr.1015 “Vides prasības mazajām katlu mājām” 11 punktam.

12.1.3. Emisijas no katlu mājas sadedzināšanas iekārtas netiek limitētas, saskaņā ar 2004.gada 14.decembra Ministru kabineta noteikumu Nr.1015 „Vides prasības mazo katlu māju apsaimniekošanai” prasībām.

12.1.4. Operatora sadedzināšanas iekārtas darbībā (emisijas avots A1): līdz 31.12.2029. ievērot MK 12.12.2017. noteikumu Nr.736 “Kārtība, kādā novērš, ierobežo un kontrolē gaisu piesārņojošo vielu emisiju no sadedzināšanas iekārtām” 4. pielikumā norādītās emisijas robežvērtības; sākot ar 01.01.2030. ievērot šo noteikumu 1. pielikuma III daļā norādītās emisijas robežvērtības.

12.2.emisija no neorganizētiem (difūziem) emisiju avotiem, emisiju limiti

12.2.1.Nodrošināt izejmateriālu iepakojumam atbilstošus, cieši noslēgtus vākus.

12.2.2.Iespēju robežās no ķīmisko vielu iepakojuma taras, ķīmiskās vielas un vielu maisījumus neliet, bet pārsūknēt.

12.3. procesa un attīrīšanas iekārtu darbība

Ievērot sadedzināšanas iekārtas un ražošanas iekārtu tehnoloģiskos procesus un darbināt tās saskaņā ar ekspluatācijas noteikumiem.

12.4. smakas

12.4.1. Nepārsniegt MK 25.11.2014. noteikumos Nr. 724 „Noteikumi par piesārņojošas darbības izraisīto smaku noteikšanas metodēm, kā arī kārtību, kādā ierobežo šo smaku izplatīšanos” 8. punktā noteikto mērķlielumu.

12.4.2. Pamatotas sūdzības gadījumā par traucējošu smaku trīs dienu laikā sniegt informāciju Pārvaldē saskaņā ar MK 25.11.2014. noteikumu Nr. 724 „Noteikumi par

piesārņojošas darbības izraisīto smaku noteikšanas metodēm, kā arī kārtību, kādā ierobežo šo smaku izplatīšanos” 23. punkta prasībām.

12.4.3. Ja iepriekšējā kalendārā gada laikā saņemtas vismaz trīs pamatotas sūdzības, vienu reizi sešos mēnešos veikt smaku koncentrācijas un emisijas plūsmas ātruma mērījumus emisijas avotā iekārtas optimālas darbības režīmā atbilstoši MK 25.11.2014. noteikumu Nr. 724 „Noteikumi par piesārņojošas darbības izraisīto smaku noteikšanas metodēm, kā arī kārtību, kādā ierobežo šo smaku izplatīšanos” 12. punkta prasībām.

12.4.4. Mērījumu rezultātus 10 dienu laikā pēc rezultātu saņemšanas iesniegt Jelgavas RVP izvērtēšanai.

12.4.5. Smakas koncentrācijas mērījumus veikt izmantojot standartā LVS EN 13725:2004 „Gaisa kvalitāte. Smakas koncentrācijas noteikšana ar dinamisko olfaktometriju” noteikto metodi vai citu līdzvērtīgu vai labāku metodi.

12.4.6. Smaku koncentrācijas mērījumus atļauts veikt laboratorijām, kas ir akreditētas atbilstoši standartam LVS EN ISO/IEC 17025:2005 „Testēšanas un kalibrēšanas laboratoriju kompetences vispārīgās prasības”. Laboratorijas izmantotajām kontroles metodikām jāietilpst laboratorijas akreditācijas sfērā.

12.5. emisijas uzraudzība un mērīšana (mērījuma vietas, regularitāte, metodes)

Neattiecas uz esošo piesārņojošo darbību.

12.6. to emisijas veidu pārraudzība, kas rodas no neorganizētiem (difūziem) emisiju avotiem

Neattiecas uz esošo piesārņojošo darbību.

12.7. gaisa monitorings

Neattiecas uz esošo piesārņojošo darbību.

12.8. mēraparatūras uzturēšana un kalibrācija

Neattiecas uz esošo piesārņojošo darbību.

12.9. ziņas, kas sniedzamas vides aizsardzības institūcijām

12.9.1. Katru gadu līdz 1. martam iesniegt statistisko pārskatu "Nr.2 Gaiss. Pārskats par gaisa aizsardzību" par iepriekšējo kalendāro gadu, ievadot datus valsts SIA "Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs" tīmekļa vietnes www.meteo.lv elektroniskajā datu bāzē tiešsaistes režīmā, atbilstoši MK 23.05.2017. noteikumi Nr.271 “Noteikumi par vides aizsardzības oficiālās statistikas veidlapām” prasībām.

12.9.2. Mainoties uzstādītajam aprīkojumam, kurināmā veidam, iekārtas darbināšanas režīmam, nekavējoties rakstiski informēt par to VVD Jelgavas RVP.

13. Notekūdeņi

13.1. izplūdes, emisijas limiti

13.1.1. Sadzīves un ražošanas notekūdeņus atļauts novadīt uz SIA “Jelgavas novada KU” apsaimniekotajiem tīkliem, saskaņā ar savstarpēji noslēgtu līgumu.

13.1.2. Savstarpēji noslēgtajam līguma saturam jāatbilst MK 22.01.2002. noteikumu Nr.34 “Noteikumi par piesārņojošo vielu emisiju ūdenī” 43.1. punkta prasībām. Līgumā jābūt norādītam novadāmo notekūdeņu piesārņojošo vielu koncentrācijām, tajā skaitā fosfora piesārņojuma limitam.

13.1.3. Ievērot SIA“ Jelgavas novada KU” noslēgtā līguma nosacījumus un nepārsniegt novadāmo notekūdeņu piesārņojuma līmeni, tajā skaitā fosfora piesārņojuma limitu.

13.1.4. Aizliegta neattīrītu notekūdeņu emisija virszemes ūdeņos un vidē atbilstoši MK 22.01.2002. noteikumu Nr. 34 „Noteikumi par piesārņojošo vielu emisiju ūdenī” V nodaļas 42. punktam. Nodrošināt kanalizācijas tīklu un notekūdeņu savākšanas akas hermētiskumu, lai nepieļautu gruntsūdeņu piesārņošanu.

13.2. procesa norise un attīrīšanas iekārtu darbība

13.2.1. Aizliegts bīstamās ķīmiskās vielas saturošus notekūdeņus novadīt SIA“Jelgavas novada KU” apsaimniekotajos kanalizācijas tīklos, tos jāsavāc slēgtā tarā un jāapsaimnieko kā bīstamos atkritumus.

13.2.2. Aizliegta neattīrīto sadzīves un ražošanas notekūdeņu emisija virszemes ūdeņos vai vidē, saskaņā ar MK 22.01.2002. noteikumu Nr.34 “Noteikumi par piesārņojošo vielu emisiju ūdenī” 42.punkta prasībām.

13.3. uzraudzība un mērījumi (mērījumu vietas, regularitāte, metodes)

Neattiecas uz esošo piesārņojošo darbību.

13.4. mērījumi saņēmēja ūdenstilpē

Neattiecas uz esošo piesārņojošo darbību.

13.5. mēraparatūras uzturēšana un kalibrācija

Neattiecas uz esošo piesārņojošo darbību.

13.6. ziņas, kas sniedzamas vides aizsardzības institūcijām

Par avārijas gadījumiem, kuru dēļ radies vai var rasties vides piesārņojums nekavējoties ziņot Pārvaldei (63023228 darba laikā vai 26338800; 67084211 ārpus darba laika), jelgava@jelgava.vvd.gov.lv)

14. Troksnis

14.1. trokšņa avoti un nosacījumi troksni radošo iekārtu darbībai

Nosacījumi netiek izvirzīti.

14.2.trokšņa emisijas limiti

Nosacījumi netiek izvirzīti.

14.3.uzraudzība un mērījumi (mērījumu vietas, regularitāte, metodes)

14.3.1. Apkārtējo iedzīvotāju sūdzību gadījumā veikt trokšņu mērījumus saskaņā ar MK 07.01.2014. noteikumam Nr.16 “Trokšņa novērtēšanas un pārvaldības kārtība” akreditētā laboratorijā atbilstoši LVS ISO 9613-2:2004 standarta prasībām un mērījumu rezultātus iesniegt Pārvaldē.

14.3.2. Mērījumus veikt atbilstoši pastāvošās likumdošanas prasībām vides trokšņa mērījumiem, izmantojot laboratorijas, kuras akreditācijas sfērā iekļauti skaņas spiediena līmeņa mērījumi.

14.3.3. Saskaņā ar MK 07.01.2014. noteikumu Nr. 16 „Trokšņa novērtēšanas un pārvaldības kārtība” 12.punkta nosacījumiem saimnieciskas darbības (izņemot ar mūzikas atskaņošanu saistītas darbības) vai iekārtu (ieskaitot ventilācijas, saldēšanas iekārtas,

kompresorus un liftus), vai satiksmes radītā trokšņa robežlielumu ievērošanu kontrolē Veselības inspekcija.

14.4.ziņas, kas sniedzamas vides aizsardzības institūcijām

Mēneša laikā pēc mērījumu veikšanas iesniegt Pārvaldē trokšņu mērījumu testēšanas pārskatu kopijas.

15. Atkritumi

15.1. atkritumu veidošanās

15.1.1. Atkritumu veidošanās, rīcība ar tiem, savākšana un pārvadāšana atļauta atbilstoši atļaujas 21. un 22. tabulai (skatīt atļaujas 2. pielikumā).

15.1.2. Atkritumus klasificēt atbilstoši MK 19.04.2011. noteikumu Nr.302 "Noteikumi par atkritumu klasifikatoru un īpašībām, kuras padara atkritumus bīstamus" 1.pielikuma "Atkritumu klasifikators" prasībām.

15.2. atkritumu apsaimniekošanas nosacījumi

15.2.1. Atkritumu apsaimniekošanu veikt saskaņā ar Atkritumu apsaimniekošanas likuma prasībām.

15.2.2. Saskaņā ar Atkritumu apsaimniekošanas likuma 4.panta prasībām atkritumu apsaimniekošana nedrīkst negatīvi ietekmēt vidi, tai skaitā:

- radīt apdraudējumu ūdeņiem, gaisam, augsnei, kā arī florai un faunai;
- radīt traucējošus trokšņus vai smakas;
- nelabvēlīgi ietekmēt ainavas;
- piesārņot un piegružot vidi.

15.2.3. Sadzīves atkritumus savākt, un pirms nodot tos apsaimniekotājam, uzglabāt konteineros, kas novietoti uzņēmuma teritorijā tikai tam paredzētās vietās uz pretinfiltrācijas seguma atbilstoši Atkritumu apsaimniekošanas likuma 15.panta prasībām.

15.2.4. Saskaņā ar Atkritumu apsaimniekošanas likuma 16.panta trešo daļu, līgumu par sadzīves atkritumu apsaimniekošanu noslēgt tikai ar tādu sadzīves atkritumu apsaimniekotāju, kurš ir noslēdzis līgumu ar pašvaldību par atkritumu apsaimniekošanu pašvaldības administratīvajā teritorijā.

15.2.5. Saskaņā ar Atkritumu apsaimniekošanas likuma 19.panta prasībām aizliegts sajaukt bīstamos atkritumus ar sadzīves atkritumiem.

15.2.6. Līgumi par bīstamo atkritumu tālāku apsaimniekošanu jānoslēdz ar atkritumu apsaimniekotājiem, kuri ir saņēmuši attiecīgā atkritumu veida apsaimniekošanas atļauju atbilstoši Atkritumu apsaimniekošanas likuma 17.panta pirmās daļas 3.punktam, otrajai un trešajai daļai.

15.2.7. Bīstamos atkritumus uzglabāt tikai iepakotus izturīgā un droša iepakojumā un nodrošināt etiķešu izvietošanu uz bīstamo atkritumu iepakojuma atbilstoši MK 07.08.2018. noteikumu Nr.494 "Atkritumu pārvadājumu uzskaites kārtība" 6.un 7. punktu prasībām.

- 15.2.8. Bīstamos atkritumu pārvadājumu elektroniskai reģistrācijai un uzskaitē valsts teritorijā izmanto Atkritumu pārvadājumu uzskaites sistēmu (APUS), saskaņā ar MK 07.08.2018. noteikumu Nr.494 "Atkritumu pārvadājumu uzskaites kārtība" noteikto kārtību un 2. pielikumu.
- 15.2.9. Ja darbības rezultātā rodas elektrisko un elektronisko iekārtu atkritumi, tad nodrošināt elektrisko un elektronisko iekārtu atkritumu savākšanu atsevišķi no citiem sadzīves un bīstamajiem atkritumiem, apsaimniekošanu atbilstoši Ministru kabineta 08.07.2014. noteikumu Nr. 388 "Elektrisko un elektronisko iekārtu kategorijas un marķēšanas prasības un šo iekārtu atkritumu apsaimniekošanas prasības un kārtība" 8. punktam.
- 15.2.10. Personu, kura atbild par atkritumu apsaimniekošanu, izglītības līmenim jāatbilst MK 01.01.2002. noteikumiem Nr.448 "Noteikumi par nepieciešamo izglītības līmeni personām, kuras veic uzņēmējdarbību ar ķīmiskajām vielām un ķīmiskajiem produktiem".
- 15.2.11. Izlietotā iepakojuma apsaimniekošanu veikt atbilstoši Iepakojuma likuma prasībām un Ministru kabineta 2010. gada 19. oktobra noteikumu Nr.983 "Noteikumi par visa izlietotā iepakojuma reģenerācijas procentuālo apjomu (īpatsvaru) un termiņiem, reģistrēšanas un ziņojumu sniegšanas kārtību un veidlapu paraugiem, prasībām, kas komercsabiedrībai jāizpilda, lai tā tiktu reģistrēta kā iepakojuma apsaimniekotājs, iepakojuma definīcijas kritēriju piemērošanas piemēriem un izņēmumiem attiecībā uz smago metālu saturu iepakojumā" prasībām.

15.3. uzraudzība un mērījumi (mērījumu vietas, regularitāte, metodes)

- 15.3.1. Nodrošināt bīstamo atkritumu uzskaiti īpašā žurnālā vai elektroniskā formā saskaņā ar MK 07.08.2018. noteikumu Nr.494 "Atkritumu pārvadājumu uzskaites kārtība" noteikto kārtību un 4. punktu un 1. pielikumu.
- 15.3.2. Lai pamatotu statistikas pārskatā "Nr. 3 – Atkritumi. Pārskats par atkritumiem" iekļauto informāciju, jāveic visu uzņēmumā radīto atkritumu uzskaitē.

15.4. ziņas, kas sniedzamas vides aizsardzības institūcijām

- 15.4.1. Katru gadu līdz 1. martam iesniegt valsts SIA "Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs" vides aizsardzības valsts statistikas pārskata veidlapu "Nr. 3 – Atkritumi. Pārskats par atkritumiem" ar informāciju par iepriekšējo kalendāra gadu, veidlapā iekļaujamo informāciju ievadot centra mājaslapā tiešsaistes režīmā atbilstoši MK 27.05.2017. noteikumu Nr.271 "Noteikumi par vides aizsardzības oficiālās statistikas veidlapām" prasībām.
- 15.4.2. Ja ir radies cilvēku dzīvībai, veselībai vai videi bīstams piesārņojums vai pastāv nopietni šāda piesārņojuma rašanās draudi, nekavējoties par to paziņot VVD Jelgavas reģionālajai vides pārvaldei (**63023228, 67084211; 26338800, jelgava@jelgava.vvd.gov.lv**) atbilstoši likuma "Par piesārņojumu" 6.panta piektajai daļai.

15.5. atkritumu sadedzināšanas vai līdzsadedzināšanas iekārtai – iekārtas jauda, iekārtā sadedzināmo atkritumu kategorijas, atkritumu daudzums

Neattiecas uz konkrēto B kategorijas piesārņojošo darbību

15.6.atkritumu poligoniem – poligona kategorija, ietilpība, darbības ilgums, apglabājamo atkritumu veidi un kategorijas, prasības poligona iekārtošanai, ekspluatācijai, uzraudzības un kontroles procedūrām, prasības poligona slēgšanai un apsaimniekošanai pēc slēgšanas

Neattiecas uz konkrēto B kategorijas piesārņojošo darbību

16. Prasības augsnes, grunts, kā arī pazemes ūdeņu aizsardzībai

16.1. Ievērot šīs atļaujas C sadaļas 11.3., 13., 15.2. punktos noteiktos nosacījumus, lai nepieļautu augsnes, grunts, kā arī pazemes ūdeņu piesārņojumu.

16.2. Ķīmiskās vielas un maisījumus, kā arī bīstamos atkritumus uzglabāt slēgtā sausā telpā, slēgtos traukos vai konteineros ar nebojātu marķējumu.

16.1. Uzturēt ekspluatācijas kārtībā uzņēmuma teritorijā esošos kanalizācijas tīklus, lai nepieļautu augsnes, grunts un pazemes ūdeņu piesārņojumu.

16.¹ Nosacījumi A kategorijas iekārtām, ar kuriem saskaņā izvērtē atbilstību emisijas robežvērtībām, kas noteiktas secinājumos par labākajiem pieejamiem tehniskiem paņēmieniem.

Neattiecas.

17. Nosacījumi iekārtas darbībai netipiskos apstākļos

17.1. Nekavējoties ziņot Pārvaldei par visām avārijas situācijām, kuru dēļ radies vai var rasties neatļauts vides piesārņojums, kā arī par steidzamu pasākumu uzsākšanu iespējamās avārijas novēršanai vai avārijas seku likvidēšanai pa 20. punktā minētajiem telefona numuriem.

17.2. Iekārtas bojājumu gadījumā ierobežot vai apturēt tās darbību līdz brīdim, kad var tikt atsākta normāla iekārtas darbība, vai atbilstoši situācijai veikt citus tehnoloģiskos pārkārtojumus, lai nepieļautu vai maksimāli samazinātu vides piesārņošanu, līdz iekārtas normālas darbības atjaunošanai.

18. Nosacījumi, pārtraucot iekārtas vai tās daļas darbību, lai samazinātu ietekmi uz vidi

18.1. Izvest un apglabāt visus attiecīgajā teritorijā esošos atkritumus atbilstoši to bīstamībai un prasībām, kas izvirzītas šādu atkritumu apsaimniekošanai.

18.2. Ne vēlāk kā 30 dienas pirms uzņēmuma darbības pilnīgas pārtraukšanas iesniegt Pārvaldē attiecīgu iesniegumu saskaņā ar likumu “Par piesārņojumu” 30. panta ceturto daļu.

18.3. Nodrošināt ugunsdrošības pasākumu ievērošanu attiecīgajā uzņēmuma teritorijā.

18.4. Pilnīgi pārtraucot operatora darbību, veikt pasākumus, kas nepieciešami piesārņojuma riska novēršanai un iekārtas atrašanās vietas sakārtošanai atbilstošā stāvoklī, saskaņā ar likuma „Par piesārņojumu” 4.panta devītās daļas prasībām.

19. Nosacījumi avāriju novēršanai un darbībām ārkārtas situācijās

19.1. Iespējamo avāriju situācijās rīkoties atbilstoši uzņēmumā izstrādātajām instrukcijām un 18. punktu nosacījumiem.

19.2. Nodrošināt piesardzības pasākumus, lai novērstu avārijas risku vai, ja tas nav iespējams, samazinātu vides piesārņošanu vai tās risku, kā arī avāriju risku, saskaņā ar likuma "Par piesārņojumu" II. nodaļa 5.pantu.

20. Prasības informācijai, kas sniedzama vides aizsardzības institūcijām, ja pārkāpti atļaujas nosacījumi, vai notikusi avārija

Nekavējoties pa telefonu **63023228, 67084211; 26338800**, e-pasts: jelgava@jelgava.vvd.gov.lv, ziņot Pārvaldei:

- a) ja tiek pārkāpti atļaujas nosacījumi, kā arī avārijas gadījumos, par nosacījumu pārkāpšanas laiku, iespējamo vides piesārņojuma raksturu un apjomu, par veiktajiem pasākumiem avārijas seku vai atļaujas nosacījumu pārkāpšanas seku likvidācijai;
- b) ja apdraudēta atļaujā izvirzīto nosacījumu turpmākā ievērošana.
- c) sniegt rakstiski un vienlaikus nosūtot to arī elektroniski informāciju par gadījumiem, kad radušies tieša kaitējuma draudi vai radies kaitējums videi atbilstoši MK 24.04. 2007. noteikumu Nr. 281 "Noteikumi par preventīvajiem un sanācijas pasākumiem un kārtību, kādā novērtējams kaitējums videi un aprēķināmas preventīvo, neatliekamo un sanācijas pasākumu izmaksas" 48. punktam un 5. pielikumam.

21. Nosacījumi vides valsts inspektoru regulārajām kontrolēm

21.1. Pārbaudes laikā nodrošināt atbildīgās amatpersonas vai pilnvarotās personas klātbūtni, kā arī pieejamību objektiem.

21.2. Nodrošināt Jelgavas RVP inspektoriem brīvu pieeju nepieciešamajai dokumentācijai, kā arī pēc inspektora pieprasījuma sagatavot informāciju par Uzņēmuma saimniecisko darbību.

Pielikums Nr.1

KOPSAVILKUMS

23. Sabiedrības informēšana par uzņēmumu:

1. Uzņēmuma nosaukums, informācija par operatoru, īpašnieku un iekārtas atrašanās vietu:

SIA "L.Ē.V." Ekstraktu rūpnīca

Adrese: Ekstraktu rūpnīca, Glūdas pagasts, Jelgavas novads, t.63077434, fakss 63077439, info@lev-extracts.com

Īss ražošanas apraksts un iemeslu, kāpēc nepieciešama atļauja

SIA "L.Ē.V."/ „Ekstraktu rūpnīca” (atļaujā - Uzņēmums) nodarbojas ar ekstraktu ražošanu, kurus paredzēts izmatot kā naturālas bioloģiski aktīvas piedevas pārtikā un kosmētikā. Uzņēmums šajā jomā strādā jau 25 gadus.

Uzņēmuma ražošanas jauda: 250 t/gadā dažādu veidu ekstrakti; tai sk. parfimērijas un mazgāšanas līdzekļi līdz 5 t/gadā.

Uzņēmuma - piesārņojoša darbība atbilst MK 30.11.2010 noteikumu Nr.1082 "Kārtība, kādā piesakāmas A, B un C kategorijas piesārņojošās darbības un izsniedzamas atļaujas A un B piesārņojošās darbības veikšanai" (turpmāk tekstā MK not. Nr. 1082.) 1.pielikuma 4.1.apakšpunktam - iekārtas organisko un neorganisko vielu, produktu vai starpproduktu, tai skaitā enzīmu ražošanai, kurās izmanto fizikālus ražošanas procesus (piemēram, atšķaidīšana un sajaukšana); 4.3 apakšpunktam - iekārtas pamatfarmaceitisko produktu ražošanai, kurās izmanto fizikālus procesus(piemēram, atšķaidīšana un sajaukšana). 4.8. apakšpunktam - iekārtas ziepju, mazgāšanas un tīrīšanas līdzekļu ražošanai ar ražošanas jaudu viena tonna un vairāk tonnu gadā; 7.2.11.apakšpunktam - dzīvnieku un augu izcelsmes produktu konservēšana, iepildīšana un iepakojšana;7.2.12.apakšpunktam - citas pārtikas produktu ražošanas iekārtas, kurās pārstrādā un apstrādā dārzeņus;

2. pielikuma: 1. punkta 1.1. apakšpunktam – sadedzināšanas iekārtas, kuru nominālā siltuma jauda ir vienāda ar vai lielāka par 0,2 un mazāka par 5 megavatiem un kuras kā kurināmo izmanto biomasu, kūdru vai gāzveida kurināmo; 5.2. apakšpunktam- iekārtas pārtikas produktu ražošanai, kurās pārstrādā dzīvnieku izcelsmes produktus (izņemot pienu) un saražo no 0,1 līdz 1 tonnai gatavās produkcijas dienā un kurās pārstrādā augu izcelsmes produktus un saražo no 0,5 līdz 10 tonnām gatavās produkcijas dienā (vidējais ceturkšņa rādītājs); 6.2. apakšpunktam - ķīmijas un bioloģijas laboratorijas (izņemot mācību laboratorijas).

Ražošanas process tiek organizēts ražošanas cehā ar kopējo platību ap 400 m².Ražošanas cehs ir veidots kā vienota, apsildāma telpa ar betonētu grīdu, nodalot atsevišķas ražošanas zonas, piemēram, ražošana, filtrēšana, fasēšana. Speciālā (ap 600 m², grīda betonēta) noliktavas telpā atrodas izejvielas un gatavā produkcija.

Ražošanas procesā uzņēmums izmanto reaktorus ar maisītāju (12 gb.), vakuumfiltrus (9 gb.), pressfiltru. Visu veidu ekstraktus ražo pēc vienādas tehnoloģijas: tvertnē ar maisītāju iepilda ekstrakcentu: ūdeni-spirtu-glicerīnu, ūdeni-propilenglikolu vai augu eļļu un augu izejvielu. Pēc tam ieslēdz maisītāju un, ja nepieciešams-apsildīšanu. Ekstrakcijas process turpinās 5-10 dienas. Pēc tam tvertnes saturs tiek padots uz vakuumfiltru filtrācijai. Gatavais produkts tiek safasēts dažāda tilpuma plastmasas kannās un mucās.

Uzņēmumā strādā laboratorija fizikāli-kīmisko analīžu kontrolei: spirta satura, mitruma, skābes skaitļa, blīvuma, pH noteikšanai. Pārējās analīzes tiek veiktas akreditētās laboratorijās ārpus uzņēmuma.

B kategorijas atļauja tiek pieprasīta piesārņojošo darbību veikšanai, saražojot :

- 250 t/gadā dažādu veidu ekstraktus; tai sk. parfīmērijas un mazgāšanas līdzekļus(līdz 5,0 t/gadā),
- sadedzināšanas iekārtas: apkures katla „BUDERUS Logano G 434” ar jaudu 0,225 MW darbībai, kā kurināmo izmantojot dabas gāzi – 100 000 m³/gadā.

Uzņēmums strādā 8 stundas dienā un 5 dienas nedēļā - 2000 h/gadā.

Uzņēmumā ir nodarbināts 21 strādājošais. Nākotnē nav paredzēts darbinieku skaitu palielināt.

2.Piesārņojošās darbības apraksts, izmantojamie resursi un emisijas ietekme uz vidi
Ūdens patēriņš (ikgadējais daudzums - esošai iekārtai) un pasākumi ūdens lietošanas samazināšanai

Ūdens apgādi nodrošina SIA “Jelgavas novada KU” saskaņā ar savstarpēji noslēgto līgumu.

Ūdens tiek izmantots ~6000 m³/gadā (ūdens uzskaitē pēc skaitītāja). Uzņēmums izmanto ūdeni ražošanas procesā kā ekstragentu un iekārtu mazgāšanai, kā arī sadzīves vajadzībām.

Galvenie izejmateriāli (arī kurināmais) un to lietojums

Enerģija

Elektroenerģija - saņem, saskaņā ar savstarpēji noslēgtu līgumu, un tiek izmantota ražošanas iekārtām, apgaismojumam.

Atbilstoši Operatora iesniegumā norādītai informācijai, ražošanas procesā izmanto ķīmiskās izejvielas: etilspirtu, purinu, ūdeņražpārskābi, augu valsts izejvielas, augu eļļu, glicerīnu.

Uzņēmums stingri ievēro drošības prasības attiecībā uz ķīmisko vielu un ķīmisko produktu lietošanu ražošanā un uzglabāšanu. Visas izejvielas piegādā no Latvijas uzņēmumiem.

Ķīmiskās vielas un maisījumi tiek uzglabāti slēgtā telpā ar betona grīdas segumu, oriģināliepakojumā un atbilstošu marķējumu.

Izmantotajām ķīmiskajām vielām un ķīmiskajiem maisījumiem ir drošības datu lapas.

Bīstamo ķīmisko vielu lietošana un plānotie pasākumi to aizvietošanai

Saskaņā ar Ministru kabineta 13.12.2005. noteikumiem Nr.949 "Par bīstamo ķīmisko vielu sarakstu", uzņēmumā izmantotie ķīmiskie produkti un ķīmiskie maisījumi ietilpst arī bīstamo ķīmisko vielu un bīstamo ķīmisko produktu kategorijā. Ņemot vērā uzņēmuma darbības profilu un to, ka tas ir orientēts uz ražošanas apjomu saglabāšanu, nav iespējama bīstamo ķīmisko vielu un maisījumu lietošanas samazināšana vai aizstāšana ar citām. Bīstamās ķīmiskās vielas un maisījumi tiek apsaimniekoti atbilstoši pašreizējai likumdošanai.

Informācija par uzņēmumā izmantotajām ķīmiskajām vielām un maisījumiem un bīstamajām ķīmiskajām vielām un maisījumiem sniegta šīs atļaujas 2., 3., tabulās (skatīt atļaujas 2. pielikumā).

Nozīmīgākās emisijas gaisā un ūdenī (koncentrācijas un ikgadējie lielumi)

Uzņēmumā ir viens gaisa emisijas avots – katlu mājas dūmenis (A1). Katlu mājā uzstādīta sadedzināšanas iekārta "BUDERUS Logano G 434" ar nominālo jaudu 0,225 MW. Izmantotais kurināmais – dabas gāze - 100 tūkst.m³/gadā. Dūmeņa diametrs ir 300 mm, augstums – 15 m. Uzņēmuma sadedzināšanas *iekārtas darbība atbilst* MK noteikumu Nr. 1082. 2.pielikuma 1.1.1. apakšpunktam (C kat.). Uz minēto sadedzināšanas iekārtu attiecas MK 14.12.2004. noteikumu Nr. 1015 „Vides prasības mazo katlu māju apsaimniekošanai” prasības. Emisijas no katlu mājas apkures katla iekļaujas mazo katlumāju kategorijā (C kategorijas piesārņojošā darbība), *kam maksimālās emisijas nav noteiktas. Kā kurināmo izmanto dabas gāzi, dabas gāzes patēriņš 100 000 m³/gadā, kuru pēc noslēgta līguma piegādā AS „Gaso”. Dabasgāze, uzņēmumā uzglabāta, netiek.*

Uzņēmuma identificētais stacionārā piesārņojuma avots A1 tā fizikālie raksturojumi doti šīs atļaujas 12. Tabulā (skat.pielikumā Nr.2.).

Operators iesniegumā informē, ka sadzīves un ražošanas notekūdeņi tiek novadīti uz SIA "Jelgavas novada KU" apsaimniekotajiem kanalizācijas tīkliem, saskaņā ar savstarpēji noslēgtu līgumu.

Uzņēmumā nav lietots ūdens savākšanas sistēmas, lietotais sniega kušanas ūdeņi infiltējās augsnē.

Atkritumu veidošanās un apsaimniekošana

Operators iesniedzumā informē, ka Uzņēmuma darbības rezultātā rodas sadzīves atkritumi, ražošanas atkritumi - pēc ekstrakcijas atkritumi, kuri satur augu valsts izejvielas un filtkartoni; bīstamie atkritumi - luminiscences spuldzes (izdegušās), izlietotais iepakojums.

Par katra veida atkritumiem ir noslēgti atbilstoši līgumi. Ir ieviesta sadzīves un bīstamo atkritumu uzskaitē. Sadzīves atkritumus savāc metāla konteineros un tālāk nodod SIA "Jelgavas novada KU", saskaņā ar savstarpēji noslēgtu līgumu.

Bīstamo atkritumu apsaimniekošanu veic SIA "Jelgavas novada KU", saskaņā ar savstarpēji noslēgtu līgumu. Ekstraktu iepakojšanai uzņēmums lieto plastmasas kannas, mucas un pudeles. Kannas un mucas vietējai ekstraktu realizācijai tiek izmantotas atkārtoti. Par izlietoto iepakojumu ir noslēgts līgums ar SIA „Zaļais punkts”. Atkritumi līdz izvešanai tiek uzglabāti slēgtos konteineros, kas izvietoti uz cieta seguma. Atkritumi teritorijā netiks ilgstoši uzkrāti un uzglabāti, bet regulāri izvesti. Informāciju par atkritumu veidošanos un rīcību, ar tiem norādīta, atļaujas 21. un 22. tabulā (skatīt atļaujas pielikumā Nr.2).

Trokšņa emisijas līmenis

Iekārtas, kuru darbības rezultātā rodas troksnis, atrodas slēgtās telpās, kā rezultātā troksnis tiek slāpēts. Trokšņa avoti un skaņas spiediena līmeņi - trokšņa līmeņa mērījumi vidē nav veikti. Sūdzības no iedzīvotājiem un uzņēmuma apkalpojošā personāla nav bijušas.

Iespējamo avāriju novēršana.

Operators iesniedzumā informē, Uzņēmumā ir izstrādātas un apstiprinātas darba aizsardzības instrukcijas. Lai novērstu avārijas situāciju tiek ievēroti ugunsdrošības noteikumi. Ir izstrādāta un apstiprināta instrukcija „Ugunsdrošības nodrošināšanas pasākumi”. Ugunsgrēka sekų likvidēšanai ražošanas cehā ir novietoti pirmās nepieciešamības ugunsdzēsšanas līdzekļi (ugunsdzēsamie aparāti). Ir izstrādāts rīcības plāns ugunsgrēka gadījumiem. Uzņēmuma teritorijā ir ūdenskrātuve ūdens ņemšanai ugunsgrēku gadījumos. Uz operatora darbību neattiecas MK 01.03.2016.noteikumi Nr.131“Rūpniecisko avāriju riska novērtēšanas kārtība un riska samazināšanas pasākumi”.

Nākotnes plānus – iekārtas plānotā paplašināšanās, atsevišķu daļu vai procesu modernizāciju. Tuvākajā laikā nav paredzēts rekonstruēt uzņēmumu.

Pielikums Nr.2.

Ķīmiskās vielas, maisījumi un citi materiāli, ko izmanto ražošanas procesā kā izejmateriālus vai palīgmateriālus un kas nav klasificēti kā bīstami

2. tabula

Nr.p.k. vai kods	Ķīmiskā viela vai maisījums (vai to grupas)	Ķīmiskās vielas vai maisījuma veids ⁽¹⁾	Izmantošanas veids	Uzglabātais daudzums (tonnas), uzglabāšanas veids ⁽²⁾	Izmantotais daudzums gadā (tonnas)
1	Augu valsts izejvielas	Augļi, dārzeņi, augi	Izejviela	15, maisi, iekštelās	70
2	Augu eļļa	Organiskā viela	Izejviela	2; kannas, mucas, iekštelās	10
3	Filtru kartons	Filtru materiāls	Palīgmateriāls	2; iekštelās	7

4	Glicerīns	Organiskā viela	Izejviela	5; mucas, iekštelpās	20
5	Citronskābe	Organiskā viela	Izejviela	0,1; maisi	1
6	Nātrija citrāts	Organiskā viela	Izejviela	0,1; maisi	1
7	DL-alpha-tocopheryl acetate	Organiskā viela	Izejviela	0,02; spaiņi	0.1
8	Nātrija hlorīds	Neoganiskā viela	Izejviela	0.125; maisi	3
9	Tauku spirts	Organiska viela	Izejviela	0.025 kg maisi	0.5
10	Ascorbīnskābe	Organiskā viela	Izejviela	0.025 kg maisi	0.3
11	Propilenglikols	Organiskā viela	Izejviela	200 kg muca	3
12	Nātrija benzoāts	Organiskā viela	Izejviela	0.025 kg maisi	0.2
13	L-Arginīns	Organiskā viela	Izejviela	10, 20 kg maisi	0.2
14	L-citrulīns	Organiskā viela	Izejviela	10,20 kg mais	0.3
15	L-ornitīns	Organiska viela	Izejviela	10,20 kg maisi	0.3
16	Tokoferola ekstrakts	Maisījums	Izejviela	5, 20 kg spainis	0.2
17	Bentogran	Maisījums	Palīgmateriāls	20 kg maisi	0.2
18	Steviolglikozīdi	Organiskā viela	Izejviela	10, 20 kg maisi	0.2
19	D-pantenols	Organiskā viela	Izejviela	10, 20 kg spaini	0.2
20	L-lizīns	Organiskā viela	Izejviela	10, 20 kg maisi	0.2
21	Karboksimetilceluloses nātrija sāls	Organiskā viela	Izejviela	20 kg maisi	0.2
22	Urea	Organiskā viela	Izejviela	50 kg maisi	0.2
23	Vanililbutiletēris	Oragniskā viela	Izejviela	5,10,20 kg spaini	0.2

Bīstamās ķīmiskās vielas un maisījumi, kas izmantoti ražošanā kā izejmateriāli, palīgmateriāli vai veidojas starpproduktos vai gala produktos

3 tabula

Nr.p .k. vai kod s	Ķīmiskā viela vai maisījums ⁽¹⁾ (vai to grupas)	Ķīmiskās vielas vai maisījuma veids ⁽²⁾	Izmantoš anas veids	EK numurs	CAS numurs ⁽³⁾	Bīstamības klase ⁽⁴⁾	Bīstamības apzīmējums ⁽⁶⁾	Riska iedarbības raksturojums ⁽⁴⁾	Drošības prasību apzīmējums ⁽⁴⁾	Uzglabātai s daudzums (tonnas), uzglabāšan as veids ⁽⁵⁾	Izmantotais daudzums (tonnas/gadā)
1	Etilspirts	Ķīmiskā viela	Izejviela	200-578-6	64-17-5	Flam.Liq. 2, Eye Irrit. 2	H225, H319	H225, H319	P101, P102, P210, P233, P240, P241, P243, P280,	1000dl, 200 litru mucas, 1000 l konteineri	12000 dL
2	Udeņražpārs kābe	Ķīmiskā viela	Dezinfek cijas līdzeklis	231-765-0	7722-84-1	GHS05, GHS07 Ox.Liq.1/ H271	H271, H302-H332, H314, P210, P220, P260, P264, P270, P271, P280, P283, P303+P361+ P35, P305+P351+ P338, P306+P360, P310, P363, P370+P378, P371+P380+ P375, P405, P501	H271, H302-H332, H314	H271, H302- H332, H314, P210, P220, P260, P264, P270, P271, P280, P283, P303+P361+P 35, P305+P351+P 338, P306+P360, P310, P363, P370+P378, P371+P380+P 375, P405, P501	25litri kannas, 100 l	0.5

3	Kokamīds DEA	Ķīmiskā viela	Izejviela	268-934-3	2619-06-06	Eye dam. 1, H318, Skin irrit. H315,	GHS05, H318, H315	H318, H315	H318, H315, P305+P351+P 33	200 kg mucas, 1000 kg	1,0
4	Četraizvietot ie amonija savienojumi ar izopropanol u.	maisījums	Izejviela	271-756- 9, 200- 661-7	68607-24- 9, 67-63-0	Kategorijas 1,2,3 H226, H315, H318, H373, H400, H411	H226, H315, H318, H373, H400, H411	H226, H315, H318, H373, H400, H411	H226, H315, H318, H373, H400, H411	25 kg, maisi	0,5
5	Nātrija kokoamfodi acetāts	Ķīmiskā viela	Izejviela	272-043-5	68650-39-5	Eye dam.1 H318	H318	H318	H318	200 kg mucas, 1000 kg	1
6	1- Propanamini um, 3- amino-N- (karboksime tīl)-N,N dimetīl N- C8-18 acil deriv., hidroksīds	Ķīmiskā viela	Izejviela	931-296-8		Eye dam.1, H318	H318	H318	H318	200 kg, mucas	1
7	Nātrija lauretsulfāts	Ķīmiskā viela	Izejviela	500-234-8	68891-38-3	Eye Dam. 1; H318; Skin Irrit. 2;	H318, H315, H412, p280, P351 +	H318, H315, H412, p280, P351 +	H318, H315, H412, p280, P351 + P338,	200 kg, mucas	1,0

						H315; Aquatic Chronic 3; H412	P338, P302 + P352, P333 + P313, P101, P273	P338, P302 + P352, P333 + P313, P101, P273	P302 + P352, P333 + P313, P101, P273		
8	Nātrija hidroksīds	Ķīmiskā viela	Izejviela	215-185-5	1310-73-2	GHS05, H314, H318, H402	H314, H402, R260, R264, R273, R280, P301+P330+ P331, P303+P361+ P353, P304+P340, P305+P351+ P338, P310	H314, H402, R260, R264, R273, R280, P301+P330+ P331, P303+P361+ P353, P304+P340, P305+P351+ P338, P310	H314, H402, R260, R264, R273, R280, P301+P330+ P331, P303+P361+ P353, P304+P340, P305+P351+ P338, P310	30 l kannas 20 kg maisi	0.3
9	Behentrimo nium hlorīds	Maisījums	Izejviela	241-327- 0, 200- 661-7	17301-53- 0, 67-63-0	R36, R38, 11, 67 Xi, F	H302, H410, P264, P270, P301+P312., P330, P501, P273, P391	H302, H410	H302, H410, P264, P270, P301+P312., P330, P501, P273, P391	25 kg maisi	0.5
10	Vitamīns K1	Ķīmiskā viela	Izejviela	279-833-9	81818-54-4	Kat.4 – H413, R53	H413, R53, P273, P501	H413, R53	P273, P501	Pudelīte 100 g	0.5 kg
11	Kālija hidroksīds	Ķīmiskā viela	Izejviela	215-181-3	1310-58-3	H290, H302, H314	H290, H302, H314, P280, P301,P312,P	H290, H302, H314, P280	H290, H302, H314, P280, P301,P312,P3	0.2	0.2

							330, P303, P361, P353, P304, P305		30, P303, P361, P353, P304, P305		
12	Vitamin D3	Org.savienojums	Izejviela	200-673-2	67-69-0	T, R24/25- R48/25, T+, R26	H301, H332, H373,, R23, R48/22	H301, H332, H373,, R23, R48/22	R23, R24/25, R26, R48/22, R48/25,	20 kg	100 kg
13	Vitamīns A palmitāts	Organiskais savienojums	Izejviela	201-228-5	79-81-2	Repr.Kat.2, R61, Xi, R38, R53, Repr.1B, H360D, Aquatic Chronic 4, H413	H360D, H413, R61, R38, R53	H360D, H413, R61, R38, R53	H360D, H413, R61, R38, R53	5 kg pudeles	0.1
14	Kanēļa ēteriskā eļļa	maisījums	Izejviela	284-635-0	84961-46-6 / 8007-80-5	ATD 4, SS 1, EDI 2, SCI 2	SGH07, H312, H315, H317, H319, P305/351/33 8, P280, P302/352, P301/310, P273	SGH07, H312, H315, H317, H319	SGH07, H312, H315, H317, H319, P305/351/338 , P280, P302/352, P301/310, P273	1, 5 kg pudele	0.1
15	Kadiķu ēteriskā eļļa	maisījums	Izejviela	283-268-3	8002-68-4 / 73049-62-4 / 84603-69-	Hn, N, FL 3, AH 1, SCI 2, SS 1, EDI 2,	SGH02, SGH07, SGH08,	SGH02, SGH07, SGH08,	SGH02, SGH07, SGH08,	1, 5 kg pudele	0.1

					0	EH C2, R10, R65, R43, R50/53, S24, S37, S62	SGH09, H226, H315, H317, H304, H400, H410, P262, P280, P273, P301/330/331	SGH09, H226, H315, H317, H304, H400, H410, P262, P280, P273, P301/330/331	SGH09, H226, H315, H317, H304, H400, H410, P262, P280, P273, P301/330/331		
16	Citronzāles ēteriskā eļļa	maisījums	Izejviela	616-771-7	<u>8000-29-1</u>	FL 3, SCI 2, EDI 1, AH 1, SS 1, EH C2	SGH02, SGH05, SGH07, SGH08, SGH09, H226	H317, H315, H318, H411, P262, P305/351/338, P280, P301/330/331, P101	H317, H315, H318, H411, P262, P305/351/338, P280, P301/330/331,	1, 5 kg pudele	0.1
17	Bazilīka ēteriskā eļļa	Maisījums	Izejviela	283-900-8	84775-71-3	AH 1, SCI 2, SS 1B, EDI 2, EH C3	GHS07, GHS08, H304, H315, H317, H319, H412	SGH07, SGH08, H304, H315, H317, H319, H412	SGH07, SGH08, H304, H315, H317, H319, H412	1, 5 kg pudele	0.1
18	Ingvera ēteriskā eļļa	Maisījums	Izejviela	-	8007-08-07	SS 1, EH C2, EDI 2	SGH07, SGH09, H317, H319, H411, P280,	SGH07, SGH09, H317, H319, H411, P280,	SGH07, SGH09, H317, H319, H411, P280,	1, 5 kg pudele	0.1

							P210, P272, P273, P261	P210, P272, P273, P261	P210, P272, P273, P261		
19	Tējas koka ēteriskā eļļa	Maisījums	Izejviela	285-377-1	85085-48-9 / 8022-72-8 / 68647-73- 4	FL 3, ATO 4(1900), AH 1, SCI 2, EDI 2, SS 1, EH C2	SGH02, SGH07, SGH08, SGH09, H226, H319, H317, H304, H315, H411, P262, P280, P273, P301/330/33 1, P315, P101	SGH02, SGH07, SGH08, SGH09, H226, H319, H317, H304, H315, H411, P262, P280, P273, P301/330/33 1, P315, P101	SGH02, SGH07, SGH08, SGH09, H226, H319, H317, H304, H315, H411, P262, P280, P273, P301/330/331 , P315, P101	1, 5 kg pudele	0.1
20	Eikalipta ēteriskā eļļa	Maisījums	Izejviela	283-406-2	8000-48-4 / 84625-32-1	FL 3, AH 1, SCI 2, SS 1, EH A2, C2	SGH02, SGH07, SGH08, SGH09, H226, H304, H315, P262, P280, P273, P301/330/33 1, P315, P101, H411	SGH02, SGH07, SGH08, SGH09, H226, H304, H315, P262, P280, P273, P301/330/33 1, P315, P101, H411	SGH02, SGH07, SGH08, SGH09, H226, H304, H315, P262, P280, P273, P301/330/331 , P315, P101, H411	1, 5 kg pudele	0.1
21	Piparmētru	Maisījums	Izejviela	282-015-4	8006-90-4,	SCI2, SS1,	SGH07,	SGH07,	SGH07,	1, 5 kg	0.1

	ēteriskā eļļa				84082-70-2	EH C2, EDI 2A, AH 1	SGH09, SGH08, H304, H317, H412, H319, H315, P280, P332, P305/351/338, P301/310, P373	SGH09, SGH08, H304, H317, H412, H319, H315, P280, P332, P305/351/338, P301/310, P373	SGH09, SGH08, H304, H317, H412, H319, H315, P280, P332, P305/351/338, P301/310, P373	pudele	
22	Cinka glikonāts	Organiskā viela	Izejviela	224-736-9	4468-02-04	Aquatic Acute 1H400, Aquatic Chronic 1H410	GHS09, H400, H410, P273, P391, P501	GHS09, H400, H410, P273, P391, P501	GHS09, H400, H410, P273, P391, P501	20 kg maisi	0.1
23	Kālija sorbāts	Organiskā viela	Izejviela	246-376-1	24634-61-5	Xi, R36/38	H315, H319	H315, H319	H315, H319, P280, P264, P302, P352, P305+P351+P338, P337+P313	20 kg maisi	0.1
24	Euxyl P9010	Maisījums	Izejviela	204-589-7 408-080-2	122-99-6 70445-33-9	Acute tox.Kategorija 4, Eye damage	H302, H318, H319, H322, H412, R22, R41, P280,	H302, H318, H319, H322, H412,	H302, H318, H319, H322, H412, R22, R41, P280,	10 kg kannas	0.3

						Kategorija 1	P305+P351+P338, P310		P305+P351+P338, P310		
25	Dzintarskābe	Organiskā viela	Izejviela	203-740-4	110-15-6	GHS05, H318	GHS05, H318, P261, P280, P305+P351+P338, P310, P304+P340, P302+P352	GHS05, H318	GHS05, H318, P261, P280, P305+P351+P338, P310, P304+P340, P302+P352	20 kg maisi	0.3
26	Putra extra	Maisījums	Mazgāšanas līdzeklis	215-185-5 231-668-3 608-528-9	1310-73-2 7681-52-9 308062-28-4	IA H314, 1 H400, EUH031	GHS05, GHS09, P101, P102, P103, P260, P273, P280, P301+P330+P331, P303+P361+P353, P304+P340, P310, P363, P391, P405	GHS05, GHS09	GHS05, GHS09, P101, P102, P103, P260, P273, P280, P301+P330+P331, P303+P361+P353, P304+P340, P310, P363, P391, P405	20 kg kannas	2
27	Hloroforms	Orgāniskā viela	Laboratorijas testiem	200-663-8	67-66-3	H302, H315	H302, H331, H315, H319, H351, H361, H372	H302, H315	H302, H331, H315, H319, H351, H361, H372,	1 l pudeles, 20 kg	0.05

									P201,201,260, 264, 270, 271, 280, P301+P312, P302+P352, P304+P340, P305+P351+P 338, P308+P313		
--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--

Kurināmā vai degvielas izmantošana siltumenerģijai, elektroenerģijai un transportam iekārtā

4.tabula

	Gada laikā izlietotais daudzums	Sēra saturs (%)	Izmantots			
			ražošanas procesiem	apsildei ⁽¹⁾	transporta m iekārtas teritorijā	elektroenerģijas ražošanai
Dabas gāze (1000 m ³)	100	-	35	65	-	-

Ūdens lietošana

11.tabula

Ūdens ieguves avoti un izmantošanas veidi	Kopējais ūdens patēriņš (kubikmetri gadā)	Atdzesēšanai (kubikmetri gadā)	Ražošanas procesiem (kubikmetri gadā)	Sadzīves vajadzībām (kubikmetri gadā)	Citiem mērķiem (kubikmetri gadā)
1. No ārējiem piegādātājiem	6000	-	5500	500	-
Kopā	6000		5500	500	-

Emisijas avotu fizikālais raksturojums

12.tabula

Emisijas punkta kods	Emisijas avota apraksts	Emisijas avota un emisijas raksturojums						
		ģeogrāfiskās koordinātas		dūmeņa augstums	dūmeņa iekšējais diametrs	plūsmas	emisijas temperatūra	emisijas ilgums h/gadā
		Z platums	A garums	m	mm	Nm ³ /s	grādi C	
A1	Katlu mājas sadedzināšanas iekārtas dūmenis	56°37'26''	23°27'02''	15	300	0,01	100,0	8760

Atkritumu veidošanās un rīcība ar tiem

21. tabula

Atkritumu klase ⁽¹⁾	Atkritumu nosaukums ⁽²⁾	Atkritumu bīstamība ⁽³⁾	Pagaidu glabāšana (tonnas gadā)	Ienākošā atkritumu plūsma (t/gadā)				Izejošā atkritumu plūsma (t/gadā)					
				saražots		saņemts no citiem uzņēmumiem (uzņēmēj sabiedrībām)	kopā	pārstrādāts		apglabāts		nodots citiem uzņēmumiem (uzņēmēj sabiedrībām)*	Kopā*
				galvenais avots ⁽⁴⁾	tonnas gadā			daudzums	R-kods ⁽⁵⁾	daudzums	D-kods ⁽⁶⁾		
200301	Nešķiroti sadzīves atkritumi	Nav bīstami	0.5	darbinieki	100	-	-	-	-	-	-	100	100
150102	Plastmasas iepakojums	Nav bīstami	0.1	ražošana	2	-	-	-	-	-	-	2	2
150107	Stikla iepakojums	Nav bīstami	0.1	ražošana	2	-	-	-	-	-	-	2	2
150101	Papīra un kartona iepakojums	Nav bīstami	0.2	ražošana	2	-	-	-	-	-	-	2	2
020303	Šķīdinātāju ekstrakcijas atkritumi	Nav bīstami	3	ražošana	7	-	-	-	-	-	-	7	7
200121	Luminiscentās lampas	Nav bīstami	0.03	apgaismojums	0.03	-	-	-	-	-	-	0.03	0.03

*nodot citiem uzņēmumiem (uzņēmēj sabiedrībām) - Līgumus par atkritumu apsaimniekošanu slēgt tikai ar uzņēmumiem, komersantiem, kuri reģionālajā vides pārvaldē ir saņēmuši doto atkritumu apsaimniekošanas atļaujas.

Atkritumu savākšana un pārvadāšana

22.tabula

Atkritumu klase ⁽¹⁾	Atkritumu nosaukums ⁽²⁾	Atkritumu bīstamība ⁽³⁾	Savākšanas veids ⁽⁴⁾	Pārvadāto atkritumu daudzums (tonnas/gadā)	Pārvadāšanas veids ⁽⁵⁾	Komersants, kas veic atkritumu pārvadājumus (vai atkritumu radītājs)	Komersants, kas saņem atkritumus
200301	Nešķiroti sadzīves atkritumi	nav bīstami	konteiners	100,0	autotransports	*	**
150102	Plastmasas iepakojums	nav bīstami	konteiners	5,0	autotransports	*	**
150107	Stikla iepakojums	nav bīstami	konteiners	2,0	autotransports	*	**
150101	Papīra un kartona iepakojums	nav bīstami	konteiners	2,0	autotransports	*	**
020303	Šķīdinātāju ekstrakcijas atkritumi	nav bīstami	konteiners	7,0	autotransports	*	**
200121	Luminiscentās lampas	bīstami	konteiners	0,03	autotransports	*	**

Piezīmes.^{(1), (2), (3)} Saskaņā ar Ministru kabineta 2011.gada 19.aprīļa noteikumiem Nr.302 "Noteikumi par atkritumu klasifikatoru un īpašībām, kuras padara atkritumus bīstamus".

**Pārvadāšanas uzņēmums (uzņēmēj sabiedrība) vai atkritumu radītājs - Komersants, kurš ir saņēmis atkritumu apsaimniekošanas atļauju saskaņā ar Atkritumu apsaimniekošanas likuma 12. panta pirmo daļu un atbilstoši MK 13.09.2011 noteikumiem Nr.703 "Noteikumi par kārtību, kādā izsniedz un anulē atļauju atkritumu savākšanai, pārvadāšanai, pārkrāšanai, šķirošanai vai uzglabāšanai, kā arī par valsts nodevu un tās maksāšanas kārtību".*

*** Uzņēmums (uzņēmēj sabiedrība), kas saņem atkritumus - Komersants, kurš ir saņēmis attiecīgu A vai B kategorijas piesārņojošo darbību veikšanai atļauju atbilstoši normatīvajiem aktiem par piesārņojumu.*