

A/B iesniegums

Iesnieguma tips: B atļauja

Statuss: Pieņemts

Struktūrvienība: Liepājas reģionālā vides pārvalde (reorganizēta ar 01.11.2020.)

Operators: SIA SILVERFISH 42103077619

Iekārta: zivju saldētava Vānes iela 21A, Liepāja, LV-3405

Izsniegšanas iemesls: Atļaujas saņemšana būtisku izmaiņu veikšanai esošā piesārņojošā darbībā

Adrese: Vānes iela 21A, Liepāja, LV-3405

Iesnieguma pieņemšanas datums:

Atļaujas izdošanas termiņš: 17/12/2023

Teritorija: 0005000 Liepāja

Piesārņojošo darbību veidi

7.2.13. iekārtas pārtikas produktu ražošanai, kurās apstrādā un pārstrādā dzīvnieku izcelsmes produktus (izņemot pienu) un saražo no 1 līdz 75 tonnām gatavās produkcijas dienā vai kurās apstrādā un pārstrādā augu izcelsmes produktus un saražo no 10 līdz 300 tonnām gatavās produkcijas dienā (ceturskārta vidējais rādītājs), tai skaitā iekārtas zivju un vēžveidīgo produktu ražošanai, tai skaitā konservētu, kūpinātu un saldētu produktu ražošanai

Dienesta 15.12.2023. novērtējums:

Atbilstoši 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” prasībām, SIA “SILVERFISH” 16.09.2023. iesniedza iesniegumu (ar papildinformāciju 04.10.2023.) izmaiņu veikšanai B kategorijas piesārņojošas darbības atļaujā Nr. LIIIB0019 (turpmāk - Atļauja) sakarā ar jaunā produkcijas veida ražošanas uzsākšanu – sālītas zivis un svaigas/saldētas zivis fasētas mazos iepakojumos.

Dienesta 15.02.2024. novērtējums:

Dienests 10.02.2024. saņēma SIA “SILVERFISH” iesniegumu ar precizētu Atļaujas 21.tabulu, kura tika iesniegta atbilstoši Atļaujas 11.2.7. nosacījumam “Līdz 15.03.2024. iesniegt Dienestā papildinātu 21.tabulu “Atkritumu veidošanās un rīcība ar tiem” ar norādītiem atkritumu apjomiem pagaidu glabāšanā.” Ņemot vērā to, ka Operators ir izpildījis šo nosacījumu, Dienests precizē Atļaujas 21.tabulu un svītrot 11.2.7. nosacījumu. Papildus, tiek svītrotas Atļaujas 22.tabula “Atkritumu savākšana un pārvadāšana”, jo Operators nav atkritumu apsaimniekotājs, bet ir atkritumu radītājs.

A sadaļa. Vispārīgs raksturojums 1 - 1.5

1. Informācija par piesārņojošas darbības vai iekārtas atrašanās vietu:

Uzņēmums atrodas Liepājas pilsētas Ziemeļu priekšpilsētā starp Tāšu un Sakas ielām. Uzņēmums uz A

robežojas ar privātmājām un nedaudz tālāk ar būvmateriālu ražotni SIA „Rūķis LM”, uz D Vānes ielā 16, pretējās puses teritorijā atrodas autoserviss JEK AUTO SIA, Vānes ielā 14 atrodas A/S LPB konditorijas cehs, Z un R atrodas garāžu masīvs.

1.1. iekārtas atrašanās vietas karte mērogā 1:25000 vai 1:10000, vai 1:5000, vai 1:500 (pievieno pielikumā);

Pielikumā ražošanas teritorijas ģenplāns.

1.2. ēku un ražotņu novietojums teritorijā (norāda kartē iekārtai piemērotā mērogā 1:500, 1:1000 vai 1:5000 un pievieno pielikumā);

Pielikumā ražošanas teritorijas ģenplāns ar ražošanas ēkām.

1.3. Teritorijas kods;

017000

1.4. iekārtas atrašanās vietas atbilstība atļautajai (plānotajai) zemes izmantošanai saskaņā ar teritorijas plānojumu;

iekārta atrodas jauktas apbūves teritorijā ar ražošanas funkciju (JR)

1.5. vietas hidroloģiskais un ģeoloģiskais raksturojums.

Inženierģeoloģiskie izpētes darbi projektējamajai saldētavai zivju uzglabāšanai un apstrādei Liepājā, Vānes ielā 21a veikti 2009. gada 05. septembrī, pamatojoties uz ar biedrības “Nacionālās zvejniecības ražotāju organizācija” noslēgto vienošanos un saskaņotu izpētes darbu apjomu.

Projektēšanas stadija - tehniskais projekts (projektētājorganizācija - SIA “STATS PROJEKTS”).

Darbu sastāvs un apjomi noteikti saskaņā ar pastāvošajām celtniecības normām un noteikumiem (LBN 005-99).

Inženierģeoloģisko apstākļu sarežģītības pakāpe saskaņā ar pastāvošajām normām – otrā.

Ģeomorfoloģiskajā ziņā izpētītā teritorija ietilpst Piejūras zemienes Litorīnas jūras abraziņas akumulācijas līdzenumā ~ 400m attālumā no Karaostas kanāla.

Ģeoloģiski laukums sastāv no sekojošiem nogulumiem - virspusē atsegti tehogēnie nogulumi - pārrakta smalka smilts ar dažādiem ieslēgumiem. Dziļāk atsegti eolie nogulumi - vidēji blīva un irdena smalka smilts, zem eolajiem nogulumiem atsegti Litorīnas jūras nogulumi - dažāda blīvuma, vidēji rupja smilts. Zem augstāk minētajiem nogulumiem 7,0- 7,3m dziļumā no zemes virsmas atsegti glacigēnie nogulumi - morēnas smilšmāls.

Saistībā ar VVD sistēmas "Tulpe" ievadāmo rakstu zīmju skaita ierobežojumu, plašāks inženierģeoloģiskie izpētes darbu teksts pievienots WORD formāta pielikumā.

A sadaļa. Vispārīgs raksturojums 2 - 4.2

2. Informācija par tuvējo apkārtni un zemes izmantošanas veidu:

Uzņēmums atrodas jauktas apbūves teritorijā ar ražošanas funkciju (JR), Liepājas pilsētas Ziemeļu priekšpilsētā starp Tāšu un Sakas ielām. Uzņēmums uz A robežojas ar privātmājām un nedaudz tālāk ar būvmateriālu ražotni SIA „Rūķis LM”, uz D Vānes ielā 16, pretējās puses teritorijā atrodas autoserviss JEK AUTO SIA, Vānes ielā 14 atrodas A/S LPB konditorijas cehs, Z un R atrodas garāžu masīvs. Ēka izvietota uz iedibinātās būvlaiķes 3 metrus no sarkanās līnijas (zemesgabala priekšējās robežas).

2.2. ziņas par to, vai iekārta atrodas aizsargjoslā:

Saskaņā ar Liepājas teritorijas plānojuma aizsargjoslu un aprobežojumu kartē sniegto informāciju, uzņēmums izvietots:

- 5KM - 5 km zona ap starptautisko lidostu (100%)

- RVS - bīstamo vielu veselībai kaitīgās iedarbības zona ap rūpniecisko avāriju risku objektiem (25%).

PDF pielikumā Liepājas teritorijas plānojuma aizsargjoslu un aprobežojumu kartes informācija par adresi, Vānes iela 21A.

3. Plānošana, projektēšana un būvdarbi:

3.1. attiecīgās pašvaldības būvvaldes nosaukums, adrese un tālruna numurs:

Liepājas pilsētas pašvaldības iestāde "Liepājas pilsētas būvvalde"

Adrese: Peldu iela 5, Liepāja, LV-3401

Reģistrācijas numurs: 90000437928

Tālrunis: 63 404 725

Ražošanas ēkas ir nodotas ekspluatācijā, pielikumā akti par pieņemšanu ekspluatācijā.

4. Darbinieku skaits esošajās un plānotajās ražotnēs:

Patreiz ražošanā tiek nodarbināti ap 30 darbinieku.

Pēc izmaiņām plānots nodarbināt ap 40 darbinieku.

Dienesta 15.12.2023. novērtējums:

Saskaņā ar spēkā esošo Liepājas pilsētas teritorijas plānojumu SIA "SILVERFISH" zivju produkcijas ražotne atrodas jauktas apbūves teritorijā (jauktā darījumu apbūves teritorijā ar ražošanas funkciju), kur ir atļauts ierīkot ražošanas uzņēmumus ar nelielu ietekmi uz vidi. Ņemot vērā to, ka Operators saražo nelielu svaigo zivju, kas fasētas mazos iepakojumos, daudzumu, neveic zivju kūpināšanu, ražošanas notekūdeņus priekšattīra un novada centralizētajā kanalizācijas tīklā, kā arī uzņēmuma darbība nerada traucējošos trokšņus, SIA "SILVERFISH" zivju produkcijas ražotnei nav lielas ietekmes uz vidi. Operatora darbība atbilst Liepājas teritorijas plānojumam.

A sadaļa. Vispārīgs raksturojums 5 - 5.5

5. Piesārņojošas darbības apraksts:

5.1. Par cik uzņēmumā tiek strādāts ar svaigu izejvielu (reņģes, brētliņas) kura ir jāapstrādā maksimāli īsā laikā, tad darbs tiek organizēts 2, vai 3 maiņās. Atkarībā no nepieciešamības, iekārta darbojas arī ārpus normāla darba laika. Vienas maiņas darba laiks - 12 stundas. Darba stundu skaitu nedēļā lielā mērā nosaka laika apstākļi jūrā, ja tie ir nelabvēlīgi, var būt vairākas brīvdienas pēc kārtas, ja kuģi atved lomu, tas ir jāapstrādā uzreiz, bez kavēšanās, tiklīdz tas atvests. Kopā gada laikā tiek nostrādātas apmēram 330 darba dienas.

5.2. Neattiecas

5.3. Zivju sālīšanu un svaigu/saldētu zivju fasēšanu mazos iepakojumos plānots uzsākt šā gada septembrī / oktobrī.

5.4. Plānots saražot sekojošo:

Gadā:

- saldētas zivis blokos 2500 tonnas.
- sālītas zivis garšvielu sālījumā 500 tonnas.
- svaigas/saldētas zivis fasētas mazos iepakojumos - līdz 200 tonnām, saskaņā ar pasūtījumiem.

Dienā:

- Atvēsinātās zivis (izejviela) līdz 10 tonnām, tiek uzglabātas ražošanas korpusa nr.1 dzesējamā kamerā nr.0003
- Saldētas zivis blokos līdz 10 tonnām, tiek saldētas ražošanas korpusa nr.1 ātrsaldēšanas kamerās nr.0009 un nr.0010. Saldētā produkcija tiek uzglabāta ražošanas korpusa nr.1 saldēšanas kamerā nr.0017
- Sālītas zivis garšvielu sālījumā līdz 10 tonnām, tiek ražotas ražošanas korpusa nr.1 telpā nr.0001. Sālīto zivju produkcija tiek uzglabāta ražošanas korpusa nr.1 dzesējamās kamerā nr.0016
- Svaigas/saldētas zivis fasētas mazos iepakojumos līdz 10 tonnām, tiek fasētas ražošanas korpusa nr.2 telpā nr.104 un uzglabātas ražošanas korpusa nr.2 dzesējamā kamerā nr.103 un saldētavā nr.103.

Kopējā, teorētiskā ražošanas iekārtu jauda:

Tehniski, visas iekārtas kopā spēj apstrādāt līdz 40 tonnām zivju dienā, bet praktiski, vidējais apstrādājamo zivju daudzums nepārsniedz 10 tonnas zivju, jo uzņēmums strādā tikai ar svaigu

izejvielu, kas nozvejota jūrā tajā pašā dienā. Būtiski vidējos dienas ražošanas apjomus ietekmē arī laika apstākļi, kas liedz zvejas kuģiem doties zvejā. Kopējo apstrādājamo zivju daudzumu ierobežo arī zivju nozvejas limiti Baltijas jūrā, kas tiek kontrolēta no Valsts vides dienesta puses. Dienas ražošanas plāns, kurā tiek noteikts nepieciešamais gatavās produkcijas veids un apjoms, tiek operatīvi koriģēts, saskaņā ar aktuāliem klientu pasūtījumiem un situāciju tirgus segmentā.

5.5. Neattiecas.

Dienesta 15.12.2023. novērtējums:

Pirms piesārņojošās darbības Atļaujas izsniegšanas Dienestā ir saņemts Liepājas pilsētas pašvaldības administrācijas 23.10.2023. atzinums Nr. 2231/2.19.1. un Veselības inspekcijas 31.10.2023. atzinums Nr. 2.4.6.-25./626. Liepājas pilsētas pašvaldības administrācija un Veselības inspekcija neiebilst B kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas izsniegšanai. Atzinumi pievienoti Atļaujas 3. un 4. pielikumā.

A sadaļa. Vispārīgs raksturojums 6 - 6.3

6. Informācija par vides institūciju izdotajiem dokumentiem piesārņojošai darbībai:
Neattiecas

Dienesta 15.12.2023. novērtējums:

Uz operatora darbību neattiecas MK 01.03.2016. noteikumu Nr. 131 „Rūpniecisko avāriju riska novērtēšanas kārtība un riska samazināšanas pasākumi” un MK 19.09.2017. noteikumu Nr. 563 „Paaugstinātas bīstamības objektu apzināšanas un noteikšanas, kā arī civilās aizsardzības un katastrofas pārvaldīšanas plānošanas un īstenošanas kārtība” prasības.

A sadaļa. Vispārīgs raksturojums 7 – 7.3

- 7.1. par ūdens piegādi - SIA „Liepājas ūdens”
- 7.2. par notekūdeņu attīrīšanu - SIA „Liepājas ūdens”
- 7.3. par atkritumu apsaimniekošanu - SIA "Eko kurzeme"
- 7.4. par 3. kategorijas zivju atkritumu nodošanu - SIA "Venta FM"

Īpašumtiesības:

- Zemes piederība: SIA “Hanters”
- Ražošanas ēku piederība: SIA “Hanters”
- Ražošanas iekārtu piederība: SIA “Silverfish”

Pielikumā Zemesgrāmatu apliecības kopija un ražošanas telpu īres līguma kopija.

1.Tabula. Informācija par noslēgtajiem līgumiem

Līguma numurs	Līguma priekšmets	Līgumslēdzējas puses	Līgumā norādītā jauda	Līguma termiņš
nr.1	Telpu nomas līgums	SIA "HANTERS" un SIA "SILVERFISH"	nenoteikts	beztermiņa
D30847-0001	Līgums par sadzīves atkritumu apsaimniekošanu	Sia Silverfish, Sia Eko Kurzeme	nenoteikts	beztermiņa
D18046-0001	Līgums par otrreizējo izejvielu apsaimniekošanu	Sia Hanters, Sia Eko Kurzeme	nenoteikts	beztermiņa
Nr. 269380	Elektroenerģijas pārdošanas līgums	Sia Hanters, Sia Enefit	nenoteikts	31.12.2024
5070	Ūdensapgādes un kanalizācijas pakalpojumi	Sia Hanters, Sia Liepājas Ūdens	nenoteikts	beztermiņa

1076571517	Sistēmas pakalpojumu līgums	Sia HanTERS, AS Sadales Tīkls	nenoteikts	beztermiņa
00659/2022G	Dabasgāzes tirdzniecības līgums	Sia HanTERS, Sia Ignitis Latvija	nenoteikts	01.07.2024
0357-BAA	Līgums par bīstamo atkritumu apsaimniekošanu	Sia Silverfish, Sia Kurzemes Eļļas	nenoteikts	beztermiņa
IZV 08/2020	Pirkuma-Pārdevuma līgums (3. kategorijas zivju atkritumi)	Sia Silverfish, Sia Venta FM	nenoteikts	beztermiņa

B sadaļa. Ražošanas procesi un tehnoloģijas 8

a) Iekārtas un ražošanas procesu apraksts:

Ražošanas korpusa nr1 pirmajā stāvā (1207 m² platība) atrodas saldētās un sālītās zivju produkcijas ražotne, palīgmateriālu telpas, izejvielas, saldētās un sālītās produkcijas uzglabāšanas kameras, katlu telpa, personāla garderobe un sanitāri higiēniskās telpas, kā arī administrācijas telpas. Tehniskais stāvs (199 m² platība) izvietots otrajā stāvā, kurā izvietoti aukstuma apgādes agregāti, ventilācijas iekārtas un daļa no notekūdeņu priekšattīrīšanas iekārtām.

Ražošanas korpusa nr2 pirmajā stāvā atrodas viena saldētās produkcijas uzglabāšanas kamera -22 OC, viena vidējās temperatūras uzglabāšanas kamera 0 OC-5 OC, kā arī aprīkojums IQF produkcijas šķirošanai un fasēšanai, pirmā stāva kopējā telpu platība 420m³. Otrajā stāvā atrodas ražošanas palīgmateriālu noliktava un aukstumapgādes iekārtu tehniskā telpa, otrā stāva kopējā telpu platība 192m³.

Visu veidu produkcijas ražošanai, tai skaitā sālītās produkcijas ražošanai tiek izmantota tikai svaiga izejviela, kas nozvejota Baltijas jūrā tajā pašā dienā. Uzņēmumā ir ieviesta HACCP (Hazard Analyses and Critical Control Points) – pārtikas uzņēmuma paškontroles sistēma, drošas un nekaitīgas pārtikas ražošanas paškontrolei. Pārtikas un veterinārais dienests ir izsniedzis “Pārtikas uzņēmuma atzīšanas apliecību”, kas apliecina pārtikas uzņēmuma spēju pastāvīgi nodrošināt savas darbības un produkcijas atbilstību normatīvajos aktos noteiktām prasībām. Pielikumā pievienota apliecības kopija. Uzņēmums apliecina, ka nevienā no produkcijas ražošanas procesiem un gatavās produkcijas uzglabāšanas laikā neveidojas smakas vai cita veida piesārņojums, kas var negatīvi ietekmēt cilvēkus un vidi.

Saldētu zivju (reņģu un brētliņu) produkcijas ražošana, (ražošanas korpus nr1):

Saldētu zivju produkcijas ražošanai svaigo izejvielu, fasētu plastmasas konteineros ūdens un ledus maisījumā zivju saldēšanas ceļam pieved ar refrižeratora autotransportu. Izejvielu konteineri tiek nosvērti uz svariem un ar elektroiekrāvēja palīdzību nogādāti svaigās izejvielas uzglabāšanas kamerā 0OC temperatūrā, no kuras tiek tālāk padoti ceļā tūlītējai apstrādei. Zivis ar konteineru apgāzēju izber pacelājtransportiera tvertnē. Transportieris zivis vienmērīgi padod uz zivju šķirošanas mašīnu, kur tās tiek sašķirotas četrās frakcijās. Katra sašķirotā frakcija tiek novirzīta uz vienu no reversiem šķērtransportieriem un sabērta izotermiskos plastmasas konteineros. Zivju fasēšanai vienlaicīgi tiek padota tikai viena no sašķirotajām zivju frakcijām. Pārējos sašķirotos zivju konteinerus uz laiku (līdz zivju fasēšanai) ievieto šķirotos zivju uzglabāšanas kamerā. No pacelājtransportiera izbērtās zivis vienlaicīgi tiek novirzītas uz diviem transportieriem, no kuriem tās nonāk svaru dozatoros, kur tās tiek saskvērtas 10-11 kg porcijās. Sasvērtās zivis saber polimēru materiālu maisos, kuri tiek ievietoti uz rullīšu galda novietotajās saldēšanas inventāra paplātēs, kas

tālāk pa rullīšu transportieri tiek pārvietotas zivju saldēšanas truļu plauktos. Tiklīdz trulis ir piekrauts, to pārvieto uz vienu no divām ātrsaldēšanas kamerām. Ātrsaldēšanas kamerā tiek uzturēta aptuveni -32 OC -35 OC darba temperatūra. Saldēšana tiek pabeigta, aptuveni pēc 8. Stundām, kad zivju briketes centrā temperatūra ir vismaz -18OC.

Pēc saldēšanas procesa pabeigšanas truļus ar saldētajām zivīm no ātrsaldēšanas kameras pārvieto uz saldētās produkcijas pakojšanas telpu. Zivju blokus krauj uz paletes, aptin ar polimēru materiāla plēvi. Saldēto zivju blokus pārvieto uz uzglabāšanas kameru, kur tos krauj 3. stāvus. Gatavā sasaldētā produkcija tiek uzglabāta divās kamerās -22OC temperatūrā, kas vienlaicīgi var nodrošināt ~ 420 tonnas saldēto zivju uzglabāšanu.

Saldēšanas truļus, vannīņas un zivju konteinerus ar augstspiediena mazgāšanas agregāta palīdzību mazgā truļu mazgāšanas telpā.

Ledus ražošana:

Svaigo zivju kvalitātes nodrošināšanai izmanto ledus ģeneratorā sagatavoto ledu. Gatavais ledus tiek uzglabāts speciālā ledus uzglabāšanas bunkurā no kura ar šneka transportiera palīdzību tas tiek sabērsts izotermiskajos konteineros, ledusģeneratora ražība ir aptuveni 5.0 tonnas diennaktī.

Sālītā zivju produkcijas ražošana:

Atvēsinātas zivis pēc šķirošanas ar konteineriem nogādā atdzesētu zivju uzglabāšanas telpā, kur tās uzglabā īslaicīgi, līdz 4-5 stundām, kamēr noslēdzas šķirošanas process. Pēc šķirošanas procesa noslēguma tiek sakopa telpa un darba galdī. Pēc tam zivis padod uz ražošanas telpu. Šo procesu veic bez vilcināšanās, tā, lai zivis neuzglabātos bez atbilstoša temperatūras režīma. Katrā sālīšanas konteinerā ieber aptuveni 350 kg zivju. Sālīšanai izmanto tikai šim procesam paredzētus konteinerus, kuri mazgāti un dezinficēti saskaņā ar izstrādāto mazgāšanas un dezinfekcijas programmu. Pirms zivju iebēršanas konteinerā pārliecinās, ka konteiners ir atbilstoši izmazgāts, tajā nav zivju atliekas, vai cita veida piesārņojums.

Kad zivju sālīšanas konteineros zivis ir aplietas ar attiecīgo daudzumu sālījuma, konteineriem uzliek vākus, pievieno marķējumu ar datumu - kad uzsākta sālīšana un ievieto nogatavināšanas kamerā. Zivju nogatavināšana tiek veikta temperatūrā no +2 līdz +6 oC, nepārsniedzot +10 oC, un nogatavina no 24h līdz 36h. Informāciju par sālīto zivju apjomu, nogatavināšanas uzsākšanu un beigām tiek reģistrēta darba lapā, savukārt informāciju par nogatavināšanas telpas temperatūru reģistrē žurnālā. Kad zivis nogatavinātas, konteinerus ar sālītām zivīm, nogādā tālākās sagatavošanas telpā, kas ir ražošanas telpa. Starp procesiem tiek veikta telpas un iekārtu dezinfekcija. Šo darbību veic tikai tad, kad ražošanas telpā netiek veiktas cita veida darbības, ir sagatavots viss nepieciešamais tālākai ražošanai un fasēšanai (ienesta tara attiecīgā daudzumā, sagatavots sālījums un garšvielas). Uz ražošanas - fasēšanas telpu padod tikai tādu apjomu sālītu zivju, cik iespējams apstrādāt, pēc iespējas īsāku laiku pārtraucot aukstuma ķēdi.

Uz darba galda ar mērtrauku izbērtās zivis tiek apbērtas ar garšvielu maisījumu saskaņā ar recepti. Garšvielu maisījuma uzbēršanai izmanto speciālu mērkaroti. Pēc tam apbērtās zivis izcilā lai garšvielas vienmērīgi sajauktos ar zivīm. Garšvielu maisījuma sastāvā ir Jamaikas pipari, koriandrs, melnie pipari, krtustnagliņas, muskatrieksts, ingvera pulveris, kanēlis. Izmanto arī lauru lapas. Informāciju par izmantoto garšvielu daudzumu un to partijām reģistrē darba lapā. Šajā žurnālā beigās norāda arī kopējo gatavās produkcijas apjomu un citu svarīgu informāciju. Visas darbības tiek veiktas manuāli, kā rezultātā darbiniekiem ir jālieto vienreiz lietojamie cimdi un fasēšanas laikā jāpārliecinās, ka uz galda kopā ar zivīm nenonāk svešķermeņi, kā arī jāpārliecinās, ka uz zivīm nav palikuši nosēdumi no sālījuma.

Produktu notur divas diennaktis noliktavā -2/-8oC. Sāls šķīduma pagatavošanai tiek izmantota speciāla, dzesējama, izotermiska nerūsējošā tērauda tvertne ar sāls miksēšanas iekārtu, tvertnes tilpums 5.0m³.

Sālīto zivju produkcijas ražošanu plānots uzsākt šā gada septembrī.

Atsevišķi saldētu (IQF) zivju šķirošana un fasēšana mazos iepakojumos, (ražošanas korpuss nr2):

Atsevišķi saldētu (IQF) reņģu un brētliņu šķirošanu, fasēšanu mazos iepakojumos pa 0.5-1.0kg un uzglabāšanu plānots veikt kā ārpalpojumu. Klientu piegādātā IQF sasaldētā izejviela uz speciālas manuālās zivju šķirošanas līnijas tiks atšķīrota no tehniski bojātām zivīm, kā arī tiks sašķīrota pēc sugas un garuma. Pēc šķirošanas zivis ar transportieri tiks pārvietotas uz daudzgalvju svēršanas iekārtu, no kuras tās tiks padotas uz fasēšanas iekārtu un fasētas laminēta plastikāta maisiņā.

3. kategorijas zivju atkritumi un rotācijas filtra zivju atkritumi:

Ražošanas procesā rodas zivju apstrādes atkritumi (tehniski bojātas, mazizmēra zivis, zivju zvīņas) kas īslaicīgi līdz 48 stundām, līdz aizvešanai uz zivju miltu ražotni VENTA FM tiek uzglabāti marķētos, slēgtos izotermiskajos konteineros speciālā dzesējamā kamerā -1 - +2oC.

Aukstumapgāde:

Kā aukstuma aģents tiek izmantotas F-gazes, R404A (GSP 3920) ar kopējo daudzumu 575 kg un R407F (GSP 1825) ar kopējo daudzumu 90.0kg. Aukstumiekārtas apkalpo sertificēts SIA „Silverfish” darbinieks Vilnis Ābele, saskaņā ar noslēgto darba līgumu.

Uzņēmuma aukstuma iekārtas ir hermētiski noslēgtas, nav plānota nepieciešamība papildināt iekārtas ar aukstuma aģentu. Normālos darba apstākļos, veicot regulāras tehniskās apkopes aukstuma aģentu noplūžu nav. Līdz ar to, gaisa piesārņojuma avoti netiek konstatēti.

Ražošanas korpusa nr.1 tehniskajā telpā un uz jumta platformas atrodas sekojošas aukstuma iekārtas:

- Sāls šķīduma dzesēšanas iekārta FrigaSystems, s/n: 02423-015-2-01 uzstādīta 2020. gadā. Iekārtā uzpildītais aukstuma aģents HFC R407F, 90 kg;

- Sālīto zivju nogatavināšanas kameru Nr. 0006/0007 aukstumapgādes agregāts ZB45KCE-TFD-551 x2, s/n: P-010715 uzstādīta 2010. gadā. Iekārtā uzpildītais aukstuma aģents HFC R404A, 25 kg;

- Produkcijas uzglabāšanas kameru Nr. 0016/0017 aukstumapgādes agregāts BLITZER SCREW 2x HSN5353-25-40P uzstādīta 2010. gadā. Iekārtā uzpildītais aukstuma aģents HFC R404A, 90 kg;

- Izejvielas uzglabāšanas kameras Nr. 0003, aukstumapgādes agregāts SXL245Z032RvC/01, s/n: 10360927 uzstādīta 2010. gadā. Iekārtā uzpildītais aukstuma aģents HFC R404A, 25 kg.

- Ledus ģenerators GENEGLACE F200-ABF, s/n: 081277 F200 uzstādīts 2020. gadā, iekārtā uzpildītais aukstuma aģents HFC R404A, 60 kg;

- Ātrsaldēšanas kameras nr.009 aukstumapgādes agregāts BITZER HSN6461-50-40P_2 uzstādīts 2010. gadā. Iekārtā uzpildītais aukstuma aģents HFC R404A, 150 kg;

- Ātrsaldēšanas kameras nr.0010 aukstumapgādes agregāts BITZER HSN6461-50-40P_1 uzstādīts 2010. gadā. Iekārtā uzpildītais aukstuma aģents HFC R404A, 150 kg;

Ražošanas korpusa nr.2 tehniskajā telpā un uz jumta platformas atrodas sekojošas aukstuma iekārtas:

- Saldētās produkcijas uzglabāšanas kameras Nr.102 aukstumapgādes agregāts BITZER, AS-LR1204100A, uzstādīts 2015. gadā. Iekārtā uzpildītais aukstuma aģents HFC R404A, 50 kg;

- Svaigo zivju uzglabāšanas kameras Nr.103 aukstumapgādes agregāts Copeland, AV-MZB30X2A, s/n: P-010715 uzstādīts 2015. gadā. Iekārtā uzpildītais aukstuma aģents HFC R404A, 25 kg;

Notekūdeņu novadīšana:

Sadzīves un ražošanas notekūdeņi 3400 m³/ gadā, kā arī lietus notekūdeņi tiek novadīti Liepājas pilsētas kanalizācijas sistēmā saskaņā ar SIA "SILVERFISH" nomas līgumu. Aprēķinātais lietus notekūdeņu daudzums 1495 m³/gadā (4.15 m³/d). Lai novadītu lietus notekūdeņus no šī objekta, ir izbūvēts lietus kanalizācijas kolektors (d 315 mm), pievienojuma vieta kanalizācijas aka Vānes ielā

Nr.15.

Lai novadītu sadzīves un ražošanas notekūdeņus no uzņēmuma Vānes ielā 21a, Liepājā, ir izbūvēts kanalizācijas kolektors (d 200mm). Pievienojuma vieta Tāšu ielas kanalizācijas kolektora kontrolaka. Ražošanas notekūdeņi pirms novadīšanas pilsētas kanalizācijas sistēmā, tiek attīrīti ražošanas notekūdeņu priekšattīrīšanas iekārtās, kuras sastāv no sūkņētavas, buferrezervuāra 30m³, floakulācijas, flotatora un tvertnes 10 m³, ķīmiskās saimniecības. Pielikumā ūdens lietošanas bilances shēma.

Ventilācija un apkure:

Ražošanas korpusā nr.1 ir uzstādīta atsevišķa ražošanas telpu ventilācijas iekārta un atsevišķa ventilācijas iekārta ofisa un sadzīves telpu nodrošināšanai. Abas ventilācijas iekārtas ir neatkarīgas, aprīkotas ar gaisa pieplūdes un izplūdes filtriem. Regulāri, divas reizes gadā tiek veiktas ventilācijas iekārtu apkopes. Centrālapkures ventilācijas un karstā ūdens sagatavošanas vajadzībām gāzes vadam pieslēgti divi kondensāta tipa „Junker Cerapurmax ZBR 65-1A” apkures katli ar kopējo jaudu 0,122 MW (kurināmais – dabasgāze). Piesārņojošā darbība neatbilst pat C kategorijai. Katla telpas vēdināšanai izbūvēts dabīgās vēdināšanas kanāls.

b) tīrākas ražošanas pasākumi, labākie pieejamie tehniskie paņēmieni:

Saistībā ar Ministru kabineta noteikumi Nr. 704, "Prasības darbībām ar ozona slāni noārdošām vielām un fluorētām siltumnīcefekta gāzēm", Tiek plānots tuvākā nākotnē veikt pasākumus, kas saistīti ar aukstuma aģenta R404a un R407F aizstāšanu ar likumdošanas prasībām atbilstošām ķīmiskām vielām.

c) vides aizsardzības prasību ieviešana:

Uzņēmums ievēro esošo normatīvo aktu prasības, ir noslēgti sadarbības līgumi par visa veida atkritumu apsaimniekošanu.

d) iespējamās avārijas un to seku samazināšana:

Iespējamākā avārijas situācija ir ugunsgrēks. Telpās ir izvietoti evakuācijas plāni. Ražošanas ēkās ir uzstādīta ugunsdrošības signalizācijas sistēma. Ugunsdrošības detektori un papildus dūmu detektori uzstādīti pie griestiem telpas vidū. Trauksmes gadījumā signalizācijas pults izdod skaņas signālu ar uzstādītajām sirēnām. Ugunsgrēka trauksmes signāls ir nepārtraukts, skaņas intensitātes līmenis no 75dB-120dB. Ēkās uzstādīti ugunsdzēsības hidranti. Hidrantu kastē ir ventilis, šļūtene(20 m) un strobs (d50). Hidranti uzstādīti 1,35m virs grīdas un to darbības rādiuss 20m.

Uzņēmumā darba zonās izvietoti uguns dzēšamie aparāti. Izstrādāta ugunsdrošības instrukcija. Veikta visa objekta daļu iezemēšana un zibensaizsardzība.

Objektam nav nepieciešama rūpniecisko avāriju novēršanas programma, drošības pārskats un objekta civilās aizsardzības plāns.

e) Iekārtas darbība netipiskos apstākļos:

Uzņēmuma aukstuapgādes iekārtas ir slēgta cikla sistēmas, kuras neietekmē apkārtējās vides apstākļi, tās var ilgstoši atrasties atslēgtas no elektroenerģijas padeves neradot nekādus bojājumus vai emisijas apkārtējā vidē.

f) Izvērtētās alternatīvas un izvēlēto risinājumu:

Uzņēmums izmanto mūsdienīgas zivju apstrādes iekārtas un tehnoloģijas. izņemot F-gāzu aizstāšanas ieceri, nav citu plānu saistībā par izmantojamām ražošanas tehnoloģijām.

C sadaļa. Izejmateriāli un ķīmiskās vielas, enerģija un ūdens 9

9. informācija par izejmateriāliem, palīgmateriāliem:

Izejmateriāli:

Svaigas zivis (brētliņas, reņģes) - 3500t

Pārtikas sāls - 250t

garšvielas - 2t

Nātrija benzoāts - 2.5t

Palīgmateriāli:

Plastikāta spaiņi - 80t

Polietilēna plēve - 10t

Koka paletes - 110t

Kartons - 80t

Ķīmiskās vielas:

Aukstuma aģents R404A - 0.575t iekārtās

Aukstuma aģents R407F - 0.09t iekārtā

Mazgāšanas līdzeklis P-3 STERIL - 0.1t

Mazgāšanas līdzeklis TOPAX-66 - 0.2t

Mazgāšanas līdzeklis TOPAZ CL-3 - 0.1t

Ūdens apstrādes ķīmija, Koagulants $\text{Fe}_2(\text{SO}_4)_3$ - 2t

Ūdens apstrādes ķīmija, Superfloc A-1820 - 0.04t

Ūdens apstrādes ķīmija, Nātrija hidroksīda šķīdums - 0.4t

Degviela:

Autogāze (propāns) - 1.0t

Dīzeļdegviela tehnikai - 2.0t

Kurināmais:

dabaszāze apkurei - 15 MWh/A

2.Tabula. Ķīmiskās vielas, maisījumi un citi materiāli, ko izmanto ražošanas procesā kā izejmateriālus vai palīgmateriālus un kuri nav klasificēti kā bīstami

Ķīmiskā viela vai maisījums (vai to grupa)	Ķīmiskā viela vai maisījuma veids	Izmantošanas veids	Uzglabātais daudzums (t), uzglabāšanas veids	Izmantotais daudzums gadā (t)
pārtikas sāls	neorganiska viela	ražošana	Materiālu noliktavā nr.3	250
zivis	dzīvnieki	ražošana	līdz 40 tonnām, izotermiskos konteineros, dzesēšanas kamerā. Ražošanas korpusā nr.1	3500
Plastikāta spaiņi	plastmasa	iepakojums	10, uz paletēm. Ražošanas korpusā nr.2	80
Polietilēna plēve	plastmasa	iepakojums	2, iepakojumā uz paletēm. Ražošanas korpusā nr.2	10
Koka paletes	koks	iepakojums	25, Materiālu noliktavā nr.3	110
Kartons	papīrs, kartons	iepakojums	20, uz paletēm. Ražošanas korpusā nr.2	80
garšvielas	dārzeņi	ražošana	0.5, oriģināliepakojumā, noliktavā. Ražošanas korpusā nr.1	2

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

Ķīmiskā viela vai maisījums (vai to grupa)	Ķīmiskā viela vai maisījuma veids	Izmantošanas veids	EK numurs	CAS numurs	Bīstamības klase	Bīstamības apzīmējums (H kods)	GHS bīstamības piktogramma	Drošības prasību apzīmējums (P kods)	Uzglabātais daudzums (t), uzglabāšanas veids	Izmantotais daudzums (tonnas/gadā)
R404a	organiska viela	aukstuma aģents	1907/2006	811-97-2; 354-33-6	Press. Gas saspiesta gāze	H220; H280	GHS04	P403	0.575 iepildīts iekārtās, ražošanas korpusā 1;2	0
R407F	organiska viela	aukstuma aģents	1907/2006	811-97-2; 354-33-6; 75-10-5	Press. Gas sašķidrināta gāze	H220; H280	GHS04	P101; P102; P103; P410+P403	0.09 iepildīts iekārtā, ražošanas korpusā nr.1	0
P-3 STERIL	mazgāšanas līdzeklis	mazgāšanas līdzeklis	500-201-8, 217-325-2, 230-525-2	68213-23-0, 68424-85-1, 7173-51-5	Eye Dam. 1 nopietni acu bojājumi/acu	H315; H318; H412	GHS05	P305 + P351 + P338	0.04, oriģinālā iepakojumā, noliktavā,	0.1

					kairinājums				ražošanas korpusā nr.1	
TOPAX 66	mazgāšanas līdzeklis	Ražošanas iekārtu, telpu tīrīšana	231-668-3, 215-185-5, 273-281-2	7681-52-9, 1310-73-2, 68955-55-5	Acute Tox. 4 akūts toksiskums	H290; H314; H400; H411	GHS05; GHS09	P303 + P361 + P353; P305 + P351 + P338; P310	0.06 oriģinālā iepakojumā, noliktavā, ražošanas korpusā nr.1	0.2
TOPAZ CL-3	mazgāšanas līdzeklis	Ražošanas iekārtu, telpu tīrīšana	1272/2008	7681-52-9 231-668-3 01-2119488154-34	Acute Tox. 4 akūts toksiskums	H314	GHS05; GHS09	P303 + P361 + P353; P305 + P351 + P338; P310	0.04, oriģinālā iepakojumā, noliktavā, ražošanas korpusā nr.1	0.1
Koagulants Fe2(SO4)3	neorganiska viela	Notekūdeņu apstrāde	1272/2008	15244-10-7	Eye Dam. 1 nopietni acu bojājumi/acu kairinājums	H290; H302; H315; H318; H319	GHS05; GHS07	P234; P264; P280; P301 + P312; P305 + P351 + P338	1.0 oriģinālā iepakojumā, Attīrīšanas iekārtu telpā, ražošanas korpusā nr.1	2
Superfloc A-1820	neorganiska viela	Notekūdeņu apstrāde	1907/2006	64742-47-8	Eye Irrit. 2 nopietni acu bojājumi/acu kairinājums	H319	GHS07	P264 P280 P305+P351+ P338 P337+P313	0.02, oriģinālā iepakojumā, Attīrīšanas iekārtu telpā, ražošanas korpusā nr.1	0.04
Nātrija hidroksīda šķīdums	neorganiska viela	Notekūdeņu apstrāde	215-185-5	1310-73-2	Skin Corr. 1B kodīgs/kairinošs ādai	H290; H314	GHS05	P280; P303+P361+ P353; P305+P351+ P338	0.2, oriģinālā iepakojumā, Attīrīšanas iekārtu telpā, ražošanas korpusā nr.1	0.4
nātrija benzoāts	neorganiska viela	ražošana	208-534-8	532-32-1	Unst. Expl. nestabila sprādzienbīstama viela	H319	GHS07	P264, P280, P305+P351+ P338 P337+P313	1.0 oriģinālā iepakojumā, garšvielu noliktavā, ražošanas korpusā nr.1	2.5

4.Tabula. Kurināmā vai degvielas izmantošana siltumenerģijai, elektroenerģijai un transportam iekārtā

Kurināmā veids	Gada laikā izlietotais daudzums	Sēra saturs (%)	Izmantots ražošanas procesiem	Izmantots apsildei	Izmantots transportam iekārtas teritorijā	Izmantots elektroenerģijas ražošanai
Dabas gāze (1000 m ³)	15	0	0	15	0	0

5.Tabula. Uzglabāšanas tvertņu saraksts

Kods	Uzglabāšanas tvertnes saturs	Tvertnes izmēri (m ³)	Tvertnes vecums (gados)	Tvertnes izvietojums	Iepriekšējais pārbaudes datums	Nākamais pārbaudes datums
B1	NaCl šķīdums	5	10	Ēkās		
B2	Pārtikas ledus	10	12	Ēkās		

Dienesta 15.12.2023. novērtējums:

Operators ir aktualizējis tabulas par ķīmiskām vielām un maisījumiem, kurus izmanto savā darbībā kā izejmateriālus vai palīgmateriālus.

C sadaļa. Izejmateriāli un ķīmiskās vielas, enerģija un ūdens 10 neattiecas

C sadaļa. Izejmateriāli un ķīmiskās vielas, enerģija un ūdens 11

Elektroenerģijas izmantošana:

Ražošana - 100 MWh/A

Apgaismojums - 40 MWh/A

Saldēšana - 500 MWh/A

Vēdināšana - 40 MWh/A

Apsilde - 0 MWh/A

Citiem mērķiem - 20 MWh/A

Siltumenerģija:

Dabagāze apkurei - 15 MWh/A

7.Tabula. Elektroenerģijas izmantošana (gadā)

Izmantošanas veids	Kopējais daudzums
Kopā	750
Ražošanas iekārtām	100
Apgaismojumam	40

Atdzesēšanai un saldēšanai	500
Vēdināšanai	40
Apsildei	0
Citiem mērķiem	20

8.Tabula. Siltumenerģijas izmantošana gadā

Piegādātājs	Izmantošana ražošanas procesos (Mwh/gadā)	Izmantošana apsildei (Mwh/gadā)	Izmantošana citiem mērķiem (Mwh/gadā)
SIA IGNATIS	0	15	0

C sadaļa. Izejmateriāli un ķīmiskās vielas, enerģija un ūdens 12

C sadaļa. Izejmateriāli un ķīmiskās vielas, enerģija un ūdens 13

Ūdensapgādi saskaņā ar līgumu nodrošina SIA LIEPĀJAS ŪDENS.

Pielikumā ģenplāns ar savietotiem ūdensvada un kanalizācijas plāniem.

Uzņēmumā netiek veikta atsevišķa ražošanas korpusa nr.1 un nr. 2 ūdenspatēriņa uzskaitē.

C sadaļa. Izejmateriāli un ķīmiskās vielas, enerģija un ūdens 14

neattiecas

11.Tabula. Ūdens lietošana

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)
No ārējiem piegādātājiem	3500		3000	500	

D sadaļa. Vides piesārņojums 16

Visu veidu produkcijas ražošanai, tai skaitā sālītās produkcijas ražošanai tiek izmantota tikai svaiga izejviela, kas nozvejota Baltijas jūrā tajā pašā dienā. Uzņēmumā ir ieviesta HACCP (Hazardz Analyses and Critical Control Points) – pārtikas uzņēmuma paškontroles sistēma, drošas un nekaitīgas pārtikas ražošanas paškontrolei. Ražotnē regulāri, no pārtikas un veterinārā dienesta puses tiek veiktas pārbaudes. Pārtikas un veterinārais dienests ir izsniedzis “Pārtikas uzņēmuma atzīšanas apliecību”, kas apliecina pārtikas uzņēmuma spēju pastāvīgi nodrošināt savas darbības un produkcijas atbilstību normatīvajos aktos noteiktām prasībām. Pielikumā pievienota apliecības kopija. Uzņēmums apliecina, ka nevienā no produkcijas ražošanas procesiem un gatavās produkcijas uzglabāšanas laikā neveidojas smakas vai cita veida piesārņojums, kas var negatīvi ietekmēt cilvēkus un vidi.

D sadaļa. Vides piesārņojums 17

neattiecas

Dienesta 15.12.2023. novērtējums:

Ražotnē ir uzstādītas divas sadedzināšanas iekārtas centrālā apkures ventilācijas un karstā ūdens sagatavošanai kondensāta tipa „Junker Cerapurmax ZBR 65-1A” ar kopējo nominālā ievadītā siltuma jaudu 0,122 MW (kurināmais – dabasgāze). Piesārņojošā darbība neatbilst pat C kategorijai, tāpēc piesārņojošo vielu robežvērtības netiek izvirzītas. Uzņēmums pārstrādā svaigas zivis, kuras uzreiz pēc piegādes ražotnē tiek apstrādātas. Ja zivis nav iespējams uzreiz šķirot un pārstrādāt, tās uzglabā īslaicīgi, līdz 4-5 stundām, uzglabāšanas kamerā ar temperatūru 0°C. Ražošanas procesā radušos zivju apstrādes atkritumi (tehniski bojātas, mazizmēra zivis, zivju zvīņas, rotācijas filtra zivju atkritumi) tiek uzglabāti līdz 48 stundām slēgtos izotermiskajos konteineros speciālā dzesējamā kamerā, līdz aizvešanai uz zivju miltu ražotni. Tāpat visi ar ražošanu saistītie procesi tiek veikti ražošanas telpās. Ņemot vērā iepriekšminēto, nav prognozējams, ka uzņēmuma darbības laikā radīsies traucējoša smaka.

D sadaļa. Vides piesārņojums 18

Ražošanas notekūdeņi pēc priekšattīrīšanas tiek novadīti Liepājas pilsētas kopējā kanalizācijas tīklā. līgumā nav atrunāts maksimālais novadāmo notekūdeņu daudzums. Līguma punkta nr.5 apakšpunktā nr5.1. noteikts, ka centrālajā kanalizācijas sistēmā no objekta bez papildus maksas ir atļauts novadīt notekūdeņus, kuru sastāvs un piesārņojošo vielu koncentrācijas atbilst Liepājas pilsētas domes saistošajos noteikumos "Par

sabiedrisko ūdenssaimniecības pakalpojumu sniegšanas un lietošanas kārtību Liepājas pilsētā" noteiktām prasībām, kas nepārsniedz:

- Kopējās suspendētās vielas - 450
- Ķīmiskais skābekļa patēriņš (ĶSP) - 740
- Kopējais fosfors - 10
- Kopējais slāpeklis - 50
- Sulfīdi un H₂S - 3.0
- Naftas produkti - 3.0
- Tauki (ekstragējamās vielas) - 30

Ārpus ražošanas korpusa nr.1 izvietotās iekārtas daļas atrodas zem zemes, tās ir rūpnieciski izgatavotas un hermētiskas, atbilstoši likumdošanas prasībām. Pielikumā atrodama priekšattīrīšanas tehnoloģiskās iekārtas izpilddokumentācija un tehnisko parametru informācija. Sedimenta un putu izsūkņēšana no sedimentācijas un flotācijas putu rezervuāra tiek veikta pēc nepieciešamības, aptuveni 2 līdz 3 reizes gadā.

Lietusūdeņi no ēku jumtiem un teritorijas bruģētā seguma caur lietusūdens uztverošajām restēm un nosēdakām tiek novadīti Liepājas pilsētas lietusūdens kolektorā. Visi, ar ražošanu saistītie procesi tiek veikti ražošanas telpās, līdz ar to lietusūdens kanalizācijas sistēma netiek piesārņota ar ražošanas notekūdeņiem.

18.Tabula. Notekūdeņu izplūde uz cita operatora attīrīšanas iekārtu

Izplūdes vieta	Izplūdes vietas adrese	Izplūdes vietas identifikācijas numurs	Izplūdes vietas ģeogrāfiskās koordinātas Z platums	Izplūdes vietas ģeogrāfiskās koordinātas A garums	Citas ūdens attīrīšanas iekārtas operatora nosaukums, pieslēgšanās kontrolakas numurs	Notekūdeņu daudzums m ³ /d (uz ārējām notekūdeņu attīrīšanas iekārtām saskaņā ar līgumu)	Notekūdeņu daudzums m ³ gadā (uz ārējām notekūdeņu attīrīšanas iekārtām saskaņā ar līgumu)	Izplūdes ilgums (stundas dienā vai dienas gadā)
Ražošanas notekūdeņi, Vānes iela 21A, Liepāja	Vānes iela 21A, Liepāja	-	269702.850	317702.144	SIA Liepājas ūdens, m aka - KA	2900	2900	~300d/g
Sadzīves notekūdeņi, Vānes iela 21A, Liepāja	Vānes iela 21A, Liepāja	-	269702.850	317702.144	SIA Liepājas ūdens, aka - KA	500	500	300d/g
Lietusūdens notekūdeņi, Vānes iela 21A, Liepāja	Vānes iela 21A, Liepāja	-	269702.850	317702.144	SIA Liepājas ūdens, aka	2098	2098	365d/g

D sadaļa. Vides piesārņojums 18.1.

• Kanalizācijas sistēmas raksturojums:

Ražošanas priekšattīrīšanas iekārta ir uzbūvēta un nodota ekspluatācijā kopā ar ražošanas ēkas jaunbūves būvdarbu pabeigšanu.

Notekūdeņi pēc priekšattīrīšanas mehāniski-ķīmiskā attīrīšanas iekārtā tiek novadīti Liepājas pilsētas kopējā kanalizācijas tīklā. Maksimālā notekūdeņu plūsma - $Q = 100 \text{ m}^3$ diennaktī. Ražošanas iekārtu un telpu sanitārai uzkopšanai tiek izmantoti tikai ražotāja ECOLAB mazgāšanas un dezinfekcijas līdzekļi, kas ir speciāli izstrādāti izmantošanai pārtikas ražošanas uzņēmumiem. Tie nesatur priotārās vai bīstamās vielas, kas minētas 1. un 2. pielikumā MK noteikumos nr.34, izmaiņās no 07.04.2023. Pielikumos pieejama priekšattīrīšanas iekārtas tehniskā informācija. Līgumā noteiktā maksimāli pieļaujamā piesārņojošo vielu koncentrācija mg/l pēc priekšattīrīšanas:

Kopējās suspendētās vielas - 450

Ķīmiskais skābekļa patēriņš (ĶSP) - 740

Kopējais fosfors - 10

Kopējais slāpekļis - 50

Sulfidi un H₂S - 3.0

Naftas produkti - 3.0

Tauki (ekstraģējamās vielas) - 30

Novadāmo ražošanas notekūdeņu testēšanu veic SIA "Liepājas ūdens" pēc saviem ieskatiem.

Lietus ūdens no ēku jumtiem un teritorijas bruģētā seguma caur lietussūdens uztveršanas restēm un nosēdakas nonāk pilsētas lietussūdens novadīšanas tīklā.

Dienesta 15.12.2023. novērtējums:

Ražošanas darbības laikā rodas sadzīves (500 m^3 gadā) un ražošanas notekūdeņi (2900 m^3 gadā). Ražošanas notekūdeņi pirms novadīšanas Liepājas pilsētas centralizētajā kanalizācijas sistēmā tiek priekšattīrīti lokālajās notekūdeņu attīrīšanas iekārtās. Saskaņā ar iesniegumam pievienotu ražošanas notekūdeņu attīrīšanas iekārtu tehnisko pasi notekūdeņu attīrīšanas iekārtas sastāv no sekojošām iekārtām:

- 1. Notekūdeņu sūkņu stacijas aprīkojums ar manuāli tirāmu resti un padeves sūkņiem KSB Ama Porter CK 2gb ar apsaisti un vadības automātiku;*
- 2. Flokulācijas iekārta RPF 004, jauda $5 \text{ m}^3/\text{h}$;*
- 3. Flotācijas iekārta GPL 5, jauda $5 \text{ m}^3/\text{h}$;*
- 4. Filtrēšanas aprīkojums (rotācijas siets ar pašattīrīšanās sistēmu) RRF 300-500;*

5. *Spiediena un recirkulācijas sūkņi;*
6. *Kompresors gaisa padevei;*
7. *Neitralizatora NaOH uzglabāšanas tvertne ar dozācijas sūkni;*
8. *Koagulanta Fe₂(SO₄)₃ uzglabāšanas tvertne ar dozācijas sūkni;*
9. *Polielektrolīta sadales sistēma, manuāla 500l ar dozācijas sūkni;*
10. *Flotācijas sistēmas padeves sūknis KSB Alma Poter ar apsaiņi un automātiku;*
11. *Maisītājs FLAGIONETI;*
12. *Standarta elektrības slēdži un vadības panelis ar PLC.*

Operators iekārtu un telpu tīrīšanai izmanto pārtikas ražošanas uzņēmumiem izstrādātus mazgāšanas un dezinfekcijas līdzekļus, kuri saskaņā ar mazgāšanas līdzekļu drošības datu lapām, nesatur prioritārās vai bīstamas vielas, kas minētas MK 22.01.2002. noteikumu Nr. 34 "Noteikumi par piesārņojošo vielu emisiju ūdenī" 1. un 2. pielikumā.

Lietus un sniega kušanas ūdeņi no ēku jumtiem un teritorijas tiek savākti un novadīti Liepājas pilsētas lietus kanalizācijas sistēmā.

D sadaļa. Vides piesārņojums 19

Uzņēmums neveic kādus īpašus augsnes aizsardzības pasākumus. Visa teritorija ir noklāta betona bruģakmeni. Sadzīves atkritumi līdz izvešanai tiek uzglabāti slēgtā 7m³ un 1m³ konteinerā, 3. kategorijas zivju atkritumi līdz izvešanai tiek uzglabāti izotermiskos 600ltr. hermētiskos konteineros dzesējamā telpā. Lietus ūdens novadīšanai no ēku jumtiem un teritorijas seguma ir izbūvēta lietus ūdens savākšanas un novadīšanas sistēma ar smilts un gružu atdalīšanas nosēdakām.

Dienesta 15.12.2023. novērtējums:

Saskaņā ar VSIA „Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs” piesārņoto un potenciāli piesārņoto vietu reģistru uzņēmums neatrodas piesārņotā vai potenciāli piesārņotā teritorijā.

D sadaļa. Vides piesārņojums 20

Uzņēmuma darbība notiek telpās, līdz ar to troksnis ārpus telpām nav būtisks. Trokšņa mērījumi nav veikti. Iedzīvotāju sūdzības par pastiprinātu troksni nav saņemtas.

D sadaļa. Vides piesārņojums 21

21. Atkritumu veidošanās un apsaimniekošana:

Uzņēmuma darbības rezultātā gadā veidojas:

Ražošanas atkritumi:

3. kategorijas zivju atkritumi īslaicīgi līdz 48 stundām, līdz izvešanai tiek ievietoti marķētos slēgtos izotermiskos konteineros un uzglabāti atsevišķā marķētā dzesējamā kamerā.

Sadzīves atkritumi:

Nešķiroti sadzīves atkritumi, tiek uzglabāti ūdensnecaurlaidīgos konteineros ar vāku uz cieta seguma. Gada laikā veidojas ap 15t nešķirotu sadzīves atkritumu. Uzņēmumam ir noslēgts līgums par atkritumu apsaimniekošanu ar SIA „Eko Kurzeme”.

Ražošanas priekšattīrīšanas iekārtu sudiments tiek nodots SIA ECO BALTIA VIDE.

Uzņēmums iespēju robežās cenšas atšķirot papīra un plastmasas atkritumus, ko atsevišķi nodod SIA EKO KURZEME tālākai pārstrādei.

Bīstamie atkritumi:

Energoefektivitātes uzlabošanas pasākuma ietvaros notiek pāreja no luminiscentām dienasgaismas lampām uz LED apgaismes lampām.

Nomainītās luminiscentās lampas tiek nodotas SIA "Lampu demerkurizācijas centrs" utilizācijai. Uzņēmuma teritorijā ir izvietoti marķēti plastmasas konteineri izlietoto lupatu un filtru īslaicīgai uzglabāšanai līdz nodošanai utilizēšanai SIA „Eko Kurzeme”.

21. Tabula. Atkritumu veidošanās un rīcība ar tiem

Atkritumu kods un nosaukums	Atkritumu bīstamība	Pagaidu glabāšanā (tonnas/gadā)	Ienākošās atkritumu plūsmas (t/a) ražošanas galvenais avots	Ienākošās atkritumu plūsmas saražotās tonnas gadā	Ienākošā atkritumu plūsma (t/a) saņemta no citiem uzņēmumiem (uzņēmēja biedrībām)	Kopā ienākošā atkritumu plūsma (t/a)	Izejošās atkritumu plūsmas (t/a) pārstrādātais daudzums	Izejošās atkritumu plūsmas (t/a) pārstrādes R-kods	Izejošās atkritumu plūsmas (t/a) apglabātais daudzums	Izejošās atkritumu plūsmas (t/a) apglabāšanas D-kods	Izejošās atkritumu plūsmas (t/a) nodots citiem uzņēmumiem (uzņēmēja biedrībām)	Kopā izejošās atkritumu plūsmas (t/a)
200301 Nešķiroti sadzīves atkritumi	Nē	0	sadzīve	15	0	15	0	nav	0	nav	15	15
020202 Dzīvnieku ausu atkritumi	Nē	0	ražošana	500	0	500	0	nav	0	nav	500	500

200121 Luminiscentās spuldzes un citi dzīvsudrabu saturoši atkritumi	Jā	0	ražošana	0.03	0	0.03	0	nav	0	nav	0.03	0.03
150101 Papīra un kartona iepakojums	Nē	0	ražošana	0.5	0	0.5	0	nav	0	nav	0.5	0.5
150102 Plastmasas iepakojums	Nē	0	ražošana	0.5	0	0.5	0	nav	0	nav	0.5	0.5
190802 Atkritumi no smilšu uztvērējiem	Nē	0	0.05	0.05	0	0.05	0	nav	0	nav	0.05	0.05
160107 Eļļas filtri	Jā	0	0.05	0.05	0	0.05	0	nav	0	nav	0.05	0.05
150202 Absorbenti, filtru materiāli (tai skaitā citur neminēti eļļu filtri), slaucīšanas materiāls un aizsargtērpi, kuri ir piesārņoti ar bīstamām vielām	Jā	0	ražošana	0.1	0	0.1	0	nav	0	nav	0.1	0.1
020204 Notekūdeņu vietējās attīrīšanas iekārtu dūņas	Nē	0	ražošana	5	0	5	0	nav	0	nav	5	5

22. Atkritumu savākšana un pārvadāšana

Atkritumu kods un nosaukums	Atkritumu bīstamība	Savākšanas veids	Pārvadāto atkritumu daudzums (tonnas/gadā)	Pārvadāšanas veids	Komersants, kas veic atkritumu pārvadājumus (vai atkritumu radītājs)	Komersants, kas saņem atkritumus
200301 Nešķīroti sadzīves atkritumi	Nē	Konteineri	15	Autotransports	SIA EKO Kurzeme	SIA EKO Kurzeme

020202 Dzīvnieku audu atkritumi	Nē	izotermiskie konteineri	500	Autotransports	SIA VENTA FM	SIA VENTA FM
200121 Luminiscentās spuldzes un citi dzīvsudrabu saturoši atkritumi	Jā	Plastikāta konteiners	0.03	Autotransports	SIA SILVERFISH	SIA "Lampu demerkurizācijas centrs"
150101 Papīra un kartona iepakojums	Nē	marķēts konteiners	0.5	Autotransports	EKO OSTA SIA	EKO OSTA SIA
150102 Plastmasas iepakojums	Nē	marķēts konteiners	0.5	Autotransports	EKO OSTA SIA	EKO OSTA SIA
190802 Atkritumi no smilšu uztvērējiem	Nē	plastikāta maiss	0.1	Autotransports	EKO OSTA SIA	EKO OSTA SIA
160107 Eļļas filtri	Jā	Plastikāta konteiners	0.05	Autotransports	SIA KURZEMES EĻĻAS	SIA KURZEMES EĻĻAS
020204 Notekūdeņu vietējās attīrīšanas iekārtu dūņas	Nē	Specializēts transports	5	Autotransports	Sia "Eco Baltia Vide"	Sia "Eco Baltia Vide"

Dienesta 15.12.2023. novērtējums:

Atkritumi klasificēti atbilstoši MK 19.04.2011. noteikumu Nr.302 "Noteikumi par atkritumu klasifikatoru, kurus padara atkritumus bīstamus" pielikumā esošā atkritumu klasifikatora noteiktajai klasifikācijai.

Saskaņā ar Atkritumu apsaimniekošanas likumu atkritumu īslaicīga uzglabāšana ir pieļaujama ne ilgāk kā trīs mēnešus kopš to rašanās laika, un pēc īslaicīgas uzglabāšanas tie jānodod uzņēmumiem, kas nodarbojas ar attiecīgo atkritumu savākšanu un pārstrādi un saņēmuši atbilstošu atļauju un finanšu nodrošinājumu. Iesnieguma 21.tabulā nav norādīti atkritumu vienlaicīgi uzglabājami apjomi. Tā kā Dienesta rīcībā nav informācijas, ka atkritumi pēc to rašanās uzreiz tiek nodoti atkritumu apsaimniekotājam. Dienests Atļaujā izvirzīs nosacījumu iesniegt Dienestā papildinātu 21.tabulu un pēc informācijas iesniegšanas Atļauja tiks precizēta. Atbilstošs nosacījums izvirzīts atļaujas C sadaļā.

Operators iesnieguma 22.tabulā ir norādījis sadzīves atkritumu apsaimniekotāju SIA "EKO KURZEME", kurš saskaņā ar Uzņēmumu reģistru 23.11.2021. ir izslēgts no reģistra, jo reorganizācijas rezultātā uzņēmums ir pievienots pie SIA "Eco Baltia vide". Tāpat Dienests vērs uzmanību, ka SIA "Venta FM" Atļaujā nav iekļauta atkritumu klases 020202 "Dzīvnieku audu atkritumi" pieņemšana no citiem uzņēmumiem, un SIA "LAMPU DEMERKURIZĀCIJAS CENTRS" šobrīd nav spēkā esoša finanšu nodrošinājuma. Operatoram ir jāizvēlas atkritumu apsaimniekotāji, kuriem ir izsniegtas atbilstošas atkritumu apsaimniekošanas atļaujas, kurās ir iekļauti attiecīgie atkritumu veidi, un kuriem ir spēkā esošs finanšu nodrošinājums.

Dienests norāda, ka Atkritumu apsaimniekošana ir jāveic atbilstoši Atkritumu apsaimniekošanas likumam un citu normatīvo aktu prasībām. Par visa veida atkritumu apsaimniekošanu ir jānoslēdz līgumi ar atkritumu apsaimniekošanas uzņēmumiem. Operatoram informācija par visu

atkritumu veidiem, kas radušies uzņēmuma darbības rezultātā, kā arī komersantiem vai operatoriem, kuriem tiek nodoti atkritumi, ir jānorāda arī Valsts statistikas pārskatā "Nr.3.-Atkritumi. Pārskats par atkritumiem". Tā kā uzņēmuma radīto atkritumu apsaimniekotājs un atkritumu saņēmējs var mainīties, tad Dienests 22.tabulā papildinās ar piezīmi, ka atkritumus var apsaimniekot komersants, kurš saņēmis attiecīgo atkritumu apsaimniekošanas atļauju un kuram ir spēkā esošs finanšu nodrošinājums.

D sadaļa. Vides piesārņojums 22

neattiecas

E sadaļa. Monitorings 23

Uzņēmumā ir ieviesta HACCP (Hazardz Analyses and Critical Control Points) – pārtikas uzņēmuma paškontroles sistēma, drošas un nekaitīgas pārtikas ražošanas paškontrolei. Tās ietvaros uzņēmuma tehniskie darbinieki un ar ražošanu saistītie atbildīgie darbinieki veic dažādu ar ražošanu un iekārtu ekspluatāciju saistītu parametru kontroli (monitoringu), kā piemēram:

- svaigās izejvielas svaiguma novērtējums, temperatūras kontrole. Tiek veikta katru reizi pieņemot izejvielu ražošanā.
- ražošanas tehnoloģisko procesu kontrole. Tiek veikta katrā ražošanas procesā.
- ventilācijas un apkures iekārtu darbības parametru monitorings. Tiek veikts ikdienā, divas reizes gadā tiek veiktas plānveida apkopes.
- Aukstuma iekārtu darbības parametru kontrole. Tiek veikta ikdienā, iekārtu apkopes tiek veiktas saskaņā ar Ministru kabineta noteikumi Nr. 704 "Prasības darbībām ar ozona slāni noārdošām vielām un fluorētām siltumnīcefekta gāzēm".
- ātrsaldēšanas, saldēto zivju uzglabāšanas un sālītās zivju produkcijas nogatavināšanas/ uzglabāšanas aukstuma kameru un 3. kategorijas zivju un kameras temperatūras monitorings. Tiek veikts katru dienu, parametrus fiksējot temperatūru reģistrācijas žurnālā.
- ražošanas priekšattīrīšanas iekārtas darbības uzraudzība un apkopes. Tiek veiktas ikdienā, pēc nepieciešamības tiek veiktas apkopes, reizi gadā, pēc darba sezonas tiek veikti nepieciešamie remonta darbi.
- lietussūdens kanalizācijas nosēdaku stāvokļa monitorings. Reizi gadā tiek iztīrītas no smiltīm un gružiem nosēdakas.
- ražošanas teritorijas videonovērošanas monitorings. Tiek veikts 24/7 formātā.
- Apsardzes un ugunsdrošības sistēmas monitoringu saskaņā ar noslēgto līgumu veic SIA DROŠĪBAS BIROJS. Tiek veikts 24/7 formātā.

F sadaļa. Pasākumi, kas veicami, pārtraucot iekārtas vai tās daļas darbību, lai samazinātu ietekmi uz vidi 24

Pārtraucot iekārtas vai tās daļas darbību, nav nepieciešams veikt kādas darbības lai mazinātu ietekmi uz vidi.

G sadaļa. Kopsavilkums 1

Zivju saldēšanas cehs, īpašnieks un operators SIA SILVERFISH, Reģ Nr: LV42103077619, iekārtas atrašanās adrese: Vānes iela 21A, Liepāja, LV-3405

G sadaļa. Kopsavilkums 2

Atļauja nepieciešama saistībā ar būtiskām izmaiņām saimnieciskajā darbībā.

Plānots saražot sekojošo, gadā:

- saldētas zivis blokos 2500 tonnas.
- sālītas zivis garšvielu sālījumā 500 tonnas.
- svaigas/saldētas zivis fasētas mazos iepakojumos - saskaņā ar pasūtījumiem.

Ražošanas jauda dienā, vidēji:

- Saldētas zivis blokos, vidēji līdz 10 tonnām.
- Sālītas zivis garšvielu sālījumā, vidēji līdz 10 tonnām.
- Svaigas/saldētas zivis fasētas mazos iepakojumos, vidēji līdz 10 tonnām.

G sadaļa. Kopsavilkums 31

Patreizējais ūdens patēriņš sastāda ~3300m³ gadā, uzsākot sālīto zivju ražošanu, tas varētu sasniegt 3500m³ gadā. Patreiz nav plānots ieviest īpašus pasākumus ūdens patēriņa samazināšanai.

G sadaļa. Kopsavilkums 32

3.2. galvenie izejmateriāli:

Izejmateriāli:

Svaigas zivis (brētliņas, reņģes) - 3500t

Pārtikas sāls - 250t

garšvielas - 2t

Degviela:

Autogāze (propāns) - 1.0t

Dīzeļdegviela tehnikai - 2.0t

Kurināmais:

dabaszāze apkurei - 15 MWh/A

G sadaļa. Kopsavilkums 33

3.3. bīstamo ķīmisko vielu lietošana un plānotie pasākumi to aizvietošanai:

Aukstuma aģenti:

- R404A - 0.575t iepildīts iekārtās.

- R407F - 0.09t iepildīts iekārtā.

Mazgāšanas līdzekļi:

- P-3 STERIL - 0.1t ražošanas iekārtu mazgāšanai.

- TOPAX-66 - 0.2t ražošanas tekpu un iekārtu mazgāšanai.

- TOPAZ-CL3 - 0.1t ražošanas telpu un iekārtu mazgāšanai.

Notekūdeņu apstrāde:

- Koagulants $Fe_2(SO_4)_3$ - 2t, notekūdeņu apstrāde.

- Nātrijs hidroksīda šķīdums - 0.4t, notekūdeņu apstrāde.

- Superfloc A-1820 - 0.04t, notekūdeņu apstrāde.

Izņemot aukstuma ražošanas iekārtās iepildīto siltumnīcefekta gāzu (F-gases) nomaiņu, uzņēmums neplāno veikt pārējo ķīmisko vielu aizstāšanu.

G sadaļa. Kopsavilkums 34

G sadaļa. Kopsavilkums 35

3.5. atkritumu veidošanās un apsaimniekošana:

- 200301 Nešķīroti sadzīves atkritumi 15 tonnas, tiek nodoti SIA EKO Kurzeme.

- 020202 Gaļas, zivju un citu dzīvnieku valsts izcelsmes pārtikas produktu ražošanas un apstrādes atkritumi 500 tonnas, tiek nodoti SIA VENTA FM.
- 200121 Luminiscentās spuldzes un citi dzīvsudrabu saturoši atkritumi 0.03 tonnas, tiek nodoti SIA "Lampu demerkurizācijas centrs".
- 150101 Papīra un kartona iepakojums 0.5 tonnas, tiek nodoti SIA EKO OSTA.
- 150102 Plastmasas iepakojums 0.5 tonnas. Tiek nodoti SIA EKO OSTA.
- 190802 Atkritumi no smilšu uztvērējiem 0.1 tonna, Tiek nodoti SIA EKO OSTA.
- 160107 Eļļas filtri 0.05 tonnas. Tiek nodoti SIA KURZEMES EĻĻAS.
- 150202 Absorbenti, filtru materiāli (tai skaitā citur neminēti eļļu filtri), slaucīšanas materiāls 0.1 tonna. Tiek nodoti SIA KURZEMES EĻĻAS.

G sadaļa. Kopsavilkums 36

Ražošana notiek telpās un troksnis no saimnieciskās darbības neizceļas uz kopējā fona.

G sadaļa. Kopsavilkums 4

Iespējamākā avārijas situācija ir ugunsgrēks. Telpās ir izvietoti evakuācijas plāni. Saldētavā uzstādīta ugunsdrošības signalizācijas sistēma. Ugunsdrošības detektori un papildus dūmu detektori uzstādīti pie griestiem telpas vidū. Trauksmes gadījumā signalizācijas pults raida skaņas signālu ar uzstādītajām sirēnām, skaņas inertsitātes līmenis no 75dB-120dB. Ēkā uzstādīti ugunsdzēsības hidranti, kas aprīkoti ar noslēgventīli, šļūtene(20 m) un strobs (d50). Hidranti uzstādīti 1,35m virs grīdas un to darbības rādiuss 20m. Uzņēmumā darba zonās izvietoti uguns dzēšamie aparāti. Izstrādāta ugunsdrošības instrukcija. Veikta visa objekta daļu iezemēšana un zibensaizsardzība.

G sadaļa. Kopsavilkums 5

Saistībā ar izmaiņām likumdošanā, kas ierobežo siltumnīcefekta gāzu izmantošanu (F-gases), uzņēmums plāno modernizēt, vai nomainīt esošās aukstuma ražošanas iekārtas ar atbilstošām, saskaņā ar aktuālajām likumdošanas prasībām.

2. pielikums

Sarakste ar pašvaldību un citām iestādēm sakarā ar B kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas izsniegšanu: norādes par datumiem, tai skaitā iesniegumu un to precizējumu vai papildinājumu iesniegšanas datumi

Saņemšanas/ nosūtīšanas datums	Vēstules vai iesnieguma Nr.	Ziņas par vēstulē vai iesniegumā sniegto informāciju
16.09.2023.	SIA "SILVERFISH" iesniegums Nr. AB#427499	Iesniegts iesniegums B kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas saņemšanai
22.09.2023.	Valsts vides dienests	Iesniegums nav pieņemts. Pieprasīta papildus informācija
04.10.2023.	SIA "SILVERFISH" iesniegums Nr. AB#427499	Iesniegts precizēts iesniegums
18.10.2023.	Valsts vides dienests	Iesniegums ir pieņemts
18.10.2023.	Valsts vides dienests	Informācijas nosūtīšana Veselības inspekcijai un pašvaldībai par B kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas saņemšanu
23.10.2023.	Liepājas pilsētas pašvaldības administrācijas atzinums Nr. 2231/2.19.1.	Par iesniegumu atļaujas saņemšanai B kategorijas piesārņojošai darbībai
31.10.2023.	Veselības inspekcijas atzinums Nr. 2.4.6.-25./626	Par iesniegumu atļaujas saņemšanai B kategorijas piesārņojošai darbībai
15.12.2023.	Pārskatītās Atļaujas B kategorijas piesārņojošai darbībai Nr. LI11IB0019 izsniegšana	
15.02.2024.	Pārskatītās Atļaujas B kategorijas piesārņojošai darbībai Nr. LI11IB0019 izsniegšana	

3. pielikums



Liepājas pilsētas pašvaldības administrācija

Rožu iela 6, Liepāja, LV-3401, tālrunis: 63404750, e-pasts: pasts@liepaja.lv, www.liepaja.lv

<u>23.10.2023.</u>	Nr.	<u>2231/2.19.1.</u>
<u>Uz 18.10.2023</u>	Nr.	<u>14.4/AP/11286</u>
		<u>/2023</u>

**Valsts vides dienests
Atļauju pārvide
nosūtīšanai e-adresē**

Par SIA "SILVERFISH" piesārņojošas darbības iesniegumu

Liepājas pilsētas pašvaldības administrācijas Vides nodaļa ir izskatījusi SIA "SILVERFISH", Vānes ielā 21A, Liepājā, iesniegumu B kategorijas piesārņojošas darbības būtiskām izmaiņām un tai nav iebildumu atļaujas izdošanai, ja tiek precizēta bīstamo atkritumu – luminiscento spuldžu nodošana utilizācijai, proti, iesniegumā norādīts, ka tās tiek nodotas SIA "Lampu demerkurizācijas centrs", tomēr saskaņā ar publiski pieejamo informāciju, uzņēmumam ir apturēta atļaujas darbība saistībā ar finanšu nodrošinājuma neesamību.

VIDES NODAĻAS VADĪTĀJS

Dace Liepniece-Liepiņa

Liepniece-Liepiņa 3404745
dace.liepniece@liepaja.lv



Veselības inspekcija

Klijānu iela 7, Rīga, LV-1012, faktiskā adrese: Pilsētas laukums 4, Kuldīga, Kuldīgas nov., LV-3301
tālrunis/fakss: 63323799, e-pasts: kurzeme@vi.gov.lv, www.vi.gov.lv

Kuldīgā

31.10.2023	Nr.	2.4.6.-25./626
Uz 18.10.2023.	Nr.	14.4/AP/11286/2023

**Valsts vides dienesta
Atļauju pārvaldei**
ap@vvd.gov.lv
evija.medika@vvd.gov.lv

Par priekšlikumiem piesārņojošās darbības atļaujas izsniegšanai

Veselības inspekcijas Sabiedrības veselības departamenta Kurzemes kontroles nodaļā (turpmāk - Inspekcija) 2023.gada 18.oktobrī saņemta Valsts vides dienesta Atļauju pārvaldes vēstule (turpmāk – Vēstule) par Inspekcijas priekšlikumu sniegšanu par B kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas (turpmāk – Atļauja) pārskatīšanu un tās nosacījumiem, kas izsniegta SIA “SILVERFISH” (reģistrācijas Nr. 42103077619) (turpmāk – Operators) zivju saldētavas darbībai Vānes ielā 21A, Liepājā, LV-3405 (turpmāk – Uzņēmums, Objekts).

Inspekcijā ir izskatīts Vēstulē norādītajā timekļa vietnē pieejams Operatora iesniegums. Konstatēts, ka Operators pieprasa esošās B kategorijas piesārņojošās darbības Atļaujas LI11IB0019 pārskatīšanu saistībā ar būtiskām izmaiņām saimnieciskajā darbībā. Uzņēmumā plānots uzsākt zivju sālīšanu un svaigu/saldētu zivju fasēšanu mazos iepakojumos. Plānotā ražošanas jauda gadā: saldētas zivis blokos 2500 tonnas; sālītas zivis garšvielu sālījumā 500 tonnas; svaigas/saldētas zivis fasētas mazos iepakojumos - saskaņā ar pasūtījumiem. Ražošanas jauda dienā: saldētas zivis blokos, vidēji līdz 10 tonnām; sālītas zivis garšvielu sālījumā, vidēji līdz 10 tonnām; svaigas/saldētas zivis fasētas mazos iepakojumos, vidēji līdz 10 tonnām. Uzņēmuma ražošanas korpusa Nr.1 pirmajā stāvā (1207 m² platība) atrodas saldētās un sālītās zivju produkcijas ražotne, palīgmateriālu telpas, izejvielas, saldētās un sālītās produkcijas uzglabāšanas kameras, katlu telpa, personāla garderobe un sanitāri higiēniskās telpas, kā arī administrācijas telpas. Ražošanas korpusa Nr. 2 pirmajā stāvā (platība 420 m²) atrodas viena saldētās produkcijas uzglabāšanas kamera -22°C, viena vidējās temperatūras uzglabāšanas kamera 0 °C-5 °C, kā arī aprīkojums IQF produkcijas šķirošanai un fasēšanai. Otrajā stāvā (platība 192 m²) atrodas ražošanas palīgmateriālu noliktava un aukstum apgādes iekārtu tehniskā telpa. Visu veidu produkcijas ražošanai, tai skaitā sālītās produkcijas ražošanai tiek izmantota tikai svaiga izejviela, kas nozvejota Baltijas jūrā tajā pašā dienā. Uzņēmumā ir ieviesta HACCP (pārtikas uzņēmuma paškontroles sistēma) drošas un nekaitīgas pārtikas ražošanas paškontrolei. Ņemot vērā, ka Uzņēmumā tiek strādāts ar svaigu izejvielu (renģes, brētliņas), pēc nepieciešamības iekārta darbojas arī ārpus normāla darba laika. Uzņēmumā darbs tiek organizēts 2 vai 3 maiņās, viena maiņa – 12 stundas; gada laikā – apmēram 330 darba dienas. Uzņēmumā plānots nodarbināt ap 40 darbinieku. Uzņēmuma ūdensapgādi saskaņā ar līgumu nodrošina SIA “Liepājas ūdens”,

ūdens patēriņš aptuveni 3300 m³ gadā, uzsākot sāļīto zivju ražošanu, tas varētu sasniegt 3500 m³ gadā. Ražošanas notekūdeņi pēc priekšattīrīšanas tiek novadīti Liepājas pilsētas kopējā kanalizācijas tīklā.

Uzņēmums atrodas Liepājas pilsētas Ziemeļu priekšpilsētā starp Tāšu un Sakas ielām, *Jauktas apbūves teritorijā ar ražošanas funkciju (JR)*. Uzņēmums uz Austrumiem robežojas ar dzīvojamām privātmājām. Atbilstoši Operatora iesniegumā *D. sadaļā Vides piesārņojums 20* (troksnis) sniegtai informācijai Uzņēmuma darbība notiek telpās, iedzīvotāju sūdzības par Uzņēmuma radīto traucējošo troksni nav saņemtas, vides trokšņa mērījumi nav veikti.

Pamatojoties uz augstāk minēto, saskaņā ar Ministru kabineta 2010.gada 30.novembra noteikumiem Nr.1082 "Kārtība, kādā piesakāmas A, B un C kategorijas piesārņojošās darbības un izsniedzamas atļaujas A un B kategorijas piesārņojošo darbību veikšanai", Inspekcija neiebilst B kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas izsniegšanai SIA "SILVERFISH" (reģistrācijas Nr.42103077619) zivju saldētavas darbībai Vānes ielā 21A, Liepājā, LV-3405, ja tiks ievēroti sekojoši nosacījumi:

1. Uzņēmuma darbība negatīvi neietekmēs gaisa kvalitātes normatīvu ievērošanu apdzīvotās teritorijās atbilstoši Ministru kabineta 2009.gada 3.novembra noteikumu Nr.1290 "Noteikumi par gaisa kvalitāti" prasībām.
2. Tiks nodrošināta Ministru kabineta 2014.gada 25.novembra noteikumu Nr.724 "Noteikumi par piesārņojošās darbības izraisīto smaku noteikšanas metodēm, kā arī kārtību, kādā ierobežo šo smaku izplatīšanos" prasību ievērošana iedzīvotāju veselības aizsardzībai un dzīves kvalitātes nodrošināšanai.
3. Ārpus darba zonas Uzņēmuma radītais troksnis nedrīkst pārsniegt normatīvajos aktos par trokšņa novērtēšanas un pārvaldības kārtību noteiktos vides trokšņa robežlielumus, ievērojot Ministru kabineta 2014.gada 7.janvāra noteikumu Nr.16 "Trokšņa novērtēšanas un pārvaldības kārtība" (turpmāk – MKN16) prasības. Saņemot par Operatora darbību vismaz vienu pamatotu sūdzību par traucējošiem trokšņiem, mēneša laikā no sūdzības saņemšanas dienas Operatoram jānodrošina trokšņa mērījumu veikšanu MKN16 noteiktajā kārtībā, trokšņa robežlielumu pārsniegšanas gadījumā, jārealizē prettrokšņa pasākumus.
4. Darbības ar ķīmiskām vielām tiks veiktas atbilstoši likuma "Ķīmisko vielu likums" un saistošo noteikumu prasībām, ievērojot drošības datu lapās norādītās drošības prasības vides un personāla aizsardzībai.
5. Atkritumu apsaimniekošana tiks nodrošināta atbilstoši likuma "Atkritumu apsaimniekošanas likums" un saistošo noteikumu prasībām.
6. Notekūdeņu attīrīšana un apsaimniekošana tiks nodrošināta saskaņā ar Ministru kabineta 2002.gada 22.janvāra noteikumu Nr. 34 "Noteikumi par piesārņojošo vielu emisiju ūdenī" prasībām.

Sabiedrības veselības departamenta
Kurzemes kontroles nodaļas vadītāja

Inta Leite

Svetlana Jumina, 26481579
svetlana.jumina@vi.gov.lv

5. pielikums
Ūdens lietošanas bilances shēma

ŪDENS LIETOŠANAS BILANCE (m³/gadā).

