



Valsts vides dienests

Rūpniecības iela 23, Rīga, LV-1045, tālr. 67084200, e-pasts pasts@vvd.gov.lv, www.vvd.gov.lv

ATĻAUJA B KATEGORIJAS PIESĀRŅOJOŠAI DARBĪBAI Nr. LI13IB0029

Komersanta nosaukums: **Future Furniture SIA**

Juridiskā adrese: **Ziemeļu iela 19, Liepāja, LV-3405**

Reģistrācijas numurs: **40203606747**

Reģistrācijas datums Uzņēmumu reģistrā: **26.11.2024.**

Reģistrācijas datums komercreģistrā: **26.11.2024.**

Iekārta, operators: **Mēbeļu ražošana, Future Furniture SIA**

Adrese: **Ziemeļu iela 19, Liepāja**

Tālruņa numurs: +371 651618

Elektroniskā pasta adrese: **eAdrese**

Teritorijas kods: **0005000**

Paredzētās piesārņojošās darbības veids atbilstoši 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 punktam: 6.6. – mēbeļu ražošana, ja ražošanas platība ir 1000 m² un vairāk.

Atļaujas iesnieguma pieņemšanas datums: **27/09//2013**

Atļauja izsniegta esošai piesārņojošai darbībai

Izsniegšanas datums: **19/11/2013**

Izsniegšanas vieta: **Rīga**

Pārskatīšanas un atjaunošanas datums: **25/02/2025**

Atļauju pārvaldes

Piesārņojuma un dabas resursu departamenta

I. Plociņa

ŠIS DOKUMENTS IR ELEKTRONISKI PARAKSTĪTS AR DROŠU
ELEKTRONISKO PARAKSTU UN SATUR LAIKA ZĪMOGU

Lēmumu par atļaujas izsniegšanu vai atļaujas nosacījumiem var apstrīdēt Enerģētikas un vides aģentūrā 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

Vispārīgā informācija par atļauju

1. Normatīvie akti, uz kuriem pamatojoties izsniegta atļauja	3
2. Atļaujas derīguma termiņš un jauna iesnieguma iesniegšanas termiņš	3
3. Informācija par to, kam nosūtītas atļaujas kopijas	3
4. Ierobežotas pieejamības informācijas nav	3
5. Citas saņemtās atļaujas un atļaujas, kuras aizstāj šī atļauja	3

B sadaļa

Pieteiktā darbība un iesnieguma novērtējums

6. Pieteiktās darbības īss apraksts.	4
7. Atrašanās vietas novērtējums.....	6
8. Lēmuma pieņemšanas procesā iesniegtie priekšlikumi	6
9. Iesnieguma novērtējums	7

C sadaļa

Atļaujas nosacījumi

10. Nosacījumi uzņēmuma darbībai	11
11. Resursu izmantošana.....	11
12. Gaisa aizsardzība	13
13. Notekūdeņi.....	14
14. Troksnis.....	15
15. Atkritumi.....	15
16. Prasības augsnes, grunts, kā arī pazemes ūdeņu aizsardzībai	16
17. Nosacījumi iekārtas darbībai netipiskos apstākļos	16
18. Nosacījumi, pārtraucot iekārtas vai tās daļas darbību, lai samazinātu ietekmi uz vidi	168
19. Nosacījumi avāriju novēršanai un darbībām ārkārtas situācijās.	17
20. Prasības informācijai, kas sniedzama vides aizsardzības institūcijām, ja pārkāpti atļaujas nosacījumi	17
21. Nosacījumi vides valsts inspektoru regulārajām kontrolēm	17
22. Tabulas	217
 Pielikumi.....	 32
Iesnieguma kopsavilkums.....	33

A SADAĻA

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 kategorijas piesārņojošo darbību veikšanai*”. (pārskatīts 25.02.2025.)

¹Atsauces uz normatīvajiem aktiem, kas pamato atļaujā izvirzītos nosacījumus sniegtas šīs atļaujas C sadaļā.

2. Atļaujas derīguma termiņš un jauna iesnieguma iesniegšanas termiņš: (pārskatīts 25.02.2025.)

Atļauja piesārņojošai darbībai (turpmāk – Atļauja) izsniegta uz visu attiecīgās iekārtas darbības laiku.

Iesniegums Atļaujas nosacījumu pārskatīšanai un atjaunošanai iesniedzams Valsts vides dienesta (turpmāk – Dienests) Atļauju pārvaldē:

- vismaz 60 dienas pirms būtiskām izmaiņām piesārņojošā darbībā 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 piesārņojošo darbību veikšanai” (turpmāk – Noteikumi Nr. 1082) 4.2. punktu;
- mēneša laikā pēc likuma “Par piesārņojumu” 32.panta trešās daļas 1., 3., 4. vai 8. punktā minēto apstākļu atklāšanas.
- ne vēlāk kā 20 dienu laikā no Dienesta pieņemtā lēmuma par Atļaujas nosacījumu pārskatīšanas un atjaunošanas procedūras uzsākšanu saņemšanas dienas saskaņā ar Noteikumu Nr. 1082 63.1. un 65. punktu.

3. Informācija par to, kam nosūtītas atļaujas kopijas; (pārskatīts 25.02.2025.)

Atļaujas LI13IB0021 kopijas elektroniski nosūtītas:

- Veselības inspekcijai;
- Liepājas pilsētas pašvaldības administrācijai.

4. Ierobežotas pieejamības informācijas nav.

5. Citas saņemtās atļaujas un atļaujas, kuras aizstāj šī atļauja

Atļauja LI13IB0029 izsniegta jaunai piesārņojošai darbībai.

B SADAĻA

PIETEIKTĀ DARBĪBA, IESNIEGUMA IZVĒRTĒJUMS UN ATĻAUJAS IZSNIEGŠANAS PAMATOJUMS

6. Pieteiktās darbības īss apraksts.

Dienesta 25.02.2025. novērtējums:

Dienests 19.11.2013. izsniedza sabiedrībai ar ierobežotu atbildību „Mēbeļu Dizains” (reģ. Nr. 42103032089) (turpmāk – SIA “Mēbeļu Dizains”) B kategorijas piesārņojošas darbības atļauju Nr. LI13IB0029 piesārņojošas darbības veikšanai adresē Ziemeļu ielā 19, Liepājā.

Dienests 31.01.2025. saņēma SIA „Mēbeļu Dizains” (reģ.Nr. 42103032089) un Future Furniture SIA (reģ.Nr. 40203606747) iesniegumu „Par operatora maiņu” ar lūgumu veikt izmaiņas izsniegtajā Atļaujā - pārreģistrāciju uz Future Furniture SIA, sakarā ar to, ka likvidējamā SIA “Mēbeļu dizains”(reģ.Nr. 42103032089) neplāno turpināt saimniecisko darbību objektā Ziemeļu ielā 19, Liepājā.

Likuma “Par piesārņojumu” 30. panta trešā daļa nosaka, ja mainās iekārtas operators, Valsts vides dienests, pamatojoties uz operatora iesniegumu, precizē atļauju, ierakstot tajā datus par jauno operatoru, taču nemainot atļaujas nosacījumus un — siltumnīcefekta gāzu emisijas atļaujas gadījumā — tās termiņus.

MK noteikumu Nr.1082 6.pielikumā noteikta atļaujas forma un saturs – ir jānorāda operators, tā juridiskā adrese, kā arī piesārņojošās vietas adrese.

Atbilstoši Ministru kabineta 15.06.2021. noteikumu Nr. 379 “Administratīvo teritoriju un teritoriālā iedalījuma vienību klasifikatora noteikumi” pielikumam Liepājas teritorijas kods ir 0005000, līdz ar to Dienests veic labojumus Atļaujas titullapā, C sadaļā. Papildus, Dienests, atbilstoši Administratīvā procesa likuma 77.pantam, veic citus labojumus saistībā ar piemērotajiem normatīvajiem aktiem gadījumos, kad tie ir grozīti vai zaudējuši spēku, vai kļūdaini pierakstīti.

Ņemot vērā minēto, Dienests Administratīvā procesa likuma noteiktajā kārtībā veic izmaiņas Atļaujā, t.i., ieraksta informāciju par jauno operatoru, nemainot tās nosacījumus.

Atļauja pieprasīta piesārņojošas darbības uzsākšanai. Uzņēmuma ražotnē tiks ražoti visdažādākie koka un galdniecības izstrādājumi – sākot ar būvkonstrukciju elementiem, ārdurvīm, iekšdurvīm un kāpnēm – un beidzot ar atsevišķiem interjera elementiem un mēbelēm. Kopējā ražošanas platība - aptuveni 1070 m².

Nav iespējams prognozēt saražotās produkcijas apjomu un produkcijas sortimentu, jo ražots tiks tikai pēc pasūtījuma.

Atkarībā no pasūtījuma veida un apjoma tiks piegādāti materiāli. Tā kā atkarībā no pieprasījuma mēbeļu ražošanas tehnoloģiskais process būtiski mainās, un iespējami neskaitāmi mēbeļu ražošanas veidi, tad tiks norādīti 3 atšķirīgi mēbeļu ražošanas varianti:

1. variants (plauktu, atvilkņu skapju, virsmu, u.c. ražošana)

Laminētās un parastās kokskaidu plāksnes piegādās un novietos iekštelpās, ražošanas korpusā. Izmantojot roku darbu, tiks veikta garināšana un platināšana attiecīgajā iekārtā. Pēc tās skaidu plāksni aplīmēs ar plastikātu (HPL) presē. Pēc attiecīgajiem procesiem skaidu plāksni nogādās uz malu aplīmēšanu (ABS). Produkcija, kas aplīmēta, tiks vesta uz tīro garināšanu - platināšanu un pēc tam atkal uz malu aplīmēšanu, pēc kuras produkts tiek nogādāts uz urbšanu iekārtu. Tad pēc vajadzības sagatave tiks nogādāta uz gropēšanu, pēc kuras uz montēšanu, kur notiks eņģu, rokturu,

atvilkņu u.c. montēšana uz speciālas virsmas. Pēc tam gatavā produkcija tiks iepakota un uzglabāta speciālā vietā ražošanas korpusā. Tālāk tā tiks nodota pasūtītājam.

2. variants (plauktu, skapju, televīzijas skapju, ofisa mēbeļu u.c. ražošana)

Atkarībā no pieprasījuma veida un apjoma tiks iepirkts materiāls – priežu vai bērzu plātnes un novietotas iekštelpās, ražošanas korpusā. Tad tiks veikta nomērīšana, pēc kuras garināšana un platināšana. Pēc tās materiālu nogādās uz urbšanu attiecīgajā iekārtā, pēc tās uz frēzēšanu un slīpēšanu. Tad sagatave tiks nogādāta krāsošanas kamerā uz apdari (krāsošanai, lakošanai). Krāsošana un lakošana notiek ar izsmidzināšanas pistoli, izmantojot roku darbu (strādās viens darbinieks), pēc tās sagatave tiks slīpēta un pulēta. Tad pēc vajadzības sagatave tiks nogādāta uz montēšanu, kur notiks nepieciešamo detaļu montēšana. Pēc tam gatavā produkcija tiks iepakota un uzglabāta speciālā vietā ražošanas korpusā. Tālāk tā tiks nodota pasūtītājam.

3. variants (mēbeļu u.c. elementu ražošana izmantojot finierēšanu)

Plātņu materiālu un nažfinieri piegādās un novietos iekštelpās, ražošanas korpusā. Plātnes un nažfinieris tiks nogādāti uz presi, kur nažfinierim manuāli tiks uzklāta līme. Pēc tam sagatve tiks presēta, pielīmējot nažfinieri plātnei. Tad tiks veikta nomērīšana, pēc kuras garināšana un platināšana. Pēc attiecīgā procesa sagatavi nogādās uz malu aplīmēšanu (ABS). Pēc tās materiālu nogādās uz urbšanu attiecīgajā iekārtā, pēc tās uz slīpēšanu. Tad sagatave tiks nogādāta krāsošanas kamerā uz apdari (krāsošanai, lakošanai), pēc kuras sagatave tiks slīpēta un pulēta. Žāvēšana notiks tajā pašā telpā, istabas temperatūrā, netiks pievadīta papildus siltumenerģija (kamera pieslēgta pie kopējās apkures sistēmas). Tad pēc vajadzības sagatave tiks nogādāta uz montēšanu, kur notiks nepieciešamo detaļu montēšana. Pēc tam gatavā produkcija tiks iepakota un uzglabāta speciālā vietā ražošanas korpusā. Tālāk tā tiks nodota pasūtītājam.

Objektā uzstādīti sekojoši darba galdi:

- 2 urbšanas iekārtas;
- 3 formzāģi;
- zāģis nažfinierim;
- ABS malu aplīmēšanas iekārta;
- lentzāģis;
- 2 ripzāģi;
- prese (plastikātam, līmēšanai);
- 3 frēzes;
- 4 slīpmašīnas;
- biezumēvele.

Ražotnē ir uzstādīts apkures katls ar jaudu 150 kw (neatbilst pat C kategorijas piesārņojošai darbībai), kurināmais malka vai akmeņogles. Katls ir uzstādīts papildus apkurei, jo siltumenerģiju uzņēmums saņem arī no SIA „Lauma Fabrics” (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” 1.1.1. punkts); (*pārskatīts 25.02.2025.*)

Koka atgriezumī un skaidas no apstrādes procesa – kopā 20 t, tiks izmantotas kā kurināmais uzņēmuma apkures sistēmā. (kurināšanas vajadzībām piegādās vēl koksni - 43 t). Iespējams arī kā kurināmo izmantot ogles, maksimālais patēriņš - 63 t. Kurināmais materiāla uzglabāšanai tiks ierīkota atsevišķa neliela nojume.

Kopumā ražošanas telpās (neskaitot krāsošanas kameru) atrodas 10 mobilās nosūkšanas (gaisa attīrīšanas) iekārtas, taču tā, ka attīrītais gaiss tiek novadīts atpakaļ telpās, tad emisijas netika aprēķinātas.

7. Atrašanās vietas novērtējums.

SIA "Mēbeļu Dizains" saskaņā ar 2011.gada 1. aprīlī noslēgto līgumu ar SIA „Lauma Fabrics” par neapdzīvojamo telpu nomu ar kopējo platību 1721.5 m² savu darbību veic SIA „Lauma Fabrics” teritorijā. SIA „Mēbeļu dizains” atrodas Liepājas pilsētas ražošanas un noliktavu apbūves teritorijā, kas saskaņā ar teritorijas plānojumu atbilst plānotajai zemes izmantošanai. Uzņēmuma darbības profils atbilst teritorijas plānojumā paredzētajai teritorijas izmantošanai. Ģeomorfoloģiski uzņēmuma teritorija atrodas Piejūras zemienes Litorīnas jūras smilšainajā līdzenumā.

Reģionāli ģeoloģiskā griezumā augšējā daļu veido kvartāra sistēmas nogulumi. To biezums mainās no 10 - 15 m. Kvartāra nogulumu augšējā daļā atsedzas tehnogēnie ieži - smilts, grants, būvgruži, kas veido līdz 1,5 m biezu uzbērumu. Dziļāk, līdz aptuveni 6 m, iegul Litorīnas jūras smilšainie nogulumi. Kvartāra nogulumu apakšējā daļā iegul līdz 10 m biezi augšējā un vidējā pleistocēna glacigēnie un starpleduslaikmeta smilšainie un aleirītiskie nogulumi - mālsmilts un smilšmāls. Pamatiežu virsmā atsedzas augšdevona Ketleru svītas dolomītmerģeļi un māli, retāk aleiolīti un smilšakmeņi.

Teritorijas zemes virsmas absolūtās atzīmes uzņēmuma teritorijā svārstās starp 3 līdz 4,5 m virs jūras līmeņa (v.j.l.). Reljefs ir samērā nelīdzens, t.i., tehnogēni ietekmēts. Ģeoloģiskā griezumā virsējā daļu veido no 0,2 līdz 1,5 m biezs uzbērumš, kas pārsvarā sastāv no smilts un grants ar būvgružu piejaukumu. Dziļāk iegul pelēka līdz pelēkbrūna smalkgraudaina smilts. Aptuveni 2 m dziļumā atrodas apmēram 0,3 cm biezs putekļainas smilts slānis, kas estakādes tuvumā ir kļuvis melns.

Hidroģeoloģiskos apstākļus apkārtņē ietekmē Baltijas jūras un Karostas kanāla tuvums. Pirmais sastopamais ūdens horizonts ir kvartāra gruntsūdens, tā notece reģionāli ir Baltijas jūras virzienā. Ūdenssaturšie limnoglaciālie ieži raksturojas ar labām filtrācijas īpašībām, jo tie sastāv no smalkgraudainas un sīkgraudainas smilts. Hidrauliska saistība starp gruntsūdens un spiedienūdens horizontu ir maz iespējama, jo tos atdala izturēts glacigēno nogulumu slānis - mālsmilts un smilšmāls.

Gruntsūdens nesējslānis ir Litorīnas jūras smilts. Tā plūsmas virziens ir uz Z, ZA, t.i., uz Karostas kanāla pusi. Gruntsūdens līmenis atrodas no ~ 2,0 m teritorijas D daļā līdz 2,4 m no zemes virsmas ZR daļā. Iespējamās sezonālas gruntsūdens līmeņa svārstības intervālā 0,3 - 0,5 m.

Gruntsūdens krituma gradients neliels - apmēram 0,003.

Teritorija izvietota Liepājas ziemeļu priekšpilsētā, aptuveni 3 km uz ziemeļiem no pilsētas centra. 1,4 km uz rietumiem no objekta atrodas Baltijas jūra, 570 m uz ziemeļiem Karostas kanāls. Tuvākā dzīvojamā māja atrodas aptuveni 160 m uz D no objekta.

Teritorija neatrodas aizsargjoslās, tajā neatrodas valsts vai vietējas nozīmes aizsargājami kultūras pieminekļi.

8. Lēmuma pieņemšanas procesā iesniegtie priekšlikumi (norādot, kā tie ņemti vērā):

8.1.valsts vai pašvaldību institūciju priekšlikumi;

1. Liepājas RVP 2013.gada 27.septembrī Liepājas pilsētas domei izsūtīja vēstule Nr.5.5-10/909 par priekšlikumiem atļaujas nosacījumiem. Liepājas pilsētas dome nav izvirzījusi priekšlikumus atļaujas nosacījumiem.

2. Liepājas RVP 2013.gada 27.septembrī Veselības inspekcijas Kurzemes kontroles nodaļai izsūtīja vēstuli Nr.5.5-10/909 par priekšlikumiem atļaujas nosacījumiem. Saņemta vēstule no Veselības inspekcijas Kurzemes kontroles nodaļas 2013.gada 30.oktobrī (Nr.11-38/21758. Veselības inspekcijas Kurzemes kontroles nodaļa neiebilst atļaujas izsniegšanai SIA “Mēbeļu Dizains” ar nosacījumiem:

ka objekta darbības laikā netiks pārsniegti gaisa kvalitātes normatīvi	ņemts vērā C sadaļas 12.punktā
ka tiks ievēroti vides trokšņu normatīvi	ņemts vērā C sadaļas 14.punktā
ka tiks ievēroti piesārņojošās darbības izraisīto smaku normatīvi	ņemts vērā C sadaļas 12.punktā
ka, veicot darbības ar ķīmiskiem produktiem, tiks ievērotas drošības datu lapās norādītās drošības prasības	ņemts vērā C sadaļas 12. punktā
ka atkritumu apsaimniekošana tiks nodrošināta atbilstoši likumdošanai	ņemts vērā C sadaļas 15. punktā
ka notekūdeņu apsaimniekošana tiks nodrošināta atbilstoši likumdošanai	ņemts vērā C sadaļas 13. punktā

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

Neattiecas.

8.3. sabiedrības priekšlikumi;

Neattiecas.

8.4.operatora skaidrojumi

Neattiecas.

9. Iesnieguma novērtējums:

9.1. ieviestie un plānotie labākie pieejamie tehniskie paņēmieni A kategorijas darbībām;

Neattiecas.

9.2. ieviestie un plānotie tīrākas ražošanas pasākumi;

Uzņēmums noslēdzis līgumu ar SIA „Zaļā josta”, par izlietotā iepakojuma apsaimniekošanu, nodrošinot tā savākšanu, šķirošanu un pārstrādi.

Pie darbāgaldiem tiks uzstādītas gaisa attīrīšanas iekārtas - ciklona tipa filtrējošie maisi, gaisam ejot cauri augšējam maisam, putekļi izkritīs apakšējā maisā. Attīrītais gaiss tiks novadīts atpakaļ ražošanas telpās.

Visi atkritumi tiks uzglabāti speciālās vietās uz cietā seguma un regulāri nodoti licencētām atkritumu apsaimniekošanas organizācijām.

Pēc krāsošanas un žāvēšanas kameras tiks uzstādīti firmas „ANDREAE STANDARD FILTER” gaisa filtri krāsas pigmenta uztveršanai.

Koka atgriezumī un skaidas no apstrādes procesa – kopā 20 t, tiks izmantotas kā kurināmais uzņēmuma apkures sistēmā, līdz ar to koksne tiek pilnībā izmantota. Pārējais nepieciešamasi kurināmais tiks iepirkts.

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

Ūdens saskaņā ar 2011.gada 1.aprīlī noslēgto līgumu tiks saņemts no SIA „Lauma Fabrics”.

Ūdens sistēmas shēma nav operatora rīcībā. Uzņēmums ražošanas vajadzībām ūdeni neizmanto. Sadzīves vajadzībām ūdens (1,2 m³/dnn, 302,4 m³/a) tiks saņemts no SIA „Lauma Fabrics”. Ūdens izmantošanas bilance sniegta 1.attēlā.

1. Par elektroenerģijas piegādi noslēgts līgums ar SIA "Lauma Fabrics". Paredzētais elektroenerģijas kopējais izlietojums 56400 kWh/a, tai skaitā 50000 kWh/a ražošanas iekārtām, 5000 kWh/a apgaismojumam, kā arī 1400 kWh/a vēdināšanai.

2. Nav iespējams prognozēt saražotās produkcijas apjomu un produkcijas sortimentu, jo ražots tiks tikai pēc pasūtījuma. Izejmateriālu daudzums norādīts aptuveni.

Plānotās izejvielas:

Koka izejmateriāli (tai skaitā finieris, kokskaidu, kokšķiedru plāksnes u.c.) – 50 t/a.

Plastikāts – 1 t/a;

Stikls – 1 t/a,;

Metāla detaļas – 2 t/a;

Līme (PVAC) -1,2 t/a.

Iepakojuma materiāls:

Polietilēna plēve – 0,5 t/a;

Kartons – 1 t/a;

Plastmasa – 0,6 t/a;

Polistirols – 0,8 t/a.

Krāsošanas procesā tiek izmantoti:

Pārklājums Care Prime -0,25 t/a;

Pārklājums Care Top 35 – 0,25 t/a;

Pārklājums Care Seal – 0,25 t/a;

Cietinātājs Catalyst AC – 0,25 t/a;

Beice Micro Ton SP – 0,25 t/a;

Laka TM 4040-0025 – 0,2 t/a;

Laka TL 4320 – 0,2 t/a;

Laka JL-xxM375 – 0,2 t/a;

Šķīdinātājs DT890 – 0,2 t/a;

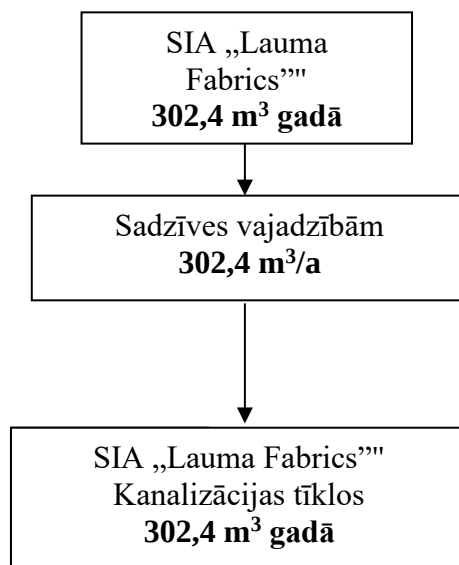
Šķīdinātājs NTR019 – 0,2 t/a.

Atkarībā no pieprasījuma izejvielu sortiments var mainīties.

Ūdens izmantošanas balance sniegta 1.attēlā.

1. attēls

ŪDENS IZMANTOŠANAS BILANCE SIA “Mēbeļu Dizains” ZIEMEĻU ielā 19, Liepāja



9.4. emisija gaisā un tās ietekme uz vidi;

Uzņēmuma darbības raksturojumam izdalīts 1 emisijas avots:

Avots A1: Krāsošanas kameras krāsošanas un žāvēšanas zonas ventilācijas izvads

Krāsošanas zonā notiek detaļu krāsošana. Krāsošana notiek ar rokas krāsošanas pistoli. Zonā notiek gaisa cirkulācija ar ātrumu 0,5 m/s. Atmosfērā izdalās gaistošie organiskie savienojumi no pārklājuma, lakām un šķīdinātāja. Krāsošanas darbi norit darba dienās pa 8 stundām diennaktī, 252 diennaktīm gadā, kas maksimāli kopā sastāda 2016 h gadā. Krāsošanas kameras izvada augstums 2,5 m, kvadrātgriezums 0,3 x 0,3 m, tā kā emisijas izvada laukums ir neliels, tad emisijas laukums pieņemts par punktvēda ar diametru 0,3 m. Krāsošanas procesā izdalās gaistošie organiskie savienojumi (GOS).

Tā kā uzņēmuma apkures katls neatbilst pat C kategorijas piesārņojošai darbībai, tad emisiju aprēķins veikts dabas resursu nodokļa aprēķinam, un katls netiek izdalīts kā atsevišķs emisijas avots.

Pēc Stacionāro piesārņojuma avotu emisijas limitu projekta (SPAELP) aprēķinu rezultātiem objekta darbības rezultātā gaisā tiek emitētas: GOS – 1,66 t/a.

Detalizēts no emisijas avotiem gaisā emitēto vielu raksturojums, kā arī detalizēts emisijas avotu apraksts atrodams 13. un 14. tabulā un Iesniegumam pievienotajā SPAELP.

Paredzams, ka uzņēmuma darbības rezultātā nebūs emisijas avoti ar izteiktu smaku. SIA „Mēbeļu dizains” sadedzināšanas iekārta ar jaudu 150 kW neatbilst pat C kategorijas piesārņojošai darbībai, savukārt, krāsošanas un žāvēšanas procesā neizdalīsies vielas, kurām saskaņā ar 2009.gada 3.novembra LR MK noteikumiem 1290 „Noteikumi par gaisa kvalitāti” noteiktas robežvērtības, līdz ar to emisiju izkliedes modelēšana netika veikta.

Kopējais šķīdinātāju pielietojums krāsošanas/lakošanas procesā paredzēts 1,66 t, līdz ar to tas neatbilst MK 02.04.2013. noteikumu Nr.186 „Kārtība, kādā ierobežojama gaistošo organisko savienojumu emisija no iekārtām, kurās izmanto organiskos šķīdinātājus” 2. pielikuma 1.tabulā minētajām darbībām un uz uzņēmumu neattiecas šo noteikumu prasības. Līdz ar to uzskatāms, ka GOS emisijas atbilst LR normatīvajos aktos minētajām prasībām.

9.5. smaku veidošanās;

Izvērtējot uzņēmuma sniegto rāžošanas tehnoloģiju aprakstu, var secināt, ka sakarā ar nelielo izmešu daudzumu, smakas no emisijas avotiem gaisā praktiski nebūs jūtamas.

9.6. emisija ūdenī un tās ietekme uz vidi;

Uzņēmumā teritorijā nav zināmas augsnes, grunts, vai gruntsūdens piesārņotas vietas.

Atkritumi nevar izraisīt augsnes un pazemes ūdeņu piesārņojumu, jo tiek atbilstoši uzglabāti uz betonēta seguma, kas izslēdz augsnes piesārņojuma risku:

- sadzīves atkritumi tiks savākti konteinerā, kas novietots uz betonēta laukuma;
- krāsas atkritumi tiks savākti 25 litru tilpuma dzelzs mucā ar vāku iekšējā speciāli šim nolūkam paredzētā vietā uz cietā seguma;
- luminiscentās lampas līdz to nodošanai uzglabās kartona kastē uz betona virsmas.

9.7 atkritumu veidošanās un apsaimniekošana;

Sadzīves atkritumi tiks savākti konteinerī ar vāku, kurš novietots uz betonēta laukuma, līdz ar to tie nevarēs izraisīt augsnes un pazemes ūdeņu piesārņojumu.

Līdz nodošanai krāsas atlikumi tiks uzglabāti 25 litru dzelzs mucā ar vāku ārpus telpām uz betonēta laukuma, bet luminiscentās lampas tiks uzglabātas noliktavā kartona kastē uz betona virsmas. Filtru materiāli, kuri ir piesārņoti ar bīstamām vielām, tiks savākti un uzglabāti konteinerī ārtelpās, nojumē speciāli šim nolūkam paredzētā vietā uz cietā seguma.

Betonēts segums izslēdz augsnes piesārņojuma risku. Uzņēmuma darbības rezultātā rodas šāda veida atkritumi:

1. Nebīstamie atkritumi.

Nešķīroti sadzīves atkritumi (klase 200301) - Sadzīves atkritumi 2,4 t/a tiks savākti un uzglabāti 1 m³ lielā konteinerī ar vāku, kas novietots uz betonēta laukuma ārtelpās, reizi mēnesī tie tiks nodoti SIA „Nordia”.

2. Ražošanas atkritumi.

Zāģskaidas, koksnes atgriezumī, sabojāta koksne un koksnes daļiņas, kuras neatbilst 030104 klasei (klase 030105) – koka skaidas un skaidas no apstrādes procesa – kopā 20 t, tiks izmantotas kā kurināmais uzņēmuma apkures sistēmā. Papildus nepieciešamais kurināmā materiāls tiks iepirkts.

Citi šīs grupas atkritumi (putekļi no gaisa attīrīšanas iekārtām) - (klase 030199) 4,637 t/a tiks savākti un uzglabāti maisos ražošanas telpās atsevišķā vietā, reizi mēnesī tie tiks nodoti SIA „Nordia”.

3. Bīstamie atkritumi.

Absorbenti, filtru materiāli (tai skaitā citur neminēti eļļes filtri), slaucīšanas materiāli un aizsargtērpi, kuri ir piesārņoti ar bīstamām vielām (klase 150202) - filtru materiāli no krāsošanas kameras 1,2 t/a, kuri ir piesārņoti ar bīstamām vielām tiks savākti un uzglabāti konteinerī ārtelpās, nojumē speciāli šim nolūkam paredzētā vietā uz cietā seguma un pēc vajadzības tiks nodoti SIA „Baltic Eko Group”.

Krāsu vai laku noņemšanas atkritumi, kuri satur organiskos šķīdinātājus vai citas bīstamas vielas (klase 080117) - šķīdinātāju un krāsu atkritumi 0,5 t/a tiks savākti un uzglabāti 25 litru tilpuma dzelzs mucās ar vāku iekštelpās speciāli šim nolūkam paredzētā vietā uz cietā seguma un pēc vajadzības tiks nodoti SIA „Baltic Eko Group”.

Luminiscentās spuldzes un citi dzīvsudrabu saturoši atkritumi (klase 200121) – luminiscentās spuldzes 0,008 t/a tiks savāktas un uzglabātas noliktavā kartona kastē uz cietā seguma. Reizi gadā tās tiks nodotas licencētai atkritumu apsaimniekotājfirmai, kura saņēmusi attiecīgo atkritumu pieņemšanas atļauju.

9.8.troškņa emisija;

Troškņu līmenis no ražošanas iekārtām nav zināms, taču iekārtas atrodas ēkā, kas kalpo kā troškņu slāpējošs apstāklis. Ārpus ražotnes troškņu piesārņojums praktiski nebūs. Tuvākā dzīvojamā māja atrodas apmēram 160 metrus uz D no objekta..

9.9. augsnes aizsardzība;

Nav informācijas par augsnes piesārņojumu.

9.10.avāriju risks un rīcības plāni ārkārtas situācijām.

Iespējamās avārijas un to seku samazināšana saskaņā ar MK 19.07.2005. noteikumiem Nr.532 „Noteikumi par rūpniecisko avāriju riska novērtēšanas kārtību un riska samazināšanas pasākumiem” uzņēmumam nav saistoša.

Objektā tiks uzstādīts evakuācijas plāns ugunsgrēka gadījumā, kā arī tiks izvietoti ugunsdzēsības aparāti atbilstoši Latvijas likumdošanā noteiktajam.

SIA „Mēbeļu Dizains” nav nepieciešama rūpniecisko avāriju novēršanas programma vai drošības pārskats un objekta civilās aizsardzības plāns saskaņā ar MK 19.07.2005. noteikumiem Nr.532 „Noteikumi par rūpniecisko avāriju riska novērtēšanas kārtību un riska samazināšanas pasākumiem”. Taču, atbilstoši MK 26.06.2007. noteikumu Nr. 423 „Pašvaldības, komersanta un iestādes civilās aizsardzības plāna struktūra, tā izstrādāšanas un apstiprināšanas kārtība” III daļai, uzņēmumam ir jāizstrādā civilās aizsardzības plāns un jāsakaņo ar VUGD.

Objektā tiks uzstādīts evakuācijas plāns ugunsgrēka gadījumā, kā arī tiks izvietoti ugunsdzēsības aparāti atbilstoši Latvijas likumdošanā noteiktajam.

C sadaļa

Atļaujas nosacījumi

10. Nosacījumi uzņēmuma darbībai:

10.1. darbība un vadība;

1. Future Furniture SIA, Ziemeļu ielā 19, Liepājā saimnieciskā darbība jāveic atbilstoši:

- atļaujas A sadaļā minēto normatīvo aktu prasībām,
- darbības aprakstam B sadaļā,
- atļaujas nosacījumiem. *(pārskatīts 25.02.2025.)*

2. Atļauja attiecas uz uzņēmumu Future Furniture SIA, Ziemeļu ielā 19, Liepājā ar mēbeļu ražošanu, ja ražošanas platība ir 1000 m² un vairāk. *(pārskatīts 25.02.2025.)*
3. Saskaņā ar 2001.gada 15.marta likuma “Par piesārņojumu” 30.panta pirmo daļu un 22.panta otro¹ daļu – operators 60 dienas pirms darbības izmaiņām paziņo par to Dienestam, kas izvērtē, vai šīs izmaiņas uzskatāmas par būtiskām izmaiņām un vai ir nepieciešams izdarīt grozījumus atļaujas nosacījumos. *(pārskatīts 25.02.2025.)*
4. Saskaņā ar likuma 2001.gada 15.marta “Par piesārņojumu” 30.panta trešo daļu, operatora maiņas gadījumā Dienestā iesniegt iesniegumu. *(pārskatīts 25.02.2025.)*
5. Lai novērstu vai, ja tas nav iespējams, samazinātu vides piesārņošanu vai tās risku, kā arī avārijas risku, veicot piesārņojošo darbību, ievērot likuma “Par piesārņojumu” 5.pantā noteiktos piesardzības pasākumus.
6. Saskaņā ar 2001.gada 15.marta likuma “Par piesārņojumu” 6.panta otro daļu operatoram jāsniedz darbiniekiem, kuri veic piesārņojošo darbību, nepieciešamās zināšanas par kārtību, kādā šī darbība veicama, tās iespējamo ietekmi uz cilvēku veselību un vidi, par piesardzības pasākumiem šīs ietekmes samazināšanai, kā arī par rīcību avārijas situācijā.
7. Katru gadu līdz 1.martam Dienestā iesniegt atskaiti par atļaujas nosacījumu izpildi (likuma “Par piesārņojumu” 45.panta (1) un (3) daļa; MK 17.02.2009. noteikumu Nr.158 "Noteikumi par prasībām attiecībā uz vides monitoringu un tā veikšanas kārtību, piesārņojošo vielu reģistra izveidi un informācijas pieejamību sabiedrībai” 16.punkts). *(pārskatīts 25.02.2025.)*

10.2. darba stundas.

Nosacījumi netiek izvirzīti.

11. Resursu izmantošana:

11.1. ūdens;

1. Uzņēmumam nepieciešamo pazemes ūdeni saskaņā ar līgumu saņemt no SIA “Lauma Fabrics” (skat 1.attēlu).
2. Ūdens izmantošanu veikt saskaņā ar bilances shēmu, skat. 9.3.punktu (2003.gada 23.decembra MK noteikumu Nr.736 “Noteikumi par ūdens resursu lietošanas atļauju” - 46.punkts).
3. Ūdens pieslēguma vietā no SIA “Lauma Fabrics” ūdensvada 1 x mēnesī veikt ūdens caurplūdes instrumentālo uzskaiti un datus reģistrēt ūdens resursu ieguves instrumentālās uzskaites žurnālā (2003.gada 23.decembra MK noteikumu Nr.736 „Noteikumi par ūdens resursu lietošanas atļauju”- 42., 44.punkti, 3.pielikums).
4. Katra ieraksta pareizību un atbilstību mēraparātu rādījumiem jāapliecina atbildīgai amatpersonai.
5. Pazemes ūdens uzskaiti izmantotās mēraparatūras metroloģisko kontroli veikt akreditētās institūcijās (2006.gada 05.decembra MK noteikumi Nr.981 “Noteikumi par mērīšanas līdzekļu atkārtoto verificēšanu, verificēšanas sertifikātiem un verificēšanas atzīmēm”, 3.pielikums).

6. Mēraparatūras metroloģisko pārbaudi veikt 1 x 4 gados (likums "Par mērījumu vienotību" un 2024.gada 14.maija MK noteikumi Nr.289 „Noteikumi par valsts metroloģiskajai kontrolei pakļauto mērīšanas līdzekļu sarakstu”). (pārskatīts 25.02.2025.)

11.2. enerģija;

1. Elektroenerģiju uzņēmuma darbības nodrošināšanai saņemt no elektroenerģijas piegādātāja uz līguma pamata.
2. Veikt elektroenerģijas patēriņa uzskaiti un katru mēnesi rezultātus reģistrēt atbilstošos žurnālos.
3. Katra ieraksta pareizību un atbilstību mēraparātu rādījumiem jāapliecina atbildīgai amatpersonai.
4. Ja radies nepamatots enerģijas pieaugums, jāatrod iemesls un jāveic nepieciešamās darbības, lai samazinātu patēriņu (2001.gada 15.marta likums "Par piesārņojumu" 4.panta pirmā daļa 10.punkts).

11.3. izejmateriāli un palīgmateriāli;

1. Uzņēmuma pieprasītais izmantojamo materiālu, kas nav klasificēti kā bīstami, uzglabātais un izmantotais daudzums gadā atļauts nepārsniedzot 2.tabulā norādītos daudzumus.
2. Uzņēmuma pieprasītais izmantojamo bīstamo ķīmisko vielu un maisījumu uzglabātais un izmantotais daudzums gadā atļauts nepārsniedzot 3.tabulā norādītos daudzumus.
3. Darbības ar ķīmiskām vielām un maisījumiem veikt, ievērojot 1998.gada 01.aprīļa „Ķīmisko vielu likuma” III nodaļā noteiktos darba veicēja pienākumus.
4. Regulāri veikt ķīmisko produktu rakstisku vai elektronisku uzskaiti un ikgadēju inventarizāciju (2015.gada 22.decembra MK noteikumu Nr.795 “Ķīmisko vielu un maisījumu uzskaites kārtība un datubāze”, 2. un 3.punkts).
5. Ķīmisko vielu un to maisījumu marķējumam jāatbilst 2008.gada 16.decembra Eiropas Parlamenta un Padomes Regulas (EK) Nr.1272/2008 „Par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu (CLP)” prasībām.
6. Ķīmisko vielu drošības datu lapām jāatbilst Komisijas Regulas (ES) Nr.453/2010 I pielikuma prasībām.
7. Ķīmisko maisījumu drošības datu lapām: līdz 2015.gada 01.jūnijam jāatbilst 2006.gada 18.decembra Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr.1907/2006, kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH) IV sadaļas 31.panta un 2.pielikuma prasībām, pēc 2015.gada 01.jūnija jāatbilst 2010.gada 20.maija Komisijas Regulas (ES) Nr.453/2010 I pielikuma prasībām,
8. Veicot darbības ar ķīmiskām vielām un maisījumiem, jāievēro drošības datu lapās norādītais ķīmisko vielu iedarbības raksturojums, drošības, uzglabāšanas un vides aizsardzības prasības.
9. Ķīmiskās vielas un ķīmiskos produktus uzglabāt iepakojumā, uz kura ir etiķete ar bīstamības simbolu, ķīmiskās vielas iedarbības raksturojumu un drošības prasību apzīmējumu (2015.gada 22.decembra MK noteikumu Nr.795 "Ķīmisko vielu un maisījumu uzskaites kārtība un datubāze" pielikuma 5. un 6.punkts). (pārskatīts 25.02.2025.)
10. Ja radītā izlietotā iepakojuma apjoms kalendāra gadā ir lielāks par 300 kilogramiem, triju mēnešu laikā no dienas, kad minētais apjoms tiek pārsniegts, reģistrēties Dienestā vai slēgt līgumu ar iepakojuma apsaimniekotāju (2001.gada 20.decembra „Iepakojuma likums” 15.pants; 2010.gada 19.oktobra MK noteikumu Nr.983 „Noteikumi par izlietotā iepakojuma reģenerācijas procentuālo apjomu, reģistrēšanas un ziņojumu sniegšanas kārtību un iepakojuma definīcijas kritēriju piemērošanas piemēriem” 5.punkts).
11. Līdz kārtējā gada 01.maijam iesniegt ziņojumu par izlietotā iepakojuma savākšanas un resursu atgūšanas apjomu un veidiem iepriekšējā kalendāra gadā par periodu, kurā iepakotājam vai iepakojuma apsaimniekotāja līgumpartneriem bija pienākums maksāt

dabas resursu nodokli. (2001.gada 20.decembra „Iepakojuma likums” 19.pants; 2010.gada 19.oktobra MK noteikumu Nr.983 16.punkts, 2.pielikums).

12. Nodrošināt uzņēmuma iepakojuma materiālu veidu un svara uzskaiti un veikt nodokļa aprēķinus un maksājumus (2005.gada 15.decembra “Dabas resursu nodokļa likuma” 24.pants, 7.pielikums; 2007.gada 19.jūnija MK noteikumu Nr.404 “Kārtība, kādā aprēķina un maksā dabas resursu nodokli, izsniedz dabas resursu lietošanas atļauju un auditē apsaimniekošanas sistēmas” IV nodaļa). (pārskatīts 25.02.2025.)
13. Reizi gadā līdz 01.martam iesniegt papīra formā vai elektroniska dokumenta veidā valsts SIA „Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs” pārskatu par darbībām ar ievestām ķīmiskām vielām un maisījumiem par iepriekšējo kalendāro gadu (2015.gada 22.decembrī MK noteikumu Nr.795 “Ķīmisko vielu un maisījumu uzskaites kārtība un datubāze” 4. un 6.punkts). (pārskatīts 25.02.2025.)

Gaisa aizsardzība:

12.1. emisija no punktveida avotiem, emisijas limiti;

Neattiecas.

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

Emisijas atmosfērā atļautas, ievērojot 12.tabulā dotos parametrus un 15.tabulā norādīto piesārņojošo vielu emisiju limitu robežās.

12.3. procesa un attīrīšanas iekārtu darbība;

1. Mēbeļu ražotnes apkures katlu ekspluatēt saskaņā ar izgatavotājfirmas izstrādātajiem ekspluatācijas noteikumiem.
2. Kokapstrādes iekārtu ekspluatācijā ievērot 2004.gada 03.augusta noteikumi Nr.691 ”Vides prasības kokzāģētavām un kokapstrādes iekārtām” izvirzītās prasības.
3. Apkures katla apsaimniekošanā ievērot LR MK 2021.gada 07.janvāra noteikumu Nr. 17 „Noteikumi par gaisa piesārņojuma ierobežošanu no sadedzināšanas iekārtām” izvirzītās prasības. (pārskatīts 25.02.2025.)
4. Emisiju samazināšanai no krāsošanas kameras ventilācijas izvada (avots A1) izmantot gāzu attīrīšanas iekārtas (GAI), attīrīšanas efektivitāti nodrošināt ne mazāku kā norādīts 13.tabulā (2001.gada 15.marta likums "Par piesārņojumu" 4.panta (1)daļa 1)punkts).
5. GAI ekspluatēt saskaņā ar izgatavotājfirmas specifikāciju (2001.gada 15.marta likums "Par piesārņojumu" 4.pants).
6. Regulāri veikt GAI apskati un tīrīšanu, lai pārliecinātos par to darbību atbilstoši ražotāja instrukcijām. Par bojājumiem un veiktajiem remontdarbiem izdarīt ierakstus iekārtu ekspluatācijas žurnālā (LR MK 2009.gada 3.novembra noteikumi Nr.1290 „Noteikumi par gaisa kvalitāti” (ar grozījumiem, kas izdarīti līdz 2011.gada 1.janvārim).

12.4. smakas;

1. Uzņēmuma darbība nedrīkst izraisīt būtisku smakas izplatību apkārtnē.
2. Ja tiek saņemtas pamatotas iedzīvotāju sūdzības, objekta izraisītās smakas izplatīšanos un smakas koncentrācijas noteikšanu veikt saskaņā ar 2014.gada 25.novembra LR MK noteikumu Nr.724 ”Noteikumi par piesārņojošas darbības izraisīto smaku noteikšanas metodēm, kā arī kārtību, kādā ierobežo šo smaku izplatīšanos” prasībām. (pārskatīts 25.02.2025.)

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

1. Dabas resursu nodokļa pārskata sastādīšanai, veikt piesārņojošo vielu emisiju daudzuma noteikšanu aprēķinu ceļā, izmantojot stacionāro piesārņojuma avotu emisijas limitu

projektā dotās metodikas (2005.gada 15.decembra “Dabas resursu nodokļa likums” 27.panta (4) daļa).

2. Par gaisa piesārņojumu veikt maksājumus saskaņā ar 2005.gada 15.decembra likuma „Dabas resursu nodokļa likums” un 2007.gada 19.jūnija noteikumi Nr.404 “Kārtība, kādā aprēķina un maksā dabas resursu nodokli, izsniedz dabas resursu lietošanas atļauju un auditē apsaimniekošanas sistēmas” prasībām. (*pārskatīts 25.02.2025.*)

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

Neattiecas.

12.7.gaisa monitorings;

Neattiecas

12.8. mēraparatūras uzturēšana un kalibrācija;

Neattiecas

12.9.ziņas, kas sniedzamas vides aizsardzības institūcijām;

1. Katru gadu līdz 01.martam (ja nav noteikts savādāk) valsts SIA „Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs” mājaslapā tiešsaistes režīmā elektroniski reģistrēties un aizpildīt valsts statistikas pārskata veidlapu "Nr.2-Gaiss. Pārskats par gaisa aizsardzību" par iepriekšējo gadu (MK 2017.gada 23.maia noteikumi Nr.271 “Noteikumi par vides aizsardzības oficiālās statistikas un piesārņojošās darbības pārskata veidlapām” 2.2. punkts un 2.pielikums). (*pārskatīts 25.02.2025.*)
2. Aizpildīt dabas resursu nodokļa aprēķina lapu par faktiskiem gaisa piesārņojuma apjomiem un uzrādīt pēc pieprasījuma pārbaudes laikā Dienesta vides valsts inspektoram; šos uzskaites materiālus uzglabāt trīs gadus (MK noteikumu Nr.404 “Kārtība, kādā aprēķina un maksā dabas resursu nodokli, izsniedz dabas resursu lietošanas atļauju un auditē apsaimniekošanas sistēmas” 3.punkts., 6.pielikums). (*pārskatīts 25.02.2025.*)
3. Ja tiek veikti smaku instrumentālie mērījumi, rezultātus mēneša laikā iesniegt Dienestā (2001.gada 15.marta likuma “Par piesārņojumu” 45.panta (3) daļa; 2009.gada 17.februāra MK noteikumi Nr.158 „Noteikumi par prasībām attiecībā uz vides monitoringu un tā veikšanas kārtību, piesārņojošo vielu reģistra izveidi un informācijas pieejamību sabiedrībai” 16.punkts). (*pārskatīts 25.02.2025.*)

13. Notekūdeņi:

13.1.izplūdes, emisijas limiti;

1. Future Furniture SIA sadzīves notekūdeņus (skat. 1.attēlu) saskaņā ar līgumu novadīt Liepājas pilsētas kanalizācijas sistēmās (2002.gada 22.janvāra MK noteikumu Nr.34 “Noteikumi par piesārņojošo vielu emisiju ūdenī” V nodaļas 43.punkts). (*pārskatīts 25.02.2025.*)
2. Piesārņojošo vielu limitējošās koncentrācijas sadzīves notekūdeņos, ko nodod apsaimniekošanai, nodrošināt atbilstoši līgumam ar SIA “Lauma Fabrics”.

13.2. procesa norise un attīrīšanas iekārtu darbība;

Neattiecas.

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

Neattiecas.

13.4. mērījumi saņēmējā ūdenstilpē;

Neattiecas

13.5. mēraparatūras uzturēšana un kalibrācija;

Neattiecas

13.6. ziņas, kas sniedzamas vides aizsardzības institūcijām.

Nosacījumi netiek izvirzīti.

14. Troksnis:

14.1.trokšņa avoti un nosacījumi troksni radošo iekārtu darbībai;

Neattiecas

14.2. trokšņa emisijas limiti;

Neattiecas

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

Neattiecas

14.4. ziņas, kas sniedzamas vides aizsardzības institūcijām.

Nosacījumi netiek izvirzīti.

15. Atkritumi:

15.1.atkritumu veidošanās;

Atkritumu plūsmu uzņēmumā nodrošināt atbilstoši 21.tabulai.

15.2. atkritumu apsaimniekošanas (savākšanas, apstrādes, reģenerācijas un apglabāšanas) nosacījumi;

1. Atkritumu apsaimniekošanu veikt saskaņā ar likuma 2010.gada 28.oktobra “Atkritumu apsaimniekošanas likums” prasībām un atbilstoši 21.tabulai. *(pārskatīts 25.02.2025.)*
2. Nešķirotos sadzīves atkritumus atkritumus savākt speciālā konteinerā, kas novietots betonētā vietā, un nodot atkritumu apsaimniekotājuuzņēmumam. Nepieļaut bīstamo atkritumu ievietošanu šajā konteinerā (2010.gada 28.oktobra likums “Atkritumu apsaimniekošanas likums” 15.panta otrā daļa, 19.pants).
3. Bīstamos atkritumus uzglabāt speciālā tarā, uz bīstamo atkritumu iepakojuma izvietot etiķetes n pēc vajadzības saskaņā ar līgumu nodot atkritumu apsaimniekotājuuzņēmumam (2010.gada 28.oktobra likums “Atkritumu apsaimniekošanas likums” 17.pants pirmā daļa, 2021.gada 18.februāra MK noteikumi Nr. 113 „Atkritumu un to pārvadājumu uzskaites kārtība” 3.,5., punkts). *(pārskatīts 25.02.2025.)*
4. *Vienu reizi mēnesī* nodrošināt bīstamo atkritumu iepakojuma apskati (2021.gada 18.februāra MK noteikumi Nr. 113 „Atkritumu un to pārvadājumu uzskaites kārtība” 8. punkts). *(pārskatīts 25.02.2025.)*

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

1. Veikt bīstamo atkritumu uzskaiti īpašā žurnālā papīra vai elektroniskā veidā 2021.gada 18.februāra MK noteikumi Nr. 113 „Atkritumu un to pārvadājumu uzskaites kārtība” 4.punkts, 1.pielikums). *(pārskatīts 25.02.2025.)*
2. Veikt nebīstamo atkritumu uzskaiti, fiksējot atkritumu veidus, daudzumus, transportēšanas datumus, apliecinot to ar atbildīgās amatpersonas parakstu (2010.gada 28.oktobra likums “Atkritumu apsaimniekošanas likums” 23.pants (1) daļa 1) punkts).

15.4. ziņas, kas sniedzamas vides aizsardzības institūcijām;

Katru gadu līdz 01.martam (ja nav noteikts savādāk) valsts SIA „Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs” mājaslapā tiešsaistes režīmā elektroniski reģistrēties un aizpildīt

valsts statistikas pārskata veidlapu "Nr.3-Atkritumi. Pārskats par atkritumiem" par iepriekšējo gadu (MK 2017.gada 23.maia noteikumi Nr.271 "Noteikumi par vides aizsardzības oficiālās statistikas un piesārņojošās darbības pārskata veidlapām" 2.3. punkts un 3.pielikums). (pārskatīts 25.02.2025.)

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

Neattiecas

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

16. Prasības augsnes, grunts, kā arī pazemes ūdeņu aizsardzībai, tai skaitā nosacījumi monitoringa veikšanai (mērījumu vietas, regularitāte, metodes), kā arī ziņas, kas sniedzamas vides aizsardzības institūcijām.

1. Atkritumu apsaimniekošana nedrīkst negatīvi ietekmēt vidi, tai skaitā:
 - radīt apdraudējumu ūdeņiem, gaisam, augsnei, kā arī florai un faunai,
 - piesārņot un piegružot vidi.(2010.gada 28.oktobra "Atkritumu apsaimniekošanas likums" 4.pants).
2. Bīstamās ķīmiskās vielas, ķīmiskos maisījumus un bīstamos atkritumus uzglabāt tā, lai nepieļautu noplūdi apkārtējā vidē (2021.gada 18.februāra MK noteikumi Nr. 113 „Atkritumu un to pārvadājumu uzskaites kārtība” 5. punkts; 2010.gada 28.oktobra "Atkritumu apsaimniekošanas likums" 17.pants). (pārskatīts 25.02.2025.)

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 - piemēram, iekārtas vai tās daļas ieregulēšana vai testēšana, iekārtas palaišanas un apturēšanas operācijas, darbības traucējumi, iekārtas īslaicīga apstādināšana vai iekārtas darbības ierobežošana vai apturēšana nelabvēlīgos meteoroloģiskos apstākļos.

1. Ražošanas iekārtas darbināt saskaņā ar to ekspluatācijas noteikumiem.
2. Ja uzņēmums pārtrauc darbu, nodrošināt visu veida atkritumu un atlikušo ķīmisko vielu izvešanu – nodošanu uzņēmuma, kuram ir attiecīga atļauja veikt šo darbību. Līdz minēto pasākumu izpildei nodrošināt teritorijas apsardzi.
3. Nodrošināt vides aizsardzības iestāžu izvirzīto nosacījumu ievērošanu laikā, kad iekārtas darbība notiek netipiskos apstākļos, arī ar iekārtas darbības uzsākšanu (piemēram, iekārtas vai tās daļas darbības ieregulēšana vai testēšana pirms nodošanas ekspluatācijā vai pēc rekonstrukcijas saskaņā ar iekārtas tehnisko dokumentāciju) un nodokli par piesārņojumu, kas emitēts vidē noteiktā laika periodā sakarā ar iekārtai netipisku darbību, aprēķina par visu piesārņojuma apjomu kā par limita robežās emitēto piesārņojumu (2001.gada 15.marta likuma "Par piesārņojumu" 31.panta pirmā daļa 5.punkts; 2005.gada 15.decembra "Dabas resursu nodokļa likums" 22.panta trešā daļa).

18. Nosacījumi, pārtraucot iekārtas vai tās daļas darbību, lai samazinātu ietekmi uz vidi. Dienests paredz operatora pienākumu veikt attīrīšanas darbības, lai savāktu, kontrolētu un ierobežotu bīstamo ķīmisko vielu izplatību un lai neradītu draudus cilvēka veselībai vai videi.

1. Ne vēlāk kā 30 dienas pirms objekta darbības pilnīgas pārtraukšanas iesniegt Dienestā attiecīgu iesniegumu (2001.gada 15.marta likuma "Par piesārņojumu" 30.panta ceturrtā daļa). (*pārskatīts 25.02.2025.*)
 2. Ja objekta darbība pilnīgi tiek pārtraukta, veikt pasākumus, kas nepieciešami piesārņojuma riska novēršanai un iekārtas atrašanās vietas sakārtošanai atbilstošā stāvoklī - nodrošināt visu ķīmisko vielu palieku izvešanu – nodošanu licenzētai organizācijai (2001.gada 15.marta likums „Par piesārņojumu” 4.pants, 1.daļa, 9.punkts). (*pārskatīts 25.02.2025.*)
 3. Pārtraucot objekta darbību, nodrošināt atkritumu nodošanu uzņēmumam, kuram ir atbilstoša atkritumu apsaimniekošanas atļauja (2010.gada 28.oktobra "Atkritumu apsaimniekošanas likums" 16.pants pirmā daļa, 17.pants pirmā daļa 3.punkts).
19. Nosacījumi avāriju novēršanai un darbībām ārkārtas situācijās.
1. Avāriju un ražošanas iekārtu darbības pārtraukšanas gadījumos rīkoties saskaņā ar izstrādāto instrukciju un nekavējoties informēt Dienestu (tel. 67084200, 26338800). (*pārskatīts 25.02.2025.*)
 2. Novērtēt avāriju iespējamību, veikt piesardzības pasākumus, kas novērstu avārijas vai samazinātu to sekas (2001.gada 15.marta likums "Par piesārņojumu" 5.pants; 1998.gada 01.aprīļa „Ķīmisko vielu likums „ 9.pants ceturrtā daļa).
 3. Ugunsgrēka gadījumos uzņēmumā rīkoties saskaņā ar izstrādāto instrukciju.
20. Prasības informācijai, kas sniedzama vides aizsardzības institūcijām, ja pārkāpti atļaujas nosacījumi, vai notikusi avārija, kā arī prasības informācijai, kas sniedzama vides aizsardzības institūcijām saskaņā ar Eiropas Piesārņojošo vielu un izmešu pārneses reģistru, kā to nosaka Eiropas Parlamenta un Padomes 2006.gada 18.janvāra Regula Nr.166/2006 par Eiropas Piesārņojošo vielu un izmešu pārneses reģistra ieviešanu un Padomes Direktīvu 91/689EEK un 96/61/EK grozīšanu.

Saskaņā ar 2001.gada 15.marta likuma "Par piesārņojumu" 6., 45.pantu:

1. Nekavējoties informēt attiecīgās institūcijas:
 - ja pārkāpti atļaujas nosacījumi;
 - ja radušies vai var rasties draudi cilvēka veselībai, dzīvībai vai videi;
 - avārijas vai tās draudu gadījumā.
2. Paziņojumā operatoram jāiekļauj šāda informācija:
 - datums un laiks, kad negadījums noticis;
 - negadījuma detaļas;
 - pasākumi, kas veikti, lai likvidētu sekas un izvairītos no negadījumu atkārtotāšanās.
3. Veikt katra pārkāpuma un avārijas reģistrāciju.

21. Nosacījumi vides valsts inspektoru regulārajām kontrolēm.

1. Atļaujas nosacījumu izpildi kontrolē Vides valsts inspektori (2001.gada 15.marta likuma "Par piesārņojumu" 49.pants pirmā daļa).
2. Nodrošināt, inspekcijas veikšanai un atļaujas nosacījumu pārbaudei, brīvu pieeju nepieciešamajiem dokumentiem un datiem par objektu.

Tabulu saraksts

Tabulas Nr	Nosaukums	Aizpildīta (atzīmēt ar X)	Komentārs, ja tabula nav aizpildīta
1.	Informācija par noslēgtajiem līgumiem	X	
2.	Ķīmiskās vielas, ķīmiskie produkti un citi materiāli, ko izmanto ražošanas procesā kā izejmateriālus vai palīgmateriālus un kuri nav klasificēti kā bīstami	X	
3.	Bīstamās ķīmiskās vielas un ķīmiskie produkti, kas izmantoti ražošanā kā izejmateriāli, palīgmateriāli vai veidojas starpproduktos vai gala produktos	X	
4	Kurināmā vai degvielas izmantošana siltumenerģijai, elektroenerģijai un transportam uzņēmumā	X	
5.	Uzglabāšanas tvertņu saraksts		Neattiecas.
6.	Atkritumi, ko izmanto sadedzināšanas vai līdzsadedzināšanas procesā		Neattiecas.
7.	Elektroenerģijas izmantošana (gadā)	X	
8.	Siltumenerģijas izmantošana gadā	X	
9.	Ūdens ieguve		Neattiecas.
10.	Informācija par ūdensapgādes sistēmu un derīgo izrakteņu (pazemes ūdens) atradnēm		Neattiecas.
11.	Ūdens lietošana	x	Atļaujā netiek pievienota.
12.	Emisijas avotu fizikālais raksturojums	X	
13.	No emisiju avotiem gaisā emitētās vielas	X	
14.	Emisija no neorganizētiem emisiju avotiem un smakas		Neattiecas.
15.	Piesārņojošo vielu emisijas limitu projekts	X	
16.	Piesārņojošās vielas notekūdeņos		Neattiecas.
17.	Tieša notekūdeņu un lietussūdeņu izplūde ūdens objektos (grāvī, upē, ezerā, jūrā)		Neattiecas.
18.	Notekūdeņu izplūde uz cita uzņēmuma attīrīšanas iekārtām	x	Atļaujā netiek pievienota.
19.	Operatora rīcībā esošie kanalizācijas sistēmu raksturojošie dokumenti		Neattiecas.
20.	Trokšņa avoti un to rādītāji		Neattiecas.
21.	Atkritumu veidošanās un rīcība ar tiem	X	
22.	Atkritumu savākšana un pārvadāšana	x	Atļaujā netiek pievienota.
23.	Atkritumu apglabāšana		Neattiecas.
24.	Monitorings		Neattiecas.

Informācija par noslēgtajiem līgumiem

1.tabula

Nr. p.k.	Līguma numurs	Līguma priekšmets	Līgumslēdzējas puses	Līgumā norādītā jauda (piemēram, notekūdeņu, atkritumu apjoms)	Līguma termiņš
1.	Līgums no 2011. gada 1. aprīļa	Par ūdens piegādi	SIA „Lauma Fabrics”	Saskaņā ar skaitītāja rādījumiem	Līdz 2021. gada 31. martam
2.	Līgums no 2011. gada 1. aprīļa	Par sadzīves notekūdeņu nodošanu	SIA „Lauma Fabrics”	Pēc vajadzības	Līdz 2021. gada 31. martam
3.	Līgums no 2011. gada 1. aprīļa	Par elektroenerģijas piegādi	SIA „Lauma Fabrics”	Saskaņā ar skaitītāja rādījumiem	Līdz 2021. gada 31. martam
4.	Līgums no 2011. gada 1. aprīļa	Par siltumenerģijas piegādi	SIA „Lauma Fabrics”	Saskaņā ar aprēķiniem	Līdz 2021. gada 31. martam
5.	Nr.50608-2 no 2008. gada 5. jūnija	Par sadzīves atkritumu apsaimniekošanu	ar SIA „NORDIA”	Pēc vajadzības	Uz nenoteiktu laiku
6.	-	par izlietotā iepakojuma apsaimniekošanu, nodrošinot tā savākšanu, šķirošanu un pārstrādi otreizējās vielās	SIA „Zaļā josta”	Pēc vajadzības	Uz nenoteiktu laiku
7.	Līgums no 2011. gada 1. aprīļa	Par telpu nomu	SIA „Lauma Fabrics”	Saskaņā ar aprēķiniem	Līdz 2021. gada 31. martam

Piezīme. *Operators pēc dienesta pieprasījuma uzrāda līgumu oriģinālus.

Ķīmiskās vielas, maisījumi un citi materiāli, ko izmanto ražošanas procesā kā izejmateriālus vai palīgmateriālus un kuri 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 veids² (2)	Izmantotais daudzums gadā (tonnas)
1.	Koka izejmateriāli (tai skiatā finieris, kokskaidu un kokšķiedru plāksnes u.c)	koks	ražošanā	1 noliktavā	50
2.	Metāla detaļas	metāls	ražošanā	0,1 noliktavā	2
3.	Stikls	stikls	ražošanā	0,1 noliktavā	1
4.	Platikāts	plastmasa	ražošanā	0,1 noliktavā	5
5.	Plastmasa	polimēri	iepakojums	0,1 noliktavā	0,6
5.	Polistirols (putu plēve)	polistirols	iepakojums	0,1 noliktavā	0,8
6.	Kartons, papīrs	kartons	iepakojums	0,1 noliktavā	2
7.	Polietilēna plēve	polietilēns	iepakojums	0,05 noliktavā	0,5
8.	Līme (PVAC)	organiska viela	ražošanā	0,1	1,2

Piezīmes.

⁽¹⁾ Izejmateriālu vai palīgmateriālu veidi: metāls, koks, plastmasa, māls, smilts, naftas produkti, organiskās vielas, neorganiskās vielas, augļi, dārzeņi, dzīvnieki, krāsas, kurās gaistošie organiskie savienojumi (turpmāk – GOS) ir mazāk nekā 5 %, mazgāšanas līdzekļi, filtru materiāli.

⁽²⁾ Uzglabāšana: mucās, tvertnēs, zem zemes, ārpus telpām, iekštelpās un citās vietās. Maksimālais un vidējais daudzums, kas tiek uzglabāts. Sniegt atsauces uz karti.

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

3. tabula

Nr. p.k. vai kods	Ķīmiskā viela vai ķīmiskais produkts (1) (vai to grupas)	Ķīmiskās vielas vai maisījuma veids (2)	Izmatošanas veids	EK numurs	CAS numurs (3)	Bīstamības klase (4)	Bīstamības apzīmējums ar burtu	Riska iedarbības rakstu- rojums (R- frāze) (4)	Drošības prasību apzīmē- jums (S- frāze) (4)	Uzglabātais daudzums (tonnas), uzglabāšanas veids (5)	Izmantotais daudzums (tonnas/ gadā)
1.	Care Prime	pārklājums ar vairāk nekā 5 % GOS saturu	Rūpnieciskais koka virsmu pārklājums	204-658-1 238-877-9	123-86-4 14807-96-6	viegli uzliesmojošs	F	11; 66; 67	23; 24; 51	0,05 noslēgtos spaiņos, speciālā noliktavā	0,25
2.	Care Top 35	pārklājums ar vairāk nekā 5 % GOS saturu	Rūpnieciskais koka virsmu pārklājums	204-658-1 200-578-6 203-539-1	123-86-4 64-17-5 107-98-2	viegli uzliesmojošs	F	11; 66; 67	23; 24; 51	0,05 noslēgtos spaiņos, speciālā noliktavā	0,25
3.	Catalyst AC	pārklājums ar vairāk nekā 5 % GOS saturu	Rūpnieciskais koka virsmu pārklājums (cietinātājs)	200-578-6 203-180-0	64-17-5 6192-52-5	viegli uzliesmojošs, kairinošs	F, Xi	11; 36/38	23; 51	0,05 noslēgtos spaiņos, speciālā noliktavā	0,25
4.	Micro Ton SP	pārklājums ar vairāk nekā 5 % GOS saturu	Rūpnieciskais koka virsmu pārklājums (beice)	205-500-4	141-78-6	kairinošs	Xi	36; 66; 67	23; 24; 51	0,05 noslēgtos spaiņos, speciālā noliktavā	0,25

5.	Care Seal	pārklājums ar vairāk nekā 5 % GOS saturu	Rūpnieciskais koka virsmu pārklājums	204-658-1 205-500-4	123-86-4 141-78-6	viegli uzliesmojošs, kairinošs	F, Xi	11; 36; 66; 67	23; 24; 51	0,05 noslēgtos spaiņos, speciālā noliktavā	0,25
6.	TM 4040- 0025	pārklājums ar vairāk nekā 5 % GOS saturu	Rūpnieciskais koka virsmu pārklājums	200-578-6	64-17-5	viegli uzliesmojošs, kairinošs	F, Xi	10; 66; 67	23; 51	0,05 noslēgtos spaiņos, speciālā noliktavā	0,2
7.	TL 4320	pārklājums ar vairāk nekā 5 % GOS saturu	Rūpnieciskais koka virsmu pārklājums	203-180-0	6192-52-5	viegli uzliesmojošs, kairinošs	F, Xi	11; 36; 66; 67	23; 51	0,05 noslēgtos spaiņos, speciālā noliktavā	0, 2
8.	JL-05M375	pārklājums ar vairāk nekā 5 % GOS saturu	Rūpnieciskais koka virsmu pārklājums	204-658-1 201-159-0	123-86-4 78-93-3	viegli uzliesmojošs	F	11; 66; 67	9; 16; 33; 43	0,05 noslēgtos spaiņos, speciālā noliktavā	0,2
9.	DT890	šķīdinātājs	šķīdinātājs	204-658-1	123-86-4	viegli uzliesmojošs	F	10;11;66;67	23;51	0,05 noslēgtos spaiņos, speciālā noliktavā	0,2
10.	NTR019	šķīdinātājs	šķīdinātājs	123-86-4	204-658-1	viegli uzliesmojošs	F	10;66;67	23;51	0,05 noslēgtos spaiņos, speciālā noliktavā	0,2

Piezīmes.

⁽¹⁾ Eiropas Savienībā klasificētās un marķētās bīstamās ķīmiskās vielas noteiktas Eiropas Parlamenta un Padomes 2008.gada 16.decembra Regulas Nr. 1272/2008 par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu un ar ko groza un atceļ Direktīvas 67/548/EEK un 1999/45/EK un groza Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (turpmāk – regula Nr. 1272/2008) 6.pielikumā. Ķīmiskā viela uzskatāma par bīstamu, ja tāsaskaņā ar regulu Nr. 1272/2008 klasificējama kādā no šajā regulā uzskaitītajām bīstamības klasēm. Maisījumi uzskatāmi par bīstamiem, ja tie ir klasificēti kā bīstami saskaņā ar normatīvajiem aktiem par ķīmisko vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu vai ja tie klasificēti kādā no regulā Nr. 1272/2008 uzskaitītajām bīstamības klasēm.

⁽²⁾ Izejmateriālu veids: naftas produkti, darvas produkti, neorganiskie savienojumi, organiskie savienojumi, krāsas ar vairāk nekā 5 % GOS saturu un citi.

⁽³⁾ CAS numurs – vielu indekss ķīmijas referatīvajā žurnālā (*Chemical Abstracts Service*).

⁽⁴⁾ Vielas iedarbības raksturojums – frāze, kas raksturo bīstamās ķīmiskās vielas iedarbību; drošības prasību apzīmējums – frāze, kas raksturo nepieciešamos drošības pasākumus atbilstoši regulai Nr. 1272/2008 vai normatīvajiem aktiem par ķīmisko vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu.

⁽⁵⁾ Uzglabāšana: mucās, tvertnēs (norāda tvertnes veidu), zem zemes, ārpus telpām, iekštelpās un citur. Sniegt atsauci uz karti.

⁽⁶⁾ Ķīmiskajām vielām norāda signālvārdu un piktogrammas kodu saskaņā ar regulu Nr. 1272/2008. Maisījumiem bīstamības apzīmējumu ar burtu līdz 2015.gada 1.jūnijam norāda saskaņā ar normatīvajiem aktiem par ķīmisko vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu vai signālvārdu un piktogrammas kodu saskaņā ar regulu Nr. 1272/2008.

Kurināmā vai degvielas izmantošana siltumenerģijai, elektroenerģijai un transportam uzņēmumā

4.tabula

	Gada laikā izlietotais daudzums	Sēra saturs (%)	Izmantots			
			ražošanas procesiem	Apsildei (1)	transportam uzņēmumā	elektroen- erģijas ražošanai
Degvieleļļa (mazuts) (t)						
Dabas gāze (1000 m ³)						
Akmeņogles (t)	63			63		
Dīzeļdegviela (t)						
Benzīns (t)						
Krāšņu kurināmais (t)						
Degakmens eļļa (t)						
Koksne (t)	63			63		
Kūdra (t)						
Citi kurināmā veidi (t)						

Piezīme.

(1) Telpu apsildei un siltā ūdens piegādei sadzīves vai saimnieciskām vajadzībām (neattiecas uz ražošanas procesu).

Elektroenerģijas izmantošana (gadā)

7.tabula

Elektroenerģija, MWh/a	
izlietots	kopējais daudzums
Ražošanas iekārtām	4000
Apgaismojumam	200
Atdzesēšanai un saldēšanai	
Vēdināšanai	300
Apsildei	
Citiem mērķiem	
Kopā	4500

Siltumenerģijas izmantošana gadā

8.tabula

Piegādātājs	Izmantošana, MWh/gadā		
	ražošanas procesos	apsildei ⁽¹⁾	citiem mērķiem
Ar SIA „Lauma Fabrics”	0	40	0

Piezīme.

⁽¹⁾ Telpu apsildei un siltā ūdens piegādei sadzīves vai saimnieciskām vajadzībām (neattiecas uz ražošanas procesu).

Emisijas avotu fizikālais raksturojums

12.tabula

Emisijas avota kods ⁽¹⁾	Emisijas avota apraksts	Emisijas avota un emisijas raksturojums						
		ģeogrāfiskās koordinātas ⁽²⁾		dūmeņa augs-tums	dūmeņa iekšējais diametrs	plūsma	emisijas tempe-ratūra ⁽³⁾	emisijas ilgums ⁽⁴⁾
		Z platums	A garums	m	mm	Nm ³ /h	°C	
A1	Krāsošanas kameras ventilācijas izvads	56°32'8.72	21° 1'30.62	2,5	300	1800	20	8 h/dnn 252 dnn/a 2016 h/a

Piezīmes.

⁽¹⁾ Katru dūmeni vai citu emisijas avotu, ja to neuzskata par difūzās emisijas avotu, identificē ar iekšēju kodu A1, A2, A3 utt.

⁽²⁾ Ģeogrāfiskās koordinātas noteiktas ar precizitāti līdz sekundeī.

⁽³⁾ Emisijas temperatūra plūsmas mērīšanas vietā.

⁽⁴⁾ Ja emisija nav pastāvīga, sniedz informāciju par tās ilgumu – minūtes/stundā, stundas/dienā un dienas/gadā.

No emisiju avotiem gaisā emitētās vielas

13.tabula

Iekārta, process, ražotne, ceha nosaukums					Piesārņojošā Viela		Emisiju raksturojums pirms attīrīšanas			Gāzu attīrīšanas Iekārtas			Emisiju raksturojums pēc attīrīšanas ⁽⁵⁾		
nosaukums	tips	emis- ijas avota kods ⁽¹⁾	darbības ilgums (h)		vielas kods ⁽²⁾	Nosaukums	g/s ⁽³⁾	mg/m ³ ⁽³⁾	t/a ⁽³⁾	Nosau- kums, tips	Efek- tivitāte		g/s ⁽⁴⁾	mg/m ³ ⁽⁴⁾	t /a ⁽⁴⁾
			dnn	gadā							Pro- jek- tētā	fak- tiskā			
Krāsošanas kameras ventilācijas izvads	punktveida	A1	8	2016	230 001	GOS	0,231	-	1,66	-	-	-	0,231	-	1,66
Darbagaldu aspirācijas sistēma	punktveida	-	8	2016	200001	PM	0,639	-	4,637	10 mobilās nosūkšanas (gaisa attīrīšanas) iekārtas	100	100	0	0	0

Piezīmes.

⁽¹⁾ Emisijas avota atsaucis iekšējais kods atbilstoši šā pielikuma 12.tabulai.

⁽²⁾ Valsts sabiedrības ar ierobežotu atbildību "Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs" noteiktais vielas kods.

⁽³⁾, ⁽⁴⁾ Sadedzināšanas iekārtām un atkritumu sadedzināšanas, kā arī līdzsadedzināšanas iekārtām norādīt skābekļa saturu. Piesārņojošo vielu saturu norāda normālam kubikmetram (273 K 101,3 kPa). Mitruma apstākļiem (mitrs/sauss) jāsakrīt ar citās tabulās dotajiem, ja vien tie nav noteikti atsevišķi.

⁽⁵⁾ Piesārņojošās vielas saturs (koncentrācija un daudzums) standarta apstākļos (273 K 101,3 kPa), ja tas nav noteikts atsevišķi.

Piesārņojošo vielu emisijas limitu projekts

15. tabula

Nr. p.k.	Emisijas avots			Piesārņojošā viela					O ₂ %
	nosaukums	ģeogrāfiskās koordinātas		nosaukums	kods	g/s	mg/m ³ ou _E /m ³	t/a	
		Z platums	A garums						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10 ⁽¹⁾
A1	Krāsošanas kameras ventilācijas izvads	56°32'8.72	21° 1'30.62	GOS	230 001	0,231	-	1,66	-

Piezīmes.

⁽¹⁾ Aizpilda iekārtām, kurām skābekļa saturu dūmgāzēs vai izplūdes gāzēs nosaka normatīvie akti.

⁽²⁾ Par smaku emisiju neaizpilda tabulas 6., 7., 9. un 10.aili.

Atkritumu veidošanās un rīcība ar tiem

21.tabula

Atkritumu klase (1)	Atkritumu nosaukums (2)	Atkritumu bīstamība ⁽³⁾	Pagaidu glabāšanā (tonnas gadā)	Ienākošā atkritumu plūsma (t/a)				Izejošā atkritumu plūsma (t/a)					
				saražots		saņemts no citiem uzņēmumiem (uzņēmēj-sabiedrībām)	kopā	pārstrādāts		apglabāts		nodots citiem uzņēmumiem (uzņēmēj-sabiedrībām)	kopā
				galvenais avots (4)	tonnas gadā			dau-dzums	R-kods (5)	dau-dzums	D-kods (6)		
200301	Nešķiroti sadzīves atkritumi	Nav bīstami	-	Uzņēmuma darbinieki	2,4	-	2,4	-	-	-	-	2,4	2,4
030199	Putekļi no aspirācijas sistēmām	Nav bīstami	-	GAI	4,637	-	4,637	-	-	-	-	4,637	4,637
030105	Koksnes skaidas un koksnes putekļi	Nav bīstami	-	Kokapstrādes process	20	-	20	20	R12	-	-	-	20
080117	Acetonu un krāsu saturoši atkritumi	H3B	-	Ražošanas process	0,5	-	0,5	-	-	-	-	0,5	0,5
150202	filtru materiāli, kuri ir piesārņoti ar bīstamām vielām	H15	-	Ražošanas process	1,2	-	1,2	-	-	-	-	1,2	1,2
200121	Luminiscentās lampas un citi dzīvsudrabu saturoši atkritumi	H6	-	Ēku apgaismojums	0,008	-	0,008	-	-	-	-	0,008	0,008

1.pielikums

Informācija par iesnieguma un tā precizējumu vai papildinājumu saņemšanas datumiem

Dokuments	Saņemts/Nosūtīts
SIA „Mēbeļu Dizains” Iesniegums (saskaņā ar MK 2010.gada 30.novembra noteikumu Nr. 1082 "Kārtība, kādā piesakāmas A,B un C kategorijas piesārņojošas darbības un izsniedzamas atļaujas A un B kategorijas piesārņojošo darbību veikšanai" II daļu, 3.pielikumu)	Saņemts 2013.gada 4.septembrī
LRVP Atzinums par iesnieguma pieņemšanu (saskaņā ar MK 2010.gada 30.novembra noteikumu Nr. 1082 25.punktu)	Nosūtīts 2013.gada 27.septembrī
LRVP Vēstule Veselības inspekcijas Kurzemes kontroles nodaļai (saskaņā ar MK 2010.gada 30.novembra noteikumu Nr. 1082 27.punktu)	Nosūtīta 2013.gada 27.septembrī
LRVP Vēstule Liepājas pilsētas domei (saskaņā ar MK 2010.gada 30.novembra noteikumu Nr. 1082 27.punktu)	Nosūtīts 2013.gada 27.septembrī
Veselības inspekcijas Kurzemes kontroles nodaļas Vēstule (saskaņā ar MK 2010.gada 30.novembra noteikumu Nr. 1082 28.punktu)	Saņemts 2013.gada 30.oktobrī
Liepājas pilsētas domes Vēstule (saskaņā ar MK 2010.gada 30.novembra noteikumu Nr. 1082 28.punktu)	Nav saņemta

Kosavilkums

1.Uzņēmuma (uzņēmēj sabiedrības) nosaukums.

Future Furniture SIA

2.Informācija par operatoru, īpašnieku un iekārtas atrašanās vietu.

Ziemeļu iela 19, Liepāja, LV-3405

3.Piesārņojošās darbības apraksts, norādot izmantojamos resursus un emisiju ietekmi uz vidi.

Atļauja attiecas uz uzņēmumu Future Furniture SIA, Ziemeļu ielā 19, Liepājā ar mēbeļu ražošanu, ja ražošanas platība ir 1000 m² un vairāk.

B kategorijas piesārņojošā darbība 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” **1. pielikuma 6.6.punktu: „mēbeļu ražošana, ja ražošanas platība ir 1000 m² un vairāk un to ražošanas procesā tiek izmantota ķīmiskā apstrāde, krāsu un laku pārklājums.”**

Atļauja pieprasīta piesārņojošās darbības uzsākšanai. Uzņēmuma ražotnē taps visdažādākie koka un galdniecības izstrādājumi – sākot ar būvkonstrukciju elementiem, ārdurvīm, iekšdurvīm un kāpnēm – un beidzot ar atsevišķiem interjera elementiem un mēbelēm. Kopējā ražošanas platība - aptuveni 1070 m².

Nav iespējams prognozēt saražotās produkcijas apjomu un produkcijas sortimentu, jo ražots tiks tikai pēc pasūtījuma. Atkarībā no pasūtījuma veida un apjoma tiks piegādāti materiāli. Tā kā atkarībā no pieprasījuma mēbeļu ražošanas tehnoloģiskais process būtiski mainās un iespējami neskaitāmi mēbeļu ražošanas veidi, tad tiks norādīti 3 atšķirīgi mēbeļu ražošanas varianti:

1. variants (plauktu, atvilkņu skapju, virsmu, u.c. ražošana)

Laminētās un parastās kokskaidu plāksnes piegādās un novietos iekštelpās, ražošanas korpusā. Izmantojot roku darbu, tiks veikta garināšana un platināšana attiecīgajā iekārtā. Pēc tās skaidu plāksni aplīmēs ar plastikātu (HPL) presē. Pēc attiecīgajiem procesiem skaidu plāksni nogādās uz malu aplīmēšanu (ABS). Produkcija, kas aplīmēta, tiks vesta uz tīro garināšanu - platināšanu un pēc tam atkal uz malu aplīmēšanu, pēc kuras produkts tiek nogādāts uz urbšanu iekārtu. Tad pēc vajadzības sagatave tiks nogādāta uz gropēšanu, pēc kuras uz montēšanu, kur notiks eņģu, rokturu, atvilkņu u.c. montēšana uz speciālas virsmas. Pēc tam gatavā produkcija tiks iepakota un uzglabāta speciālā vietā ražošanas korpusā. Tālāk tā tiks nodota pasūtītājam.

2.variants (plauktu, skapju, televīzijas skapju, ofisa mēbeļu u.c. ražošana)

Atkarībā no pieprasījuma veida un apjoma tiks iepirkts materiāls – priežu vai bērzu plātnes un novietotas iekštelpās, ražošanas korpusā. Tad tiks veikta nomērīšana, pēc kuras garināšana un platināšana. Pēc tās materiālu nogādās uz urbšanu attiecīgajā iekārtā, pēc tās uz frēzēšanu un slīpēšanu. Tad sagatave tiks nogādāta krāsošanas kamerā uz apdari (krāsošanai, lakošanai). Krāsošana un lakošana notiek ar izsmidzināšanas pistoli, izmantojot roku darbu (strādās viens darbinieks), pēc tās sagatave tiks slīpēta un pulēta. Tad pēc vajadzības sagatave tiks nogādāta uz

montēšanu, kur notiks nepieciešamo detaļu montēšana. Pēc tam gatavā produkcija tiks iepakota un uzglabāta speciālā vietā ražošanas korpusā. Tālāk tā tiks nodota pasūtītājam.

3.variants (mēbeļu u.c. elementu ražošana izmantojot finierēšanu)

Plātņu materiālu un nažfinieri piegādās un novietos iekštelpās, ražošanas korpusā. Plātnes un nažfinieris tiks nogādāti uz presi, kur nažfinierim manuāli tiks uzklāta līme. Pēc tam sagatve tiks presēta, pielīmējot nažfinieri plātnei. Tad tiks veikta nomērīšana, pēc kuras garināšana un platināšana. Pēc attiecīgā procesa sagatavi nogādās uz malu aplīmēšanu (ABS). Pēc tās materiālu nogādās uz urbšanu attiecīgajā iekārtā, pēc tās uz slīpēšanu. Tad sagatave tiks nogādāta krāsošanas kamerā uz apdari (krāsošanai, lakošanai), pēc kuras sagatave tiks slīpēta un pulēta. Tad pēc vajadzības sagatave tiks nogādāta uz montēšanu, kur notiks nepieciešamo detaļu montēšana. Pēc tam gatavā produkcija tiks iepakota un uzglabāta speciālā vietā ražošanas korpusā. Tālāk tā tiks nodota pasūtītājam.

3.1. ūdens patēriņš (ikgadējais daudzums - esošām iekārtām) un pasākumi ūdens lietošanas samazināšanai.

Objektā ražošanas vajadzībām ūdens netiks izmantots.

Sadzīves vajadzībām ūdens ($1,2 \text{ m}^3/\text{dnn}$, $302,4 \text{ m}^3/\text{a}$) tiks saņemts no SIA „Lauma Fabrics”.

3.2. Galvenie izejmateriāli (arī kurināmais un degviela) un to lietojums.

Nav iespējams prognozēt saražotās produkcijas apjomu un produkcijas sortimentu, jo ražots tiks tikai pēc pasūtījuma. Izejmateriālu daudzums norādīts aptuveni.

Plānotās izejvielas:

Koka izejmateriāli (tai skaitā finieris, kokskaidu, kokšķiedru plāksnes u.c.) – 50 t/a , plastikāts – 1 t/a ; stikls – 1 t/a ; metāla detaļas – 2 t/a ; līme (PVAC) - $1,2 \text{ t/a}$.

Iepakojuma materiāls: polietilēna plēve – $0,5 \text{ t/a}$; kartons – 1 t/a ; plastmasa – $0,6 \text{ t/a}$; polistirols – $0,8 \text{ t/a}$.

Krāsošanas procesā tiek izmantoti pārklājumi, cietinātāji, lakas, beices, atšķaidītāji. Care Prime Atkarībā no pieprasījuma izejvielu sortiments var mainīties.

3.3. Bīstamo ķīmisko vielu lietošana un plānotie pasākumi to aizvietošanai.

Krāsošanas procesā tiek izmantoti:

Pārklājumi: Care Prime - $0,25 \text{ t/a}$; Care Top 35 – $0,25 \text{ t/a}$; Care Seal – $0,25 \text{ t/a}$; cietinātājs Catalyst AC – $0,25 \text{ t/a}$; beice Micro Ton SP – $0,25 \text{ t/a}$; laka TM 4040-0025 – $0,2 \text{ t/a}$; laka TL 4320 – $0,2 \text{ t/a}$; laka JL-xxM375 – $0,2 \text{ t/a}$; šķīdinātājs DT890 – $0,2 \text{ t/a}$; šķīdinātājs NTR019 – $0,2 \text{ t/a}$.

Netiek plānota bīstamo vielu aizvietošana.

3.4. Nozīmīgākās emisijas gaisā un ūdenī (koncentrācija un ikgadējais lielums).

Pēc SPAELP aprēķinu rezultātiem objekta darbības rezultātā gaisā tiek emitētas: GOS – $1,66 \text{ t/a}$.

3.5. Atkritumu veidošanās un apsaimniekošana.

Uzņēmuma darbības rezultātā veidosies šāda veida atkritumi:

1. Nebīstamie atkritumi.

Nešķiroti sadzīves atkritumi (klase 200301) - Sadzīves atkritumi 2,4 t/a tiks savākti un uzglabāti 1 m³ lielā konteinerī ar vāku, kas novietots uz betonēta laukuma ārtelpās, reizi mēnesī tie tiks nodoti SIA „Nordia”.

Ražošanas atkritumi.

Zāģskaidas, koksnes atgriezum, sabojāta koksne un koksnes daļiņas, kuras neatbilst 030104 klase i (klase 030105) – koka skaidas un skaidas no apstrādes procesa – kopā 20 t, tiks izmantotas kā kurināmais uzņēmuma apkures sistēmā. Papildus nepieciešamais kurināmā materiāls tiks iepirkts.

Citi šīs grupas atkritumi (putekļi no gaisa attīrīšanas iekārtām)- (klase 030199) 4,637 t/a tiks savākti un uzglabāti maisos ražošanas telpās atsevišķā vietā, reizi mēnesī tie tiks nodoti SIA „Nordia”.

3. Bīstamie atkritumi.

Absorbenti, filtru materiāli (tai skaitā citur neminēti eļļes filtri), slaucīšanas materiāli un aizsargtērpi, kuri ir piesārņoti ar bīstamām vielām (klase 150202) - filtru materiāli no krāsošanas kameras 1,2, kuri ir piesārņoti ar bīstamām vielām tiks savākti un uzglabāti konteinerī ārtelpās, nojumē speciāli šim nolūkam paredzētā vietā uz cietā seguma un pēc vajadzības tiks nodoti SIA „Baltic Eko Group”.

Krāsu vai laku noņemšanas atkritumi, kuri satur organiskos šķīdinātājus vai citas bīstamas vielas (klase 080117) - šķaidītāju un krāsu atkritumi 0,5 t/a tiks savākti un uzglabāti 25 litru tilpuma dzelzs mucās ar vāku iekštelpās speciāli šim nolūkam paredzētā vietā uz cietā seguma un pēc vajadzības tiks nodoti SIA „Baltic Eko Group”.

Luminiscentās spuldzes un citi dzīvsudrabu saturoši atkritumi (klase 200121) – luminiscentās spuldzes 0,008 t/a tiks savāktas un uzglabātas noliktavā kartona kastē uz cietā seguma. Reizi gadā tās tiks nodotas licencētai atkritumu apsaimniekotājfirmai, kura saņēmusi attiecīgo atkritumu pieņemšanas atļauju.

3.6. trokšņa emisijas līmenis.

Trokšņu līmenis no ražošanas iekārtām nav mērīts, taču iekārtas atrodas ēkā, kas kalpo kā trokšņu slāpējošs apstāklis. Ārpus ražotnes trokšņu piesārņojums praktiski nebūs. Tuvākā dzīvojamā māja atrodas apmēram 160 metrus uz D no objekta.

4. Iespējamo avāriju novēršana.

Iespējamās avārijas un to seku samazināšana saskaņā ar MK 01.03.2016. noteikumiem Nr.131 ” Rūpniecisko avāriju riska novērtēšanas kārtība un riska samazināšanas pasākumi” uzņēmumam nav saistoša.

Objektā tiks uzstādīts evakuācijas plāns ugunsgrēka gadījumā, kā arī tiks izvietoti ugunsdzēsības aparāti atbilstoši Latvijas likumdošanā noteiktajam.

5. Nākotnes plānus - iekārtas plānotā paplašināšanās, atsevišķu daļu vai procesu modernizāciju.

Nav plānota iekārtas paplašināšanās vai arī modernizācija.