

A/B iesniegums

Iesnieguma tips: B atļauja

Statuss: Pieņemts

Struktūrvienība:

Operators: RĪGAS KRĒSLU FABRIKA SIA 50003439641

Iekārta:

Izsniegšanas iemesls: Atļaujas pārskatīšanai un/vai atjaunošanai

Adrese: Starta iela 1A, Rīga

Iesnieguma pieņemšanas datums: 15/06/2022

Atļaujas izdošanas termiņš: 29/08/2022

Teritorija:

Dienesta 19.09.2023. novērtējums:

Dienests 23.08.2023. (ar 05.09.2023. papildinformāciju) saņēma SIA „AMECO vide”, kas saskaņā ar savstarpēji noslēgtu līgumu ir SIA „RĪGAS KRĒSLU FABRIKA” sadarbības partneris vides aizsardzības prasību ieviešanā un ievērošanā uzņēmumā, iesniegumu ar informāciju, ka Atļaujas 15. tabulā norādītas kļūdainas emisijas – pirms filtriem, nevis pēc. Vienlaikus SIA „AMECO vide” lūdz papildināt Atļaujas 3. tabulu ar bīstamo ķīmisko vielu „Grunts Cetol”, jo tā tika iekļauta SPAELP aprēķinos, bet netika norādīta Iesnieguma 3.tabulā un, ņemot vērā mainīgās tirgus tendences un krāsu maiņu, tika lūgts Atļaujas 3. tabulā norādīt tikai ķīmisko vielu grupu, nenorādot konkrētus ķīmisko vielu nosaukumus. Papildus tika precizēts gaistošo organisko savienojumu (turpmāk - GOS) patēriņš koka virsmu pārklāšanai - 14,317 t/gadā.

Izvērtējot 04.09.2023. (saņemts Dienestā 05.09.2023.) SIA „AMECO vide” iesniegumā norādīto informāciju, tika konstatēts, ka tika veikts gaisa piesārņojošo vielu apjoma pārrēķins, kurā rezultāta GOS emisijas objektā palielinājušas no 13,734 t/gadā līdz 13,856 t/gadā, cieto daļiņu emisijas no 0,498 t/gadā līdz 0,507 t/gadā. Izvērtējot piesārņojošās darbības emitētā piesārņojuma daļu summārajā koncentrācijā, tika konstatēts ka tā ir neliela, proti, PM₁₀ – 0,12 %, PM_{2,5} – 0,03 %.

Administratīvā procesa likuma 72. panta pirmajā daļā noteikts, ka iestāde jebkurā laikā administratīvā akta tekstā var izlabot acīmredzamas pārrakstīšanās vai matemātiskā aprēķina kļūdas, kā arī citas kļūdas un trūkumus, ja tas nemaina lēmuma būtību.

Pamatojoties uz likuma „Par piesārņojumu” 30.panta pirmo daļu, Dienests izvērtēja, ka izmaiņas neradīs būtisku negatīvu ietekmi uz vidi, līdz ar to Dienests Atļaujas 3. tabulu papildina ar bīstamo ķīmisko vielu un precizē Atļaujas 15.tabulu saskaņā ar SIA „AMECO vide” 04.09.2023. iesniegumā Nr. 245/2023 norādīto informāciju. Vienlaikus Dienests precizē Atļaujas A sadaļas 2.punktu.

Dienesta 24.08.2022. novērtējums:

Saskaņā ar MK 15.06.2021. noteikumiem Nr. 379 „Administratīvo teritoriju un teritoriālā iedalījuma vienību klasifikatora noteikumi” Dienests Atļaujā precizē Rīgas pilsētas teritorijas kodu - 0001000.

Piesārņojošo darbību veidi

6.6. mēbeļu ražošana, ja ražošanas platība ir 1000 m² un vairāk un to ražošanas procesā tiek izmantota ķīmiskā apstrāde, krāsu un laku pārklājums

Dienesta 24.08.2022. novērtējums:

SIA „RĪGAS KRĒSLU FABRIKA” 15.06.2022. (ar 05.07.2022. papildinformāciju) iesniedza Dienestā iesniegumu izmaiņu veikšanai Atļaujā, sakarā ar ražošanas jaudas palielināšanu no 25 000 līdz 40 000 krēslu gadā, ražotnes platības palielināšanu no 4 200 m² līdz 5 388 m² un metāla apstrādes ceha pārvešanu uz citu objektu.

A sadaļa. Vispārīgs raksturojums 1 - 1.5

Informācija par piesārņojošās darbības vai iekārtas atrašanās vietu

1.1. Nosaukums: SIA “Rīgas Krēslu fabrika”

1.2. Adrese: Starta iela 1a, Rīga, LV-1026

1.3. Tālruna numurs: +371 67374950

Faksa numurs: -

E-pasts: info@rkf.lv

1.4. Kontaktpersona:

1.5. Teritorijas kods: 010000

1.6. Iekārtas atrašanās vietas karte mērogā 1:25 000 vai 1:10 000, vai 1:5000, vai 1:500 (pievieno pielikumā).

Uzņēmuma piesārņojošā darbība notiek Rīgas pilsētā, Starta ielā 1a. Teritorija atrodas Vidzemes priekšpilsēta, Brasas apkaimē. Brasas apkaime atrodas tuvu Rīgas pilsētas centram, Daugavas labā krasta dzelzceļa loka ZA daļā. Uzņēmuma teritorija robežojas ar Brīvības ielu, Upes ielu, Gaujas ielu, tās tuvumā atrodas Gustava Zemgala gatve, 1. Meža kapi, 2. Meža kapi, Lielie kapi.

Uzņēmuma atrašanās vietas shēma.

1.7. Ēku un ražotņu novietojums teritorijā (norāda kartē iekārtai piemērotā mērogā 1:500, 1:1 000 vai 1:5 000 un pievieno pielikumā)

SIA “Rīgas Krēslu fabrika” nomā no SIA “Coppa Ltd” tikai telpas ēkas 1., 2. un 3.stāvā, visas ražošanai nepieciešamas iekārtas izvietotas trīs stāvos.

1.8. Iekārtas atrašanās vietas atbilstība atļautajai zemes izmantošanai saskaņā ar teritorijas plānojumu.

Saskaņā ar Rīgas teritorijas plānojuma 2006.-2018.gadam grafisko daļu „Teritorijas plānotā (atļautā) izmantošana” paredzētās darbības teritorija zonēta kā Ražošanas un komercdarbības apbūves teritorija (R).

Ražošanas un komercdarbības apbūves teritorija (R) ir teritorija, kur atļautā izmantošana ir būvju būvniecība ražošanas vajadzībām (vispārīgās ražošanas uzņēmums), noliktavu un transporta infrastruktūras objektu (tajā skaitā paaugstinātas bīstamības objektu) un vairumtirdzniecības objektu būvniecība un izmantošana.

Ražošanas un komercdarbības apbūves teritorijā atļauta šādu būvju būvniecība un izmantošana:

- Ražošanas uzņēmums;
- Kravu stacija;
- Navigācijas būve;
- Hidrotehniskā būve;
- Noliktava;
- Transportlīdzekļu novietne;
- Vairumtirdzniecības objekts;
- Tehniskās apkopes stacija;
- Mehānisko transportlīdzekļu remontdarbnīca (t.sk. automazgātava);
- Publiski pieejama transportlīdzekļu novietne;
- 110 kV un 330 kV apakšstacija;
- Degvielas un gāzes uzpildes stacija;
- u.c.

Tādējādi SIA "Rīgas Krēslu fabrika" darbība atbilst nolūkiem, kādi paredzēti ražošanas un komercdarbības apbūves teritorijas izmantošanai.

Rīgas teritorijas plānotā izmantošana 2006.-2018. gadam (fragments)
SIA "Rīgas Krēslu fabrika" atrašanās vieta

Apzīmējumi:

1.9. Vietas hidroloģiskais un ģeoloģiskais raksturojums

Rīga atrodas Piejūras zemienes Rīgavas līdzenumā, Rīgas jūras līča dienvidu krastā. Tās reljefu veido ledus laikmeta beigu posma un pēcleduslaikmeta Baltijas ledus ezera abrāzijas-akumulācijas, Litorīnas un Pēclitorīnas jūras un deltu akumulatīvie, upju erozijas un akumulatīvie veidojumi, pēcleduslaikmeta kāpas, purvi. Pārsvārā plakani vai viļņoti, vietām pārpuvoti līdzenumi, kas atrodas 1 – 11 m vjl. Vietām stiepjas vairākus km garas, paugurainas kāpu grēdas un atsevišķi, 1 – 3 ha lieli kāpu masīvi, kuru augstums sasniedz 10 – 28 m vjl. Ģeoloģija Kristālisko fundamentu veido dislocēti un dziļi metamorfizēti arhaja granulītu kompleksa ieži. Rīgas Z daļā tie atrodas 1015 m, D daļā līdz 1084 m dziļumā. Pamatklintāja augšdaļā konstatēta dēdēšanas garoza, kuras biezums ir ~20 m. Dziļāk iegul dēdēšanas procesos maz pārmainījušies granātbodyītu, bioītu un ragmāņu slānekļi un gneisi. Rīgas R robežas tuvumā izplatīti granīti, kas līdzīgi proterozoja rapakivi. Pamatiežus Rīgā un tās tuvākajā apkārtnē veido tikai paleozoja – kembrija, ordovika, silūra un devona sistēmas ieži. To kopējais biezums ir ~1000 m. Paleozoja nogulumu slāņiem raksturīgs lēzens kritums D un DR virzienā. Augšdevona Gaujas svītas nogulumus (85 – 104 m biezumā) veido sarkanbrūnie, retāk zaļganpelēkie kvarca smilšakmeņi ar 0,5 – 1,0 m bieziem aleirolītu un mālu starpslāņiem. Augšdevona Amatas svītas nogulumus (26 – 45 m biezumā) veido gaišpelēkie oolītsmilšakmeņi un baltie vai gaišpelēkie aleirolīti. Pilsētas centrā un D daļā iegul augšdevona Pļaviņu svītas (12 – 20 m biezumā) pelēkie dolomīti ar dolomītmerģeļu un mālu starpslāņiem. Katlakalna apkaimē tie dažviet atsedzas Daugavas krastos. Salaspils svītas (16 – 18 m biezumā) pelēkie, ģipšainie dolomīti un dolomītmerģeļi ar māla un ģipšakmens starpslāņiem izplatīti galvenokārt pilsētas D daļā. 7 Rīgas D daļā virs tiem iegul Daugavas svītas nogulumi (9 – 15 m biezumā); to pamatā ir 1,5 – 5,0 m bieza zila māla slāņkopa, kam uzguļ 1,5 – 2,0 m biezi pelēku, cietu, porainu un kavernainu dolomītu un pelēku dolomītmerģeļu slāņi un 0,5 – 1,0 m biezu zaļganpe

A sadaļa. Vispārīgs raksturojums 2 - 4.2

2. Informācija par tuvējo apkārtni un zemes izmantošanas veidu

2.1. Apdzīvota vieta, vienstāva apbūve, daudzstāvu apbūve, rūpnieciskā zona, sabiedriskā zona, tirdzniecības zona.

Uzņēmums atrodas Rīgas ZA daļā, aptuveni 3,5 km attālumā no centra. Aptuveni 200 m attālumā Z virzienā ir Meža kapu D robeža. ZZR virzienā aptuveni 200 m attālumā atrodas Rīgas kombinētās lopbarības rūpnīca un TCS Serviss. Uzņēmuma tiešā tuvumā, DA virzienā atrodas uzņēmums "Senson paint". DR virzienā gar uzņēmuma teritoriju izvietotas sliedes, kā arī Brasas dzelzceļa stacija. Aiz sliedēm DA virzienā izvietotas dzīvojamās mājas (aptuveni 60 m attālumā no uzņēmuma teritorijas robežas).

Daugava atrodas R virzienā 3,3 km attālumā, savukārt Ķīšezers atrodas 2,5 km attālumā ZA virzienā.

2.2. Ziņas par to, vai iekārta atrodas aizsargjoslā, Ministru kabineta noteiktajā jutīgajā teritorijā, uz kuru attiecas paaugstinātas prasības ūdens un augsnes aizsardzībai no lauksaimnieciskas darbības izraisīta piesārņojuma ar nitrātiem, Ministru kabineta noteikto riska ūdensobjektu sateces baseinā, teritorijā, kurā gaisa kvalitātes novērtējums norāda, ka gaisu piesārņojošo vielu koncentrācija pārsniedz apakšējo piesārņojuma novērtēšanas sliekšni (ja iekārta atrodas aizsargjoslās, pievieno karti, kurā norādītas aizsargjoslas).

Uzņēmuma teritorijai blakus atrodas Rīgas pilsētas vēsturiskā centra un tā aizsardzības teritorijas robeža. Netālu atrodas Meža kapi.

Saskaņā ar MK 23.12.2014. noteikumu Nr. 834 „Noteikumi par ūdens un augsnes aizsardzību no lauksaimnieciskās darbības izraisīta piesārņojuma ar nitrātiem” 4. punktu, Rīgas pilsētas administratīvā teritorija ir jutīgā teritorijā, uz kuru attiecas paaugstinātas prasības ūdens un augsnes aizsardzībai no lauksaimnieciskās darbības izraisīta piesārņojuma ar nitrātiem, tomēr uzņēmumā veiktās darbības nav saistītas ar risku, kas var izraisīt piesārņojumu ar nitrātiem.

Atbilstoši VSIA “Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs” uzturētās datu bāzes “Piesārņoto un potenciāli piesārņoto vietu reģistrs” sniegtajai informācijai, esošās piesārņojošās darbības vieta nav iekļauta piesārņoto un potenciāli piesārņoto vietu reģistrā. Tuvākā potenciāli piesārņotā vieta atrodas ~300 m attālumā Z virzienā, kur iespējams piesārņojums ar ķīmiskiem savienojumiem un naftas produktiem.

Lielo un Meža kapu teritorijās atrodas īpaši aizsargājamās dabas teritorijas – potenciāli aizsargājami koki (bērzi, kļavas, papeles), kā arī R virzienā aptuveni 0,4 km attālumā no uzņēmuma atrodas dižkoka teritorijas (liepas un ozola).

3. Plānošana, projektēšana un būvdarbi

3.1. Attiecīgās pašvaldības būvvaldes nosaukums, adrese, tālrunis un faksa numurs, kuras pārraudzībā ir plānotā vai esošā darbība (būvniecības pieteikuma izskatīšana, projektu akceptēšana un pieņemšana ekspluatācijā).

Esošā darbība ir Rīgas pilsētas būvvaldes pārraudzībā: Adrese: Amatu iela 4, Rīga, LV-1050, tālrunis 67105800.

3.2. Plānošana, projektēšana, būvdarbi, ziņas par projektēšanu un pieņemšana ekspluatācijā (pievieno informāciju par plānošanas un arhitektūras uzdevuma un būvatļaujas izsniegšanas datumu, numuru un derīguma termiņu).

Ēku īpašnieks SIA “COPPA Ltd” 05.05.2016. Rīgas pilsētas būvvaldei iesniedza apliecinājuma karti ēkas vai telpu grupas vienkāršotai atjaunošanai bez lietošanas veida maiņas. 3. jūnijā 2016. gadā Rīgas pilsētas būvvalde ieceri akceptēja.

4. Piesārņojošās darbības klasifikācija

4.1. Darbības veidi. Norāda darbības veidus saskaņā ar likuma „Par piesārņojumu” 1. pielikumu vai Ministru kabineta 2010. gada 30. novembra noteikumu Nr. 1082 „Kārtība, kādā piesakāmas A, B un C kategorijas piesārņojošās darbības un izsniedzamas atļaujas A un B kategorijas piesārņojošo darbību veikšanai” 1. vai 2. pielikumu.

B kategorijas piesārņojošā darbība, saskaņā ar MK 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 6.6. punktu: mēbeļu ražošana, ja ražošanas platība ir 1000 m² un vairāk

5. Darbinieku skaits esošajās un plānotajās ražotnēs.

5.1. Darbinieku skaits esošajās iekārtās. Esošām iekārtām norāda pašreizējo darbinieku skaitu (konkrētajā darba vietā).

Neattiecas.

5.2. Darbinieku skaits jaunajās iekārtās. Jaunām iekārtām norāda plānoto darbinieku skaitu.

Krēslu ražotnē tiek nodarbināti 80 darbinieki.

Dienesta 24.08.2022. novērtējums:

Atļaujas pārskatīšanas un atjaunošanas procesā Dienestā ir saņemti priekšlikumi no Veselības inspekcijas un Rīgas domes Pilsētas attīstības departamenta.

Veselības inspekcija 05.07.2022. atzinumā Nr. 2.4.5.-20./5903 informē, ka piekrīt B kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas izsniegšanai. Atzinums pievienots Atļaujas 3.pielikumā.

Rīgas domes Pilsētas attīstības departamenta priekšlikumi atļaujas izsniegšanai un tās nosacījumiem ir norādīti 20.07.2022. atzinumā Nr. DA-22-18959-nd. Atzinums pievienots Atļaujas 4.pielikumā.

Izvirzītie priekšlikumi ņemti vērā Atļaujas C sadaļā.

A sadaļa. Vispārīgs raksturojums 5 - 5.5

Piesārņojošās darbības apraksts

6.1. Iesnieguma iesniegšanas iemesls (atzīmē atbilstošo)

6.1.1. Atļaujas saņemšana piesārņojošās darbības uzsākšanai

6.1.2. Atļaujas saņemšana būtisku izmaiņu veikšanai esošā piesārņojošā darbībā

6.1.3. Atļaujas saņemšana esošai piesārņojošai darbībai

6.2. Darba stundas. Norāda darba ilgumu normālā darbības režīmā, kā arī to, vai uzņēmums (uzņēmēj sabiedrība) darbojas ārpus normālā darba laika.

Uzņēmums darbosies normālā darba režīmā – 5 dienas nedēļā darba dienās no plkst. 8.00 līdz 17.00.

6.3. Plānotais būvniecības vai rūpniecisko iekārtu rekonstrukcijas uzsākšanas un pabeigšanas laiks

Nekādi būvniecības vai rūpniecisko iekārtu rekonstrukcijas darbi nav plānoti.

6.4. Paredzētais piesārņojošās darbības uzsākšanas laiks

Palielinoties ražošanas apjomiem, palielinās arī esošā piesārņojuma apjomi, kuru pieaugumam nepieciešama jauna atļauja. Piesārņojošā darbība jau notiek.

6.5. Atļaujai pieprasītā ražošanas jauda un plānotais ikgadējais produkcijas apjoms esošai iekārtai, jaunai iekārtai - projektētā jauda.

Iekārtai pieprasītā ražošanas jauda – līdz 40 000 krēslu gadā.

6.6. Atkritumu poligoniem – paredzētā poligona ietilpība, paredzētais darbības ilgums, apkalpojamā teritorija, sadzīves atkritumu poligoniem - apkalpojamo iedzīvotāju skaits.

Uzņēmuma darbība nav saistīta ar atkritumu poligoniem

A sadaļa. Vispārīgs raksturojums 6 - 6.3

7. Informācija par vides institūciju izdotajiem dokumentiem piesārņojošai darbībai (ja šādi dokumenti iekārtai nepieciešami saskaņā ar vides aizsardzības jomu reglamentējošiem normatīvajiem aktiem):

7.1. Attiecībā uz piesārņojošās darbības uzsākšanu vai būtiskām izmaiņām esošā piesārņojošā darbībā – atzinuma par ietekmes uz vidi noslēguma ziņojuma numurs un datums, institūcija, kas akceptējusi paredzēto darbību, lēmuma numurs un pieņemšanas datums, reģionālās vides pārvaldes izsniegto tehnisko noteikumu numurs un datums.

Neattiecas.

7.2. Attiecībā uz esošu piesārņojošu darbību – pēdējo izsniegto atļauju piesārņojošo vielu emisijai gaisā, ūdens lietošanai vai atkritumu apsaimniekošanai (arī atļaujas atkritumu pārvadāšanai) numurs, izdošanas datums un derīguma termiņš.

Iesniegums attiecas uz iepriekš izsniegto atļauju nr. RI19IB0002

Kopš atļaujas izsniegšanas ir pakāpeniski palielinājušies ražošanas apjomi, kas palielina arī emisiju apjomu. Kā arī kopš iepriekšējās atļaujas izsniegšanas, no ražotnes ir atdalīts metāla apstrādes cehs, līdz ar ko metāla apstrāde vairs nav iekļaujama šajā atļaujā.

Dienesta 24.08.2022. novērtējums:

Metāla apstrādes cehs (emisiju avots A4) pārvietots uz objektu Patversmes ielā 18, Rīgā un tam 31.01.2022. ir reģistrēta C kategorijas piesārņojoša darbība Nr. RI22IC0011.

7.3. Rūpniecisko avāriju novēršanas programmas vai drošības pārskata iesniegšanas datums Vides pārraudzības valsts birojā un objekta civilās aizsardzības plāna iesniegšanas datums Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienestā.

Objektam nav nepieciešama rūpniecisko avāriju novēršanas programma vai drošības pārskats un objekta civilās aizsardzības plāns saskaņā ar MK 01.03.2016. noteikumiem Nr. 131 „Rūpniecisko avāriju riska novērtēšanas kārtība un riska samazināšanas pasākumi”.

A sadaļa. Vispārīgs raksturojums 7 – 7.3

8. Ar citām fiziskajām vai juridiskajām personām (fiziskajai personai norāda vārdu, uzvārdu un adresi, juridiskajai personai – komersanta vienoto reģistrācijas numuru, adresi) noslēgto līgumu saraksts saskaņā ar 1. tabulu, norādot galvenos nosacījumus:

8.1. Par ūdens piegādi

Ūdeni nodrošina telpu iznomātājs – SIA “COPPA Ltd”. Starp SIA “COPPA Ltd” un SIA “Rīgas Krēslu fabrika” ir noslēgts nomas līgums.

Pilsētas komunālā ūdensvada un kanalizācijas lietošana notiek saskaņā ar SIA “Korporatīvie Īpašumi” un Rīgas pašvaldības SIA “Rīgas Ūdens” noslēgto līgumu.

8.2. Par notekūdeņu attīrīšanu

Sadzīves kanalizāciju nodrošina ēkas īpašnieks – telpu iznomātājs - SIA “COPPA Ltd”, ar kuru SIA “Rīgas Krēslu fabrika” ir noslēgts nomas līgums.

8.3. Par atkritumu apsaimniekošanu

Par nešķirotu sadzīves atkritumu apsaimniekošanu atbild SIA “COPPA Ltd”, ar kuru SIA “Rīgas Krēslu fabrika” ir noslēgts telpu nomas līgums.

Bīstamo atkritumu apsaimniekošanu nodrošina A/S “BAO” saskaņā ar noslēgto līgumu.

1. Tabula. Informācija par noslēgtajiem līgumiem

| Līguma numurs | Līguma priekšmets | Līgumslēdzējas puses | Līgumā norādītā jauda | Līguma termiņš |
|---------------|--|---|-----------------------|----------------|
| - | Telpu noma (kas iekļauj apsildi, komunālos pakalpojumus) | SIA “COPPA Ltd” un SIA “Rīgas Krēslu fabrika” | Pēc vajadzības | Beztermiņa |
| - | Par bīstamo atkritumu apsaimniekošanu | SIA “BAO” un SIA “Rīgas Krēslu fabrika” | Pēc vajadzības | Beztermiņa |

B sadaļa. Ražošanas procesi un tehnoloģijas 8

B SADAĻA

Ražošanas procesi un tehnoloģijas

9. Iekārtas un piesārņojošās darbības detalizēts apraksts

9.1. Iekārtas un ražošanas procesu apraksts. Apraksta iekārtas rūpnieciskās darbības vēsturi, ražošanas jaudu, produkciju un ražošanas procesu, A kategorijas iekārtām pievienojot plūsmu diagrammas un, ja nepieciešams, papildu informāciju, kas raksturo piesārņojošo darbību. Reģionālā vides pārvalde saskaņā ar operatora iesniegumu precizē informācijas detalizācijas pakāpi.

Uzņēmuma pamatdarbības joma ir dažāda veida krēslu ražošana no metāla un koka. Gada laikā plānots saražot līdz 40 000 krēslu. Uzņēmums daļu krēslu ražošanai nepieciešamo detaļu iepērk gatavā veidā, piemēram, krēslu ritenīši, plastmasas detaļas, skrūves u.c.

Uzņēmumā tiek veiktas sekojošas ražošanas operācijas:

- Masīvkoka detaļu ražošana;
- Liekti līmētu saplākšņa detaļu ražošana;
- Krāsošana;
- Krēslu pārvalku šūšana;
- Krēslu montāža no saražotām un iepirktām detaļām.

Masīvkoka detaļu ražošana.

Daļa krēslu ražošanai nepieciešamo detaļu tiek ražotas no masīvkoka. Ražošanas procesā no nepieciešamā biezuma masīvkoka dēļiem tiek izzāģēta nepieciešamās formas detaļa. Nepieciešamības gadījumā detaļas sāni un virsma tiek noslīpēta ar slīpēšanas iekārtu. Slīpēšanas iekārtas ir aprīkota ar lokālo nosūci, putekļainais gaiss tiek novadīts uz filtru, pēc kura attīrītais gaiss izplūst atpakaļ telpā. Nepieciešamības gadījumā tiek veikta detaļas krāsošana/lakošana.

Liekti līmētu saplākšņa detaļu ražošana.

Liekti līmētu saplākšņa detaļu ražošanas procesā tiek savstarpēji sastiprinātas kopā lobītas skaidas plāksnes. Uz lobītas skaidas plāksnes tiek uznesti karbamīda formaldehīda sveķi, piemēram, ADHESIVE 1274, un uzklāta nākamā lobītas skaidas plāksne. Karbamīda formaldehīda sveķi uz lobītas skaidas plāksnes tiek uznesti izmantojot speciālu iekārtu. Iekārtā plāksnes virzās starp diviem gumijas ruļļiem, kas piespiežas pie plāksnes no augšas un apakšas. Ruļļiem rotējot no sveķu rezervuāra uz ruļļu virsmas tiek uzklāti sveķi, kas ruļļiem rotējot tālāk tiek uzklāti uz plāksnes virsmas no abām pusēm vienādā daudzumā. Saplākšņa veidošanas procesā sākumā tiek novietota plāksne bez sveķiem, uz tās novieto plāksni ar sveķiem, tad plāksni bez sveķiem un tā turpina, līdz beigās tiek uzlikta plāksne bez sveķiem. Plāksnes tiek klātas viena otrai virsū, lai to vienas plāksnes koksnes šķiedras virziens atrastos pret otras koksnes plāksnes šķiedras virzienu 90° leņķī. Plāksņu skaits, kas tiek viena uz otras uzklātas, ir atkarīgs no nepieciešamās detaļas biezuma. Nepieciešamības gadījumā kā pēdējā kārtā tiek novietota lamināta plāksne, tādā veidā iegūstot laminētas detaļas. Ar karbamīda formaldehīda sveķiem savienotās lobītās skaidu plāksnes tiek ievietotas presē, kurā tās tiek saspīestas un aptuveni 95°C temperatūrā izturētas 5-6 minūtes, kamēr notiek karbamīda formaldehīda sveķu sacietēšana. Pēc sacietēšanas tiek iegūta liekti līmēta saplākšņa plāksne, kas tiek izņemta no preses. Ražošanas vajadzībām tiek izmantotas četras preses. No iegūtās saplākšņa plāksnes ar CNC zāģi tiek izzāģētas nepieciešamās formas detaļas. Atkarībā no detaļas veida to virsma un malas tiek noslīpētas ar smilšpapīru. CNC zāģis un slīpēšanas iekārtas ir aprīkota ar lokālo nosūci, putekļainais gaiss tiek novadīts uz filtru, pēc kura attīrītais gaiss izplūst atpakaļ telpā.

Krāsošana.

Uzņēmumā tiek veikta masīvkoka un liekti līmētu detaļu krāsošana. Krāsošana tiek veikta atsevišķi iekārtotā krāsošanas telpā. Krāsa uz detaļām tiek uzklāta izmantojot pulverizatoru. Izmantojot divus izvadus, gaiss tiek nosūktas no krāsošanas vietām. Nosūktais gaiss, pirms izvadīšanas atmosfērā, tiek attīrīts filtros, kuros no gaisa tiek attīrīti krāsas pilieniņi, kas pielīp pie filtra materiāla. Nokrāsotās detaļas tiek pakarinātas uz žāvēšanas konveijera, kur tās atrodas līdz pilnīgai krāsas nožūšanai. Krāsošanas un žāvēšanas procesā izdalās krāsās esošie šķīdinātāji (gaistošie organiskie savienojumi (GOS)). Šķīdinātāji gaisā tiek izvadīti, izmantojot trīs ventilācijas izvadus – divus no krāsošanas procesa un vienu no žāvēšanas konveijera. Nokrāsotās detaļas tiek nogādātas tālākai krēslu montāžai.

Krēslu apvalku šūšana.

No auduma tiek izgriezti nepieciešamā izmēra auduma gabali un, izmantojot šujmašīnas, tiek sašūti krēslu pārvalki. Ja ir nepieciešami polsterēti krēslu pārvaldi, tad auduma gabali tiek uzlīmēti uz nepieciešamās formas porolona gabaliem. Līmēšanas procesā uz porolona tiek uzsmidzināta ūdens bāzes līme, piemēram, SIMALFA 309, un uzklāts virsū auduma gabals. Līmēšanas process notiek uz ar lokālo nosūci aprīkota darbagalda. No darbagalda nosūktais gaiss tiek novadīts uz filtru, kurā no gaisa tiek attīrītas līmes daļiņas. Attīrītais gaiss nonāk atpakaļ ražošanas telpā.

Krēslu montāža.

No iepirktajām un uzņēmumā saražotajām detaļām tiek izgatavoti gatavie krēsli. Atkarībā no izgatavotā krēsla modeļa, nepieciešamās detaļas tiek saskrūvētas kopā izmantojot skrūves vai salīmētas kopā ar PVA līmi. Līmēšana tiek izmantota, lai savienotu kopā liekti līmēta saplākšņa detaļas. Izgatavotie krēsli tiek iepakoti un nogādāti klientiem.

9.2. Tīrākas ražošanas pasākumi, labākie pieejamie tehniskie paņēmieni (A kategorijas iekārtām) un atkritumu samazināšana. Norāda, kā tiek nodrošināta izejmateriālu, ķīmisko vielu vai ķīmisko produktu, ūdens un enerģijas patēriņa samazināšana, bīstamo ķīmisko vielu aizstāšana, otrreizējo izejmateriālu izmantošana vai pārstrāde.

No žāvēšanas konveijera nosūktais gaiss pirms izplūdes atmosfērā tiek izvadīts caur siltummaini, uzsildot no āra telpā ieplūstošo gaisu. Tādā veidā tiek samazināts siltuma apjoms, kas nepieciešams telpu sildīšanai.

Uzņēmumam nav obligāti labākie tehniskie paņēmieni.

9.3. Vides aizsardzības prasību ieviešana. Operators esošām iekārtām sagatavo plānu normatīvajos aktos noteikto vides aizsardzības prasību izpildes nodrošināšanai un tīrākas ražošanas ieviešanai. A kategorijas iekārtām plānā jāparāda, kā plānots sasniegt labāko pieejamo tehnisko paņēmieni vadlīnijās noteiktos nosacījumus.

Uzņēmums ievēro un seko līdzi visiem LR spēkā esošajiem normatīvajiem aktiem, kas attiecas uz vides aizsardzību un to prasību ievērošanu. Iekārtas atbilst visām normatīvajos aktos noteiktajām vides aizsardzības prasībām.

Uzņēmumam nav obligāti labākie tehniskie paņēmieni.

9.4. Iespējamās avārijas un to seku samazināšana. Norāda, kādi ir avārijas situāciju likvidācijas līdzekļi, ugunsdzēsības noteikumi un kā tiek nodrošināta ugunsdzēsībai paredzētā ūdens glabāšana. Norāda, ja iekārtai nav nepieciešama rūpniecisko avāriju novēršanas programma vai drošības pārskats un objekta civilās aizsardzības plāns.

Uzņēmuma teritorijā un ēkās iespējamās avārijas ir ugunsgrēks un krāsu izlīšana. Ugunsgrēka dzēšanai telpās ir izvietoti ugunsdzēsības aparāti un ir apmācīti darbinieki rīcībai ugunsgrēka gadījumā. Uzņēmumā ražošanas procesā tiek lietotas krāsas. Iespējama krāsu izlīšana darbinieku neuzmanīgas rīcības rezultātā. Krāsas tiek glabātas un izmantotas telpās ar cietu, ūdensnecaurlaidīgu segumu, līdz ar to krāsas izlīšanas gadījumā tā nenonāks apkārtējā vidē – gruntī. Izlijusī krāsa tiks savākta atpakaļ iepakojumā, un krāsas paliekas tiks satīrītas izmantojot papīra dvieļus. Izlijusī un savāktā krāsa tiks apsaimniekota kā bīstamie atkritumi.

Uzņēmumam nav nepieciešama rūpniecisko avāriju novēršanas programma vai drošības pārskats un objekta civilās aizsardzības plāns, atbilstoši MK 2016. gada 5. marta noteikumos Nr. 131 „Rūpniecisko avāriju riska novērtēšanas kārtība un riska samazināšanas pasākumi” izvirzītajiem kritērijiem.

Uzņēmumā tiek lietoti produkti, kas norādīti MK 2017. gada 19. septembra noteikumu Nr. 563 „Paaugstinātas bīstamības objektu apzināšanas un noteikšanas, kā arī civilās aizsardzības un katastrofas pārvaldīšanas plānošanas un īstenošanas kārtība” 1. pielikuma 1. tabulas P iedaļā Fiziskā bīstamība, ailē P5c. Uzliesmojoši šķidrumi: 3. kategorijas uzliesmojoši šķidrumi, uz kuriem neattiecas P5a un P5b kategorija. Kvalificējošais daudzums ir 500 t.

Uzņēmumā tiek izmantoti un uzglabāti krāsošanā izmantotie produkti (UNIPUR 279, TEKNOSOLV 6220-00, TEKNODUR HARDENER 0100/0200), kas tiek kvalificētas kā Flam. Liq. 3 un to kopējais apjoms, kas var atrasties uzņēmumā, ir 1 t. Ņemot vērā, ka uzglabātais daudzums 1t ir mazāks par kvalificējošo daudzumu 500 t, tad uz uzņēmumu neattiecas iepriekšminēto MK noteikumu prasības.

9.5. iekārtas darbība netipiskos apstākļos - norāda, kādi ir iespējamie iekārtas darbības netipiskie apstākļi (piemēram, iekārtas vai tās daļas ieregulēšana vai testēšana, iekārtas palaišana un apstādināšana, darbības traucējumi, iekārtas īslaicīga apstādināšana, iekārtas darbības ierobežošana vai apturēšana nelabvēlīgos meteoroloģiskos apstākļos). Norāda, kādas emisijas rodas iekārtas darbības netipiskos apstākļos (norādot emisijas gaisā, ūdenī);

Uzņēmuma ražošanas iekārtām nav raksturīgu netipisko apstākļu, kā rezultātā būtiski mainītos emisiju apjoms. Uzņēmuma ražošanas process notiek iekštelpās, tādejādi nav paredzēta iekārtu darbības apturēšana nelabvēlīgajos meteoroloģiskos apstākļos.

9.6. izvērtētās alternatīvas un izvēlēto risinājumu - norāda iesnieguma izstrādes gaitā izvērtētās iekārtā pielietojamo tehnoloģiju, tehnisko paņēmieni vai pasākumu alternatīvas.

Ražošanās procesā tiks izmantotas plaši lietotas iekārtas un tehnoloģijas, citu tehnoloģiju pielietošana netika vērtēta.

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

10. Informācija par izejmateriāliem, palīgmateriāliem, ķīmiskajām vielām un maisījumiem, degvielu un kurināmo atbilstoši 2., 3. un 4. tabulai, ziņas par uzglabāšanas tvertnēm - atbilstoši 5. tabulai (iekārtai ar atšķirīgiem ražošanas procesiem informāciju par izejmateriāliem un palīgmateriāliem sniedz atsevišķi katram ražošanas procesam. Aizpilda tabulas tikai par tiem materiāliem, ķīmiskajām vielām vai to grupām, kas ir būtiskas ražošanas procesam. Tabulas drīkst piemērot attiecīgajai iekārtai. Izejmateriālus un palīgmateriālus drīkst atbilstoši grupēt. Reģionālā vides pārvalde saskaņā ar operatora iesniegumu precizē informācijas detalizācijas pakāpi, pirms tiek iesniegts iesnieguma galīgais variants. Bīstamo ķīmisko vielu vai maisījumu drošības datu lapas uzrāda pēc reģionālās vides pārvaldes pieprasījuma). Ja sadedzināšanas iekārtā veic atkritumu sadedzināšanu vai līdzsadedzināšanu, informāciju sniedz atbilstoši 6.tabulai.

Uzņēmums savas darbības nodrošināšanai izmantos vairākas ķīmiskās vielas un maisījumus (gan bīstamus, gan nebīstamus): cietinātājus līdz 12 t/a, līmes līdz 46,5 t/a, lakas līdz 6,3 t/a, gruntis līdz 910 t/a, šķīdinātājus līdz 4 t/a, cietinātājus līdz 4 t/a un karbamīda formaldehīda sveķus līdz 48 t/a.

Tāpat tiek izmantoti sekojoši izejmateriāli un palīgmateriāli – masīvkoks, lobīta skaida, smilšpapīrs, diegi, audums un metāli. Gatavās produkcijas iepakojšanai izmanto kartonu un plēves. Noliģumu savākšanai var tikt izmantots absorbents.

Bīstamo vielu daudzuma kritērija aprēķinu saskaņā ar MK noteikumu Nr.563 "Paaugstinātas bīstamības objektu apzināšanas un noteikšanas, kā arī civilās aizsardzības un katastrofas pārvaldīšanas plānošanas un īstenošanas kārtība" 1. pielikumā noteikto kārtību veikt nav nepieciešams, jo 6.punkts nosaka, ka Nosakot bīstamo vielu maksimālo daudzumu vai aprēķinot bīstamo vielu daudzuma kritēriju, ņem vērā tās bīstamās vielas, kas vienlaikus ir vai var būt objektā vai visās objekta iekārtās, kas atrodas vienā teritorijā, šādā daudzumā:

6.1. ir 2 % no attiecīgās vielas kvalificējošā daudzuma vai vairāk;

6.2. mazāk par 2 % no attiecīgās vielas kvalificējošā daudzuma, ja bīstamās vielas izvietojums objektā ir tāds, ka tā var būt par negadījuma vai avārijas ierosinātāju.

Neviens no objektā uzglabājamiem ķīmisko vielu maisījumiem nepārsniedz 2% no MK noteikumu Nr.563 1.pielikuma 1.tabulā norādītajiem kvalificējošiem daudzumiem. Piemēram, šķīdinātāja TEKNOSOLV 6220-00 uz vietas uzglabājamais daudzums nepārsniedz 0,2 t. Viens no šķīdinātāja bīstamības apzīmējumiem ir Aquatic Chronic 2. Saskaņā ar iepriekš minēto MK noteikumu 1.pielikuma 1.tabulu kvalificējošais daudzums ūdens videi bīstamai vielai ar bīstamību hroniskas toksicitātes 2.kategorija (E2) – 20 tonnas. $20 \text{ tonnas} \times 2\% = 0,4 \text{ tonnas}$. Pārējiem ķīmisko vielu maisījumiem aprēķinātais daudzums ir vēl mazāks.

Uz iekārtu neattiecas arī iepriekš minēto noteikumu 6.2. punkts, jo visas bīstamās ķīmiskās vielas un/vai maisījumi tiek uzglabāti oriģinālā iepakojumā un nevar būt par negadījuma vai avārijas ierosinātāju.

Informācija par galvenajām izejvielām un palīgmateriāliem apkopota 2. un 3. tabulā.

Dienesta 24.08.2022. 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.

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) |
|--|-----------------------------------|----------------------------|--|-------------------------------|
| Cietinātājs HARDENER 2519 | organiska viela | krēslu ražošanai | 0,1 t oriģināliepakojumā, iekštelpās | 12 |
| Līme SIMALFA 309 | neorganiska viela | krēslu ražošanai | 0,05 t oriģināliepakojumā, iekštelpās | 45 |
| PVA līme | neorganiska viela | krēslu ražošanai | 0,1 t Oriģināliepakojumā, iekštelpās | 1.5 |
| masīvkoks | koks | krēslu ražošanai | 5t iekštelpās | 35 |
| Lobītas skaidas plāksnes | koks | krēslu ražošanai | 30 t Iekštelpās | 450 |
| Smilšpapīrs | papīrs, kartons | krēslu ražošanai | 0,2 t Iekštelpās | 2 |
| Diegi | neorganiska viela | krēslu ražošanai | 0,03 t Iekštelpās | 0.15 |
| audums | neorganiska viela | krēslu ražošanai | 0,3 t Iekštelpās | 3 |
| metāli | metāls | krēslu ražošanai | 15 t Iekštelpās | 400 |
| kartons | papīrs, kartons | iekpojums | 1 t Iekštelpās | 12 |
| plēves | plastmasa | iekpojums | 0,5 t Iekštelpās | 3 |
| Absorbents | organiska viela | dažādu nolījumu savākšanai | 0,02, oriģināliepakojumā iekštelpās | 0.02 |

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) |
|--|-----------------------------------|--------------------|-------------------------------------|---------------------------------------|---|--------------------------------|----------------------------|---|--|------------------------------------|
| Laka UNIPUR 279 | organiska viela | krēslu ražošanai | 212-485-8 500-060-2 | 822-06-0 28182-81-2 | Flam. Liq. 3 uzliesmojošs šķidrums Acute Tox. 4 akūts toksiskums Skin. Sens. 1, 1A, 1B ādas sensibilizācija STOT SE 3 toksiska ietekme uz mērķorgānu - vienreizēja iedarbība | H226 H332 H317 H335 | GHS02 GHS07 | P210; P233; P240; P302 + P352; P403 + P233; P501 | 0,2 t Oriģināliepakojumā iekštelpās | 6.3 |
| Koksnes konservants (beice) TEKNOL | organiska viela | krēslu ražošanai | 262-104-4 259-627-5 220-120-9 | 60207-90-1 55406-53-6 2634-33-5 | Repr. 1A Repr.1B toksisks reproduktīvai sistēmai Aquatic Chronic 3 viela bīstama ūdens videi | H360D H412 | GHS08 | P201; P280; P273; P308 + P313; P501 | 0,2 t Oriģināliepakojumā iekštelpās | 6.5 |

| 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) |
|--|-----------------------------------|--------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|---|---|----------------------------|---|--|------------------------------------|
| AQUA 1410-01 | | | | | | | | | | |
| Šķīdinātājs TEKNOSOL V 6220-00 | organiska viela | krēslu ražošanai | 265-199-0 204-658-1 259-370-9 | 64742-95-6 123-86-4 54839-24-6 | Flam. Liq. 3 uzliesmojošs šķidrums Skin Irrit. 2 kodīgs/kairinošs ādai Eye Irrit. 2 nopietni acu bojājumi/acu kairinājums STOT SE 3 toksiska ietekme uz mērķorgānu - vienreizēja iedarbība STOT RE 2 toksiska ietekme uz mērķorgānu - atkārtota iedarbība Asp. Tox. 1 bīstams ieelpojot Aquatic Chronic 2 viela bīstama ūdens videi | H226 H315 H319 H335 H336 H373 H304 H411 | GHS02 GHS07 GHS08 GHS09 | P280; P210; P273; P301 + P310 + P331; P303 + P353; P403; P501 | 0,2 t Oriģināl- iepakojumā iekštelpās | 4 |
| Cietinātājs TEKNODUR HARDENER 0100/0200 | organiska viela | krēslu ražošanai | 500-060-2 203-603-9 265-199-0 | 28182-81-2 108-65-6 64742-95-6 | Flam. Liq. 3 uzliesmojošs šķidrums Skin. Sens. 1, 1A, 1B ādas sensibilizācija STOT SE 3 toksiska ietekme uz mērķorgānu - vienreizēja iedarbība Aquatic Chronic 3 viela bīstama ūdens videi | H226 H317 H335 H336 H412 | GHS02 GHS07 | P280; P210; P273; P304 + P340; P303 + P361 + P353; PP501 | 0,2 t Oriģināl- iepakojumā iekštelpās | 4 |
| Karbamīda formaldehīda sveķi ADHESIVE 1274 | organiska viela | krēslu ražošanai | 200-001-8 | 50-00-0 | Carc. 1B kancerogenitāte | H350 | GHS08 | P201; P202; P281; P313 | 0,5 t Oriģināl- iepakojumā iekštelpās | 48 |
| Krāsa AQUAFILL ER 6500-01 | organiska viela | krēslu ražošanai | 400-830-7 | 34590-94-8 | Skin. Sens. 1, 1A, 1B ādas sensibilizācija | H317 | GHS07 | P280; P261; P272; P302 + P352; P333 +P313; P501 | 0,2 t Oriģināl- iepakojumā iekštelpās | 5.5 |

Dienesta 19.09.2023. novērtējums:

Atļaujas 3.tabula tika papildināta ar bīstamo ķīmisko vielu „Grunts Cetol” (norādot tikai grupas nosaukumu „Grunts”), jo tā tika iekļauta SPAELP aprēķinos, bet netika norādīta Iesnieguma 3.tabulā.

Saskaņā ar 23.08.2023. (ar 05.09.2023. papildinformāciju) saņemto SIA „AMECO vide” iesniegumu, Dienests Atļaujas 3.tabulā ķīmiskām vielām norāda tikai grupas nosaukums, nenorādot tirdzniecības marku vai nosaukumu.

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

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

Elektroenerģiju nodrošina telpu iznomātājs – SIA “COPPA Ltd” saskaņā ar noslēgto telpu nomas līgumu

Siltumenerģiju saskaņā ar noslēgto telpu nomas līgumu nodrošina SIA “COPPA Ltd”.

7.Tabula. Elektroenerģijas izmantošana (gadā)

| Izmantošanas veids | Kopējais daudzums |
|--------------------|-------------------|
| Ražošanas iekārtām | 44 |
| Apgaismojumam | 5.5 |
| Vēdināšanai | 5.5 |
| Kopā | 55 |

8.Tabula. Siltumenerģijas izmantošana gadā

| Piegādātājs | Izmantošana ražošanas procesos (Mwh/gadā) | Izmantošana apsildei (Mwh/gadā) | Izmantošana citiem mērķiem (Mwh/gadā) |
|-----------------|---|---------------------------------|---------------------------------------|
| SIA “COPPA Ltd” | 0 | 500 | 0 |

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

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

Ūdensapgādi nodrošina telpu iznomātājs – SIA “COPPA Ltd”. Starp SIA “COPPA Ltd” un SIA “Rīgas Krēslu fabrika” ir noslēgts nomas līgums, tādēļ 9. tabula nav aizpildīta.

SIA “Rīgas Krēslu fabrika” rīcībā nav ūdensapgādes tīklu shēmas, jo ūdensapgādi nodrošina telpu iznomātājs – SIA “COPPA Ltd”.

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) | Atzēsēšanai (kubikmetri gadā) | Ražošanas procesiem (kubikmetri gadā) | Sadzīves vajadzībām (kubikmetri gadā) | Citiem mērķiem (kubikmetri gadā) |
|---|---|-------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|----------------------------------|
| No ārējiem piegādātājiem | 750 | 0 | 0 | 750 | 0 |

D sadaļa. Vides piesārņojums 16

17. Piesārņojošo vielu emisija gaisā:

17.1. Gaisa piesārņojuma avotu apraksts. Atbilstoši 12. tabulai

Emisijas gaisā notiek no 5 emisiju avotiem un rodas divu ražošanas operāciju procesā: krāsošanas procesā (A1, A2, A3) un liekti līmētu saplākšņa detaļu ražošanas procesā (A5).

Uzņēmumā tiek veikta masīvkoka un liekti līmētu detaļu krāsošana. Krāsošana tiek veikta atsevišķi iekārtotā krāsošanas telpā. Krāsa uz detaļām tiek uzklāta izmantojot pulverizatoru. Nokrāsotās detaļas tiek pakarinātas uz žāvēšanas konveijera, kur tās atrodas līdz pilnīgai krāsas nožūšanai. Krāsošanas un žāvēšanas procesā izdalās krāsās esošie šķīdinātāji (gaistošie organiskie savienojumi (GOS)). Tie tiek izvadīti atmosfērā izmantojot trīs ventilācijas sistēmas izvadus: divi ventilācijas izvadi no krāsošanas vietām un viens no žāvēšanas konveijera. Līdz ar to:

emisijas avots A1 krāsošanas kameras ventilācijas izvads Nr.1. Augstums H = 18 m, iekšējais diametrs Ø = 600 mm, emisijas temperatūra 20 °C un darba laika 8 h/d, 260 d/a.

emisijas avots A2 - krāsošanas kameras ventilācijas izvads Nr.2. Augstums H = 18 m, iekšējais diametrs Ø = 600 mm, emisijas temperatūra 20 °C un darba laika 8 h/d, 260 d/a.

emisijas avots A3 - žāvēšanas konveijera ventilācijas izvads. Augstums H = 18 m, iekšējais diametrs Ø = 600 mm, emisijas temperatūra 20 °C un darba laika 8 h/d, 260 d/a.

A5 emisijas avotā notiek gaistošo organisko savienojumu, t.sk. arī formaldehīda emisija gaisā. Piesārņojošo vielu emisiju gaisā rada liekti līmētu saplākšņa detaļu ražošanas process, kurā tiek savstarpēji sastiprinātas kopā lobītas skaidas plāksnes. Uz lobītas skaidas plāksnes tiek uznesti karbamīda formaldehīda sveķi, piemēram, ADHESIVE 1274, un uzklāta nākamā lobītas skaidas plāksne. Karbamīda formaldehīda sveķi uz lobītas skaidas plāksnes tiek uznesti izmantojot speciālu iekārtu. Ceha darba laiks – 8 h/dn, 260 d/a.

Šajā iesniegumā nav iekļauts oriģinālajā atļaujā uzskaitītais metālapstrādes emisiju avots A4, jo kopš atļaujas izsniegšanas, metālapstrādes cehs pārvietots uz citu adresi un tam attiecīgi izsniegta atsevišķa atļauja.

Emisijas avotu fizikālais raksturojums dots 12. tabulā.

17.2. Ziņas par emisijas avotiem atbilstoši 13. tabulai. Aizpilda atbilstoši normatīvajos aktos noteiktajai kārtībai, kādā novēršama, ierobežojama un kontrolējama gaisu piesārņojošo vielu emisija no stacionārajiem piesārņojuma avotiem. Tabulā norāda visas darbības un vielas, tai skaitā arī tās, kuras netiek apstrādātas vai attīrītas. Sadaļā „Atkritumu apsaimniekošana” (21.punkts) sniedz informāciju par piesārņojumu, kas uztverts attīrīšanas vai apstrādes iekārtās.

Uzņēmumā piesārņojošo vielu raksturojumam izdalīti 4 emisijas avoti, kas gaisā emitē 5 piesārņojošās vielas. Kopējā piesārņojošo vielu izmešu summa ir 15,13 t/a, t.sk. 13,734 t/a GOS, 0,002 t/a formaldehīds, 0,498 t/a PM, 0,485 t/a PM10 un 0,411 t/a PM2,5.

Uzņēmumā smakas var rasties, veicot krāsošanu ar gaistošos organiskos savienojumus saturošām krāsām. Emitēto gaistošo organisko savienojumu apjoms ir salīdzinoši neliels, ņemot to vērā detalizētāka smaku ietekme uz gaisa kvalitāti netika vērtēta. Būtiski aspekts ir ievērojams emisijas avots augstums – 18 m (izvadi virs jumta). Potenciālā smakas emisija ļoti labi izkliedējas nemaz nenonākot līdz augstumam, kurā vērtē atbilstību gaisa kvalitātes normatīvam - 2 m. Gadījumā, ja tomēr tiks saņemtas sūdzības par smakas traucējumiem, operators veiks smaku koncentrācijas mērījumus un izstrādās smaku emisijas limita projektu. Tomēr jāatzīmē, ka lielākajai daļai mēbeļu ražotņu, kas saņēmušas B kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas, smaku emisijas limita projekti nav izstrādāti.

Stacionāru piesārņojuma avotu emisiju limitu projekts.

No emisijas avotiem gaisā emitētās vielas apkopotas 13. tabulā.

17.4. Emisiju gaisā ietekme uz gaisa kvalitāti. Norāda aprēķinu rezultātus un veikto aprēķinu modeļus. Operators izstrādā emisiju limitu projektu, kas nodrošina gaisa kvalitātes prasību izpildi, izmantojot piesārņojuma izkļiedes aprēķina datorprogrammu, kura nodrošina vietējās apbūves, ģeogrāfisko un meteoroloģisko apstākļu ievērošanu un kura nodrošina to prasību izpildi, kas noteiktas normatīvajos aktos par stacionāru piesārņojuma avotu emisijas limita projektu izstrādi, par atkritumu sadedzināšanu un par gaisa kvalitāti un piesārņojošas darbības izraisīto smaku noteikšanas metodēm, kā arī kārtību, kādā ierobežo smaku izplatīšanos.

Atbilstoši MK 2009. gada 03. novembra noteikumiem Nr. 1290 „Noteikumi par gaisa kvalitāti” piesārņojošo vielu mērķlielumi vai robežlielumi ir noteikti:

- daļiņām PM10, novērtējot 24 h 36. augstāko koncentrāciju un gada vidējo koncentrāciju;
- daļiņām PM2,5, novērtējot gada vidējo koncentrāciju;
- formaldehīdam, novērtējot 30 min maksimālo koncentrāciju

12.Tabula. Emisijas avotu fizikālais raksturojums

| Emisijas avota kods | Emisijas avota apraksts | Emisijas avota ģeogrāfiskās koordinātas Z platums | Emisijas avota ģeogrāfiskās koordinātas A garums | Dūmeņa augstums (m) | Dūmeņa iekšējais diametrs (mm) | Emisijas plūsma (Nm ³ /h) | Emisijas temperatūra (C) | Emisijas ilgums (h) dnn | Emisijas ilgums (h) gadā |
|---------------------|---|---|--|---------------------|--------------------------------|--------------------------------------|--------------------------|-------------------------|--------------------------|
| A1 | Krāsošanas kameras ventilācijas izvads Nr.1 | 56.97725 | 24.14733 | 18 | 600 | 6984 | 20 | 8 | 260 |
| A2 | Krāsošanas kameras ventilācijas izvads Nr.2 | 56.977194 | 24.147444 | 18 | 600 | 6012 | 20 | 8 | 260 |
| A3 | Žāvēšanas konveijera ventilācijas izvads | 56.97713 | 24.14744 | 18 | 600 | 1404 | 20 | 8 | 260 |

| Emisijas avota kods | Emisijas avota apraksts | Emisijas avota ģeogrāfiskās koordinātas Z platums | Emisijas avota ģeogrāfiskās koordinātas A garums | Dūmeņa augstums (m) | Dūmeņa iekšējais diametrs (mm) | Emisijas plūsma (Nm ³ /h) | Emisijas temperatūra (C) | Emisijas ilgums (h) dnn | Emisijas ilgums (h) gadā |
|---------------------|---|---|--|---------------------|--------------------------------|--------------------------------------|--------------------------|-------------------------|--------------------------|
| A5 | Liekti līmētu saplākšņu detaļu ražošanas cehs | 56.9775 56.9776 56.9774 56.9773 | 24.1468 24.1472 24.1474 24.1470 | 8 | | | 20 | 8 | 260 |

13.Tabula. No emisiju avotiem gaisā emitētās vielas

| Iekārtas, procesa, ražotnes vai ceha nosaukums | Tips | Emisijas avota kods | Emisijas ilgums (h) dnn | Emisijas ilgums (h) gadā | Piesārņojošās viela | Emisijas g/s pirms attīrīšanas | Emisijas mg/m ³ pirms attīrīšanas | Emisijas tonnas/gadā pirms attīrīšanas | Gāzu attīrīšanas iekārtas nosaukums, tips | Gāzu attīrīšanas iekārtas projektējamā efektivitāte | Gāzu attīrīšanas iekārtas faktiskā efektivitāte | Emisijas g/s pēc attīrīšanas | Emisijas mg/m ³ pēc attīrīšanas | Emisija tonnas/gadā pēc attīrīšanas |
|--|--------|---------------------|-------------------------|--------------------------|---|--------------------------------|--|--|---|---|---|------------------------------|--|-------------------------------------|
| Krāsošanas kamera ventilācijas izvads Nr.1 | Izvads | A1 | 8 | 2080 | 230001 Gaistošie organiskie savienojumi (GOS) | 0.824 | 425 | 6.172 | Stiklašķiedras filtrs | | 90 | 0.824 | 425 | 6.172 |
| | | | | | 200001 Cietās izkliedētās daļiņas | 0.298 | 154 | 2.235 | | | | 0.03 | 16 | 0.224 |
| | | | | | 200002 PM10i | 0.291 | 150 | 2.181 | | | | 0.029 | 15 | 0.218 |
| | | | | | 200003 PM2,5ii | 0.247 | 127 | 1.851 | | | | 0.025 | 13 | 0.185 |
| Krāsošanas kamera ventilācijas izvads Nr.2 | Izvads | A2 | 8 | 2080 | 230001 Gaistošie organiskie savienojumi (GOS) | 0.824 | 493 | 6.172 | Stiklašķiedras filtrs | | 90 | 0.824 | 493 | 6.172 |
| | | | | | 200001 Cietās izkliedētās daļiņas | 0.298 | 178 | 2.235 | | | | 0.03 | 18 | 0.224 |
| | | | | | 200002 PM10i | 0.291 | 174 | 2.181 | | | | 0.029 | 17 | 0.218 |
| | | | | | 200003 PM2,5ii | 0.247 | 148 | 1.851 | | | | 0.025 | 15 | 0.185 |

| Iekārtas, procesa, ražotnes vai ceļa nosaukums | Tips | Emisijas avota kods | Emisijas ilgums (h) dnn | Emisijas ilgums (h) gadā | Piesārņojošās viela | Emisijas g/s pirms attīrīšanas | Emisijas mg/m ³ pirms attīrīšanas | Emisijas tonnas/gadā pirms attīrīšanas | Gāzu attīrīšanas iekārtas nosaukums, tips | Gāzu attīrīšanas iekārtas projektētā efektivitāte | Gāzu attīrīšanas iekārtas faktiskā efektivitāte | Emisijas g/s pēc attīrīšanas | Emisijas mg/m ³ pēc attīrīšanas | Emisija tonnas/gadā pēc attīrīšanas |
|--|-------------|---------------------|-------------------------|--------------------------|--|--------------------------------|--|--|---|---|---|------------------------------|--|-------------------------------------|
| Žāvēšanas konveijera ventilācijas izvads | Izvads | A3 | 8 | 2080 | 230001 Gaistošie organiskie savienojumi (GOS) | 0.183 | 463 | 1.372 | Stiklašķiedras filtrs | | 90 | 0.183 | 463 | 1.372 |
| | | | | | 200001 Cietās izkliedētās daļiņas | 0.066 | 169 | 0.497 | | | | 0.007 | 18 | 0.05 |
| | | | | | 200002 PM10i | 0.065 | 167 | 0.485 | | | | 0.007 | 18 | 0.049 |
| | | | | | 200003 PM2,5ii | 0.055 | 141 | 0.412 | | | | 0.005 | 13 | 0.041 |
| Liekti līmētu saplākšņu detaļu ražošanas cehs | laukumveida | A5 | 8 | 2080 | 230001 Gaistošie organiskie savienojumi (GOS) | 0.002 | | 0.018 | - | - | - | 0.002 | | 0.018 |
| | | | | | 090005 Formaldehīds (skudrskābes aldehīds, metanāls) | 0.0003 | | 0.002 | | | | 0.0003 | | 0.002 |

D sadaļa. Vides piesārņojums 17

17.4. Emisiju gaisā ietekme uz gaisa kvalitāti. Norāda aprēķinu rezultātus un veikto aprēķinu modeļus. Operators izstrādā emisiju limitu projektu, kas nodrošina gaisa kvalitātes prasību izpildi, izmantojot piesārņojuma izkliedes aprēķina datorprogrammu, kura nodrošina vietējās apbūves, ģeogrāfisko un meteoroloģisko apstākļu ievērošanu un kura nodrošina to prasību izpildi, kas noteiktas normatīvajos aktos par stacionāru piesārņojuma avotu emisijas limita projektu izstrādi, par atkritumu sadedzināšanu un par gaisa kvalitāti un piesārņojošas darbības izraisīto smaku noteikšanas metodēm, kā arī kārtību, kādā ierobežo smaku izplatīšanos.

Atbilstoši MK 2009. gada 03. novembra noteikumiem Nr. 1290 „Noteikumi par gaisa kvalitāti” piesārņojošo vielu mērķlielumi vai robežlielumi ir noteikti:

- daļiņām PM10, novērtējot 24 h 36. augstāko koncentrāciju un gada vidējo koncentrāciju;
- daļiņām PM2,5, novērtējot gada vidējo koncentrāciju;
- formaldehīdam, novērtējot 30 min maksimālo koncentrāciju.

GOS ietekme uz gaisa kvalitāti netika vērtēta, jo MK 2009. gada 03. novembra noteikumos Nr. 1290 „Noteikumi par gaisa kvalitāti” GOS nav noteikts mērķlielums vai robežlielums.

Piesārņojošo vielu izkliedes modelēšanas rezultātu analīze ļauj secināt, uzņēmuma darbība būtiski neietekmēs un nepasliktinās gaisa kvalitāti tuvākajā apkārtnē. Uzņēmuma emisijas avotu devums summārajā piesārņojuma koncentrācijā tikai formaldehīdam ir nozīmīgs, tomēr attiecībā pret gaisa kvalitātes normatīvu tas ir nenozīmīgs. Piesārņojošo vielu summārā (operatora emisija + fons) koncentrācija nepārsniedz MK noteikumos Nr.1290 „Noteikumi par gaisa kvalitāti” (03.11.2010.) noteiktās robežvērtības nevienai no piesārņojošās vielām.

Stacionāru piesārņojuma avotu emisijas limitu projekts pievienots, aprēķinātie emisijas limiti apkopoti 15. tabulā.

15.Tabula. Piesārņojošo vielu emisijas limitu projekts

| Emisijas avota nosaukums | Emisijas avota ģeogrāfiskās koordinātas Z platums | Emisijas avota ģeogrāfiskās koordinātas A garums | Piesārņojošās viela | Piesārņojošās vielas g/s | Piesārņojošās vielas mg/m ³ | Piesārņojošās vielas t/g | O ₂ % |
|---|---|--|--|--------------------------|--|--------------------------|------------------|
| Krāsošanas kameras ventilācijas izvads Nr.1 | 56.97725 | 24.14733 | 230001 Gaistošie organiskie savienojumi (GOS) | 0.824 | 425 | 6.172 | |
| | | | 200001 Cietās izkliedētās daļiņas | 0.298 | 154 | 2.235 | |
| | | | 200002 PM10i | 0.291 | 150 | 2.181 | |
| | | | 200003 PM2,5ii | 0.247 | 127 | 1.851 | |
| Krāsošanas kameras ventilācijas izvads Nr.2 | 56.977194 | 24.147444 | 230001 Gaistošie organiskie savienojumi (GOS) | 0.824 | 493 | 6.172 | |
| | | | 200001 Cietās izkliedētās daļiņas | 0.298 | 178 | 2.235 | |
| | | | 200002 PM10i | 0.291 | 174 | 2.181 | |
| | | | 200003 PM2,5ii | 0.247 | 148 | 1.851 | |
| Žāvēšanas konveijera ventilācijas izvads | 56.97713 | 24.14744 | 230001 Gaistošie organiskie savienojumi (GOS) | 0.183 | 463 | 1.372 | |
| | | | 200001 Cietās izkliedētās daļiņas | 0.066 | 169 | 0.497 | |
| | | | 200002 PM10i | 0.065 | 167 | 0.485 | |
| | | | 200003 PM2,5ii | 0.055 | 141 | 0.412 | |
| Liekti līmētu saplākšņu detaļu ražošanas cehs | 56.9775 | 24.1468 | 230001 Gaistošie organiskie savienojumi (GOS) | 0.002 | | 0.018 | |
| | | | 090005 Formaldehīds (skudrskābes aldehīds, metanāls) | 0.0003 | | 0.002 | |

Dienesta 19.09.2023. novērtējums:

Izvērtējot 23.08.2023. (ar 05.09.2023. papildinformāciju) SIA „AMECO vide” iesniegumā norādīto informāciju, tika konstatēts, ka tika precizēts gaisa piesārņojošo vielu apjoms, ka rezultātā GOS emisijas objektā palielinājušas no 13,734 t/gadā līdz 13,856 t/gadā, cieta daļiņu emisijas no 0,498 t/gadā līdz 0,507 t/gadā. Ņemot vērā to, ka Operatora piesārņojošās darbības rezultātā emitētā piesārņojuma koncentrācija, proti, piesārņojošās darbības emitētā piesārņojuma daļa summārajā koncentrācijā, ir neliela - PM_{10} – 0,12 %, $PM_{2,5}$ – 0,03 %, Dienests Atļaujas precizē piesārņojošo vielu apjomu (g/s; mg/m^3 un t/g).

Ņemot vērā GOS saturošu izejmateriālu izmantoto daudzumu uzņēmumā un saskaņā ar drošības datu lapās sniegto informāciju par GOS saturu izejmateriālos, aprēķinātais GOS patēriņš koka virsmu pārklāšanai ir 14,317 t/gadā. Ņemot vērā iepriekš minēto, uz uzņēmuma darbību neattiecas MK 02.04.2013. noteikumu Nr. 186 „Kārība, kādā ierobežojama gaistošo organisko savienojumu emisija no iekārtām, kurās izmanto organiskos šķīdinātājus” 2. pielikuma 10. punkts, kur noteiktas emisijas robežvērtības pārklājumu klāšanai uz koka virsmām, ja GOS patēriņš ir >15 t/gadā.

Dienesta 24.08.2022. novērtējums:

Sakarā ar plānotajām izmaiņām darbībā 2022.gadā jūnijā ir aktualizēts stacionāru piesārņojuma avotu emisijas limitu projekts (turpmāk – SPAELP). SPAELP izstrādāja SIA „AMECO vide” saskaņā ar MK 02.04.2013. noteikumu Nr.182 „Noteikumi par stacionāru piesārņojuma avotu emisijas limita projektu izstrādi” prasībām. Modelēšana veikta ar programmu EnviMan (beztermiņa licence Nr. 0479-7349-8007, versija 3.0) izmantojot Gausa matemātisko modeli. Datorprogrammas izstrādātājs ir OPSIS AB (Zviedrija). Aprēķinos ņemtas vērā vietējā reljefa īpatnības un apbūves raksturojums. Meteoroloģiskajam raksturojumam izmantoti Rīgas novērojumu stacijas ilggadīgo novērojumu dati par laika periodu no 2017. gada līdz 2021. gadam.

Piesārņojošo vielu izkliedes rezultāti

| Piesārņojošā viela | Maksimālā piesārņojošās darbības emitētā piesārņojuma koncentrācija, $\mu g/m^3$ | Maksimālā summārā koncentrācija, $\mu g/m^3$ | Aprēķinu periods/laika intervāls | Aprēķinu punkta vai šūnas centroīda koordinātas (LKS-92 koordinātu sistēmā) | Piesārņojošās darbības emitētā piesārņojuma daļa summārajā koncentrācijā, % | Piesārņojuma koncentrācija attiecībā pret gaisa kvalitātes normatīvu, % |
|--------------------|--|--|----------------------------------|---|---|---|
| Daļiņas PM_{10} | 0,69 | 21,93 | 24 h/1 gads | X=509255 Y=314263 | 0,12 | 43,86 |
| | 0,26 | 21,91 | 1 gads/1 gads | X=509255 Y=314263 | 0,03 | 54,78 |
| Daļiņas $PM_{2,5}$ | 0,22 | 12,75 | 1 gads/1 gads | X=507905 Y=316663 | 0,01 | 63,75 |
| Formaldehīds | 0,04 | 0,0405 | 30 min/1 gads | X=508905 Y=314813 | 98,77 | 0,04 |

Izvērtējot operatora piesārņojošās darbības ietekmi uz gaisa kvalitāti, Dienests konstatēja, ka gaisa kvalitātes normatīvi, kurus nosaka MK 03.11.2009. noteikumi Nr.1290 „Noteikumi par gaisa kvalitāti” (turpmāk – MK noteikumi Nr. 1290) tiek ievēroti, jo piesārņojošo vielu koncentrācijas ārtelpu gaisā nepārsniedz šo noteikumu 3., 4. un 9. pielikumā noteiktos robežlielumus.

Atbilstoši piesārņojošo vielu izkliedes modelēšanas datiem tika noteikti arī nelabvēlīgi meteoroloģiskie apstākļi. Attiecīgo stundu raksturojošie meteoroloģiskie parametri ir atspoguļoti zemāk esošajā tabulā.

Nelabvēlīgi meteoroloģiskie apstākļi (ņemot vērā fona piesārņojumu)

| Viela | Meteoroloģiskie apstākļi | | | | | | Stundas koncentrācija, $\mu\text{g}/\text{m}^3$ |
|---------------------------|--------------------------|----------------------|------------------|-----------------|-------------------------|---|---|
| | Datums un laiks | Vēja virziens, grādi | Vēja ātrums, m/s | Temperatūra, °C | Sajaukšanas augstums, m | Virsmas siltuma plūsma, W/m^2 | |
| Daļiņas PM_{10} | 30.06.2021, 8 | 259 | 1,6 | 24,2 | 597 | 31,5 | 33,34 |
| Daļiņas $\text{PM}_{2,5}$ | 30.06.2021, 8 | 259 | 1,6 | 24,2 | 597 | 31,5 | 28,17 |
| Formaldehīds | 22.02.2021, 9 | 223 | 1 | 3,4 | 113 | -9,2 | 0,53 |

Lai pamatotu uzņēmuma darbības atbilstību MK noteikumi Nr. 186 prasībām, Atļaujas C sadaļā izvirzīts nosacījums, uzņēmumam strādājot ar pilnu slodzi, veikt periodiskos GOS instrumentālos mērījumus emisijas avotiem A1-A3.

Saskaņā ar gada pārskatu par monitoringa rezultātiem par 2021.gadu, operators pilnībā nav izpildījis visus Atļaujas nosacījumus, piemēram, trīs mēnešu laikā kopš darbības uzsākšanas netika veikti cieta daļiņu mērījumi emisijas avotiem A1, A2, A3 un GOS, formaldehīda emisiju mērījumi emisijas avotam A5. Emisiju mērījumi veikti tikai 08.04.2022. Saskaņā ar 23.04.2022. testēšanas pārskatu Nr. 1459-08.04-22 emisiju mērījumi veikti četriem emisiju avotiem (A1, A2, A3, A5). Mērījumus veica SIA „Vides audits” akreditēta vides piesārņojuma analītiskās kontroles laboratorija (T-261). Salīdzinot mērījumu rezultātus ar Atļaujas 01.03.2019. redakciju ir vērojami cieta daļiņu pārsniegumi emisijas avotos A1, A2, A3.

Lai pamatotu SPAELP aprēķināto cieta daļiņu emisijas, Dienests Atļaujas C sadaļā izvirza nosacījumu veikt vienreizējus daļiņu PM mērījumus emisijas avotiem A1, A2 un A3. Ka arī veikt vienreizējus GOS un formaldehīda mērījumus emisijas avotā A5.

D sadaļa. Vides piesārņojums 18

Kanalizācijas apsaimniekošanas pakalpojumus nodrošina telpu iznomātājs un zemes īpašnieks – SIA “COPPA Ltd”. Gada laikā rodas līdz 750 m³ sadzīves notekūdeņu.

Operators SIA "Rīgas Krēslu fabrika" nav atbildīgs par lietus notekūdeņu apsaimniekošanu, jo saskaņā ar noslēgto telpu nomas līgumu, SIA "Rīgas Krēslu fabrika" nomā tikai un vienīgi iekštelpas. Nekādas darbības ārpus telpām netiek veikts.

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) |
|----------------------|------------------------|--|--|---|---|---|---|---|
| Starta iela 1a, Rīga | Starta iela 1a | - | 56.9769 | 24.1475 | SIA “COPPA Ltd” | 2.7 | 700 | 260 d/a |

Dienesta 24.08.2022. novērtējums:

Operators iesnieguma D sadaļā norāda, ka gada laikā rodas līdz 750 m³ sadzīves notekūdeņu, bet iesniegumā 18.tabulā ir norādīts cits apjoms – 700 m³ gadā. Pamatojoties uz to, ka arī iesnieguma 11. tabulā norādīts, ka kopējais ūdens patēriņš sadzīves vajadzībām ir 750 m³ gadā, Dienests Atļaujas 18.tabulā precizē novadīto notekūdeņu apjomu - 750 m³ gadā.

D sadaļa. Vides piesārņojums 18.1.

Sadzīves kanalizācijas tīkli pieder zemes īpašniekam. Par sadzīves kanalizācijas sistēmas darbības uzturēšanu atbildīgs ir zemes īpašnieks SIA “COPPA Ltd”, ar kuru SIA “Rīgas Krēslu fabrika” ir noslēgts telpu nomas līgums.

Ūdensapgādi nodrošina telpu iznomātājs - SIA “COPPA Ltd”. Paredzamais ūdens daudzums – līdz 700 m³ gadā. Ūdens tiks izmantots tikai sadzīves vajadzībām. Uzņēmuma darbības rezultātā radīsies tikai sadzīves notekūdeņi.

SIA “Rīgas Krēslu fabrika” pērk pakalpojumu – sadzīves notekūdeņu pieņemšanu no ražotnes nomātajām telpām, operatora rīcībā nav kanalizācijas sistēmu shēmu vai plānu. Iekšējo kanalizācijas tīklu īpašnieks ir SIA “COPPA Ltd”, kas nodrošina sistēmu, esamību, darbības nepārtrauktību, sistēmas uzturēšanu, inspicēšanu un remontus.

Dienesta vērtējums (atbilstoši Atļaujas 01.03.2019. redakcijai):

Saskaņā ar operatora sniegto informāciju piesārņojošā darbība notiek tikai slēgtās telpās, līdz ar to piesārņojošo vielu nonākšana lietus notekūdeņos nav paredzama. Par lietus notekūdeņu novadīšanu no teritorijas ir atbildīgs zemes īpašnieks SIA „COPPA LTD”.

D sadaļa. Vides piesārņojums 19

Saskaņā ar VSIA “Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs” uzturētās datu bāzes “Piesārņoto un potenciāli piesārņoto vietu reģistrs” sniegtajai informācijai, esošās piesārņojošās darbības vieta nav iekļauta piesārņoto un potenciāli piesārņoto vietu reģistrā.

Uzņēmuma ražošanas iekārtas un ķīmisko vielu/maisījumu uzglabāšanas noliktavas atrodas telpās ar betona grīdas segumu, līdz ar to, piesārņojošo vielu emisija augsnē, gruntī vai pazemes ūdeņos nenotiek.

Teritorijā nav identificēts augsnes, grunts, zemes dzīļu vai pazemes ūdeņu piesārņojums. Teritorijā nav veikts grunts un gruntsūdens kvalitātes novērtējums.

Visu veidu atkritumi teritorijā tiks īslaicīgi uzglabāti speciāli tam paredzētās vietās un atbilstošos konteineros tā, lai izslēgtu augsnes un pazemes ūdeņu piesārņojumu. Atkritumi tiks nodoti atkritumu apsaimniekotājiem, kas saņēmuši atbilstošu atļauju tālākai atkritumu apsaimniekošanai.

D sadaļa. Vides piesārņojums 20

Visas tehnoloģiskās iekārtas ir izvietotas iekštelpās, turklāt uzņēmums darbosies normālā darba režīmā no plkst. 8 līdz 17. Nav paredzams, ka uzņēmuma darbības rezultātā varētu tikt pārsniegti 07.01.2014. MK noteikumos Nr.16 „Trokšņa novērtēšanas un pārvaldības kārtība” norādītie trokšņa robežlielumi

Transporta kustība būs apmēram 2 automašīnas dienā. Iekraušanas darbiem izmanto mūsdienīgu autotransportu, kas ir sertificēti pēc Eiropas standartiem un rada salīdzinoši nelielu troksni. Līdz ar to transporta radītais troksnis ir nenozīmīgs. Transporta satiksme uz uzņēmumu un no uzņēmuma nakts laikā netiek plānota. Papildus pasākumi transporta kustības ierobežošanai nav plānoti un nav nepieciešami.

D sadaļa. Vides piesārņojums 21

Uzņēmuma darbības rezultātā rodas bīstamie un nebīstamie atkritumi. Atkritumi, kas nav bīstami, veidosies darbinieku sadzīves vajadzību nodrošināšanas rezultātā (nešķiroti sadzīves atkritumi (atkritumu klase 200301) - līdz 5 t/a). Nešķirotie sadzīves atkritumi tiks izvietoti specializētā konteinerā, to apsaimniekošanu saskaņā ar noslēgto nomas līgumu nodrošina ēkas īpašnieks.

Bīstamie atkritumi rodas ražošanas procesa rezultātā un izejvielu piegādes rezultātā. Uzņēmuma darbības rezultātā veidosies atkritumi ar atkritumu klasēm 150110 (līdz 0,3 t/a) – krāsu, laku, grunts un šķīdinātāju iepakojums, 150202 (līdz 0,1 t/a) – izlietotais absorbents, un 080111 (līdz 0,2 t/a) – krāsu un laku atkritumi. Bīstamie atkritumi tiks īslaicīgi uzglabāti hermētiskās atbilstoši marķētās mucās telpās, uz cietā seguma. Par bīstamo atkritumu apsaimniekošanu noslēgts līgums ar AS “BAO”.

Ražošanas procesā veidojas dažāda kalibra koka skaidas, kuras tiek lokāli savāktas. No tām tiek ražotas kokskaidu briketes, kuras tiek ziedotas. Tās netiek nodotas kā atkritumi, bet gan kā izejmateriāls briķešu ražošanai, tādēļ arī netiek norādītas iesnieguma sadaļā par atkritumiem.

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 (uzņēmējsabiedrībām) | 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 (uzņēmējsabiedrībām) | Kopā izejošās atkritumu plūsmas (t/a) |
|---|---------------------|---------------------------------|---|---|---|--------------------------------------|---|--|---|--|--|---------------------------------------|
| 200301 Nešķiroti sadzīves atkritumi | Nē | 1.6 | sadzīves procesi | 5 | | 5 | | | | | 5 | 5 |
| 150110 Iepakojums, kurš satur bīstamu vielu atlikumus vai ir ar tām piesārņots ⁴ | Jā | 0.01 | Ražošanas atlikumi, izejvielu piegāde | 0.3 | | 0.3 | | | | | 0.3 | 0.3 |
| 150202 Absorbenti, filtru materiāli (tai skaitā citur neminēti eļļu filtri), slaucīšanas materiāls un aizsargtērpi, kuri ir | Jā | 0.1 | ražošanas process | 0.1 | | 0.1 | | | | | 0.1 | 0.1 |

| 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 (uzņēmēj sabiedrībām) | 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 (uzņēmēj sabiedrībām) | Kopā izejošās atkritumu plūsmas (t/a) |
|---|---------------------|---------------------------------|---|---|--|--------------------------------------|---|--|---|--|---|---------------------------------------|
| piesārņoti ar bīstamām vielām | | | | | | | | | | | | |
| 080111 Organiskos šķīdinātājus vai citas bīstamas vielas saturošu krāsu un laku atkritumi | Jā | 0.1 | ražošanas process | 0.2 | | 0.2 | | | | | 0.2 | 0.2 |

Dienesta 24.08.2022. novērtējums:

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. Atbilstošs nosacījums izvirzīts Atļaujā.

Operatora ražošanas procesa rezultātā veidojas dažāda kalibra koka skaidas, kuras tiek lokāli savāktas un, saskaņā ar operatora sniegto informāciju, nodotās atkritumu apsaimniekošanas uzņēmumam SIA „Clean R”. Dienesta ieskatā šos atkritumus jāklasificē ar atkritumu klases kodu 030105 (Zāģskaidas, koksnes atgriezumi, sabojāta koksne un koksnes daļiņas, kuras neatbilst 030104 klasei), līdz ar to Dienests papildina Atļaujas 21. un 22.tabulu ar atkritumu klases kodu 030105.

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 | 5 | Autotransports | Komersants, kas ir saņēmis atbilstošu atkritumu apsaimniekošanas atļauju | Komersants, kas ir saņēmis atbilstošu atļauju |
| 150110 Iepakojums, kurš satur bīstamu vielu atlikumus vai ir ar tām piesārņots ⁴ | Jā | Mucas | 0.3 | Autotransports | Komersants, kas ir saņēmis atbilstošu atkritumu apsaimniekošanas atļauju | Komersants, kas ir saņēmis atbilstošu atļauju |
| 150202 Absorbenti, filtru materiāli (tai skaitā citur neminēti eļļu filtri), slaucīšanas materiāls un aizsargtērpi, kuri ir piesārņoti ar bīstamām vielām | Jā | Mucas | 0.1 | Autotransports | Komersants, kas ir saņēmis atbilstošu atkritumu apsaimniekošanas atļauju | Komersants, kas ir saņēmis atbilstošu atļauju |

| 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 |
|---|---------------------|------------------|--|--------------------|--|---|
| 080111 Organiskos šķīdinātājus vai citas bīstamas vielas saturošu krāsu un laku atkritumi | Jā | Mucas | 0.2 | Autotransports | Komersants, kas ir saņēmis atbilstošu atkritumu apsaimniekošanas atļauju | Komersants, kas ir saņēmis atbilstošu atļauju |

D sadaļa. Vides piesārņojums 22

E sadaļa. Monitorings 23

Saskaņā ar uzņēmumam izsniegtās atļaujas 12.5. punktā aprakstītajiem nosacījumiem, reizi gadā tiek veikti periodiski mērījumi emisijas avotiem A1, A2 un A3. Tiek nodrošināts, ka mērījumu veikšanas brīdī iekārta darbojas stabilos apstākļos ar reprezentatīvu vienmērīgu slodzi. Mērījumos netiek ņemti vērā iekārtas palaišanas un apturēšanas periodi.

3 mēnešu laikā kopš darbības uzsākšanas šiem emisiju avotiem veikti vienreizēji daļiņu PM mērījumi, lai pamatotu, ka no minētajiem emisijas avotiem neveidosies daļiņu PM emisija. Mērījumu rezultāti ar to izvērtējumu iesniegti Pārvaldē.

3 mēnešu laikā kopš darbības uzsākšanas veikti vienreizēji gaistošo organisko savienojumu un formaldehīda emisiju mērījumi emisijas avotam A5, lai pamatotu emisijas atbilstību atļaujā norādītajam limitam.

Emisiju mērījumus un testēšanu veic akreditēta laboratorija, atbilstoši atļaujā sniegtajiem norādījumiem. Mērījumi tiek dokumentēti atbilstoši prasībām.

Balstoties uz to, ka ražošana nav saistīta ar būtisku trokšņa avotu ekspluatāciju, potenciālo trokšņa avotu izvietojumu ēkās, iekārtas darba laiku (tikai dienas laikā) un specifiku, nav nepieciešams īstenot trokšņa monitoringu.

Tā kā uzņēmumā veidojas sadzīves notekūdeņi, kuros netiek novadītas bīstamas ķīmiskas vielas un maisījumi, nav nepieciešams veikt arī sadzīves notekūdeņu un gruntsūdeņu kvalitātes monitoringu.

Detalizētu uzskaiti žurnālu veidā ir lietderīgi vest:

- GOS emisijām ražošanas procesā;
- iepirktajām ķīmiskajām vielām/maisījumiem;
- visa veida atkritumiem.

24. Tabula. Monitorings

| Kods | Monitoringam pakļautie parametri | Paraugu ņemšanas metode | Analīzes metode un tehnoloģija | Kontroles biežums | Laboratorija, kas veic analīzes |
|------|----------------------------------|-------------------------|--------------------------------|-------------------|--|
| - | GOS | - | MDHS 96:2000 | 1x gadā | Attiecīgajā jomā akreditēta laboratorija |
| - | Formaldehīds | - | T-261-04:2007 | vienreizējs | Attiecīgajā jomā akreditēta laboratorija |
| - | PM | - | LVS ISO 9096:2018 | vienreizējs | Attiecīgajā jomā akreditēta laboratorija |

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

Pārtraucot darbību, saskaņā ar likuma „Par piesārņojumu” 30. panta ceturto daļu, ne vēlāk kā 30 dienas pirms iekārtas pilnīgas darbības pārtraukšanas, uzņēmums iesniegs VVD Lielrīgas RVP iesniegumu, kurā norādīs pasākumus, kas tiks veikti darbības vietas sakārtošanai atbilstoši atļaujas nosacījumiem.

Pārtraucot saimniecisko darbību, uzņēmums demontēs un pārdos vai nodos pārstrādei un/vai utilizācijai ražošanas iekārtas. Tāpat tiks pārdotas derīgās izejvielas, bet atkritumi nodoti licencētiem apsaimniekotājiem. Izejvielas, ko nebūs iespējams pārdot, tiks nodotas licencētiem atkritumu apsaimniekotājiem pārstrādei un/vai utilizācijai kā atkritumi. Par visu atkritumu nodošanu tiks saņemti akti.

G sadaļa. Kopsavilkums 1

SIA “Rīgas Krēslu fabrika”

Starta iela 1a, Rīga, LV - 1026

G sadaļa. Kopsavilkums 2

Uzņēmuma pamatdarbības joma ir dažāda veida krēslu ražošana no metāla un koka. Gada laikā plānots saražot līdz 40 000 krēslu.

B kategorijas piesārņojošā darbība, 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”:

1.pielikuma 6.6. punktu: mēbeļu ražošana, ja ražošanas platība ir 1000 m² un vairāk

G sadaļa. Kopsavilkums 31

Ūdens patēriņš gadā - līdz 750 m³. Ūdeni izmanto tikai sadzīves vajadzībām. Ūdensapgādi nodrošina telpu iznomātājs – SIA “COPPA Ltd”.

G sadaļa. Kopsavilkums 32

Galvenie izejmateriālu krēslu ražošanā ir masīvkoks (līdz 20 m³ gadā), lobīta skaida (līdz 300 m³/a), metāli (līdz 120 t/a) diegi, audums u.c., kā arī ķīmiskās vielas – lakas, krāsas, līme, formaldehīda sveķi. Iepakojuma materiāls – kartons un plēves. Siltumenerģiju saskaņā ar noslēgto telpu nomas līgumu nodrošina SIA “COPPA Ltd”.

G sadaļa. Kopsavilkums 33

Kā bīstamās ķīmiskās un maisījumi ir klasificēta laka, šķīdinātājs, krāsa, grunts, cietinātājs un karbamīda formaldehīda sveķi (kopā līdz 77,8 t). To aizvietošana nav plānota.

G sadaļa. Kopsavilkums 34

Uzņēmumā piesārņojošo vielu raksturojumam izdalīti 4 emisijas avoti, kas gaisā emitē 5 piesārņojošās vielas. Kopējā piesārņojošo vielu izmešu summa ir 15,13 t/a, t.sk. 13,734 t/a GOS, 0,002 t/a formaldehīds, 0,498 t/a PM, 0,485 t/a PM10 un 0,411 t/a PM2,5.

GOS ietekme uz gaisa kvalitāti netika vērtēta, jo MK 2009. gada 03. novembra noteikumos Nr. 1290 „Noteikumi par gaisa kvalitāti” GOS nav noteikts mērķlielums vai robežlielums.

G sadaļa. Kopsavilkums 35

Uzņēmuma darbības rezultātā rodas bīstamie un nebīstamie atkritumi. Atkritumi, kas nav bīstami, veidosies darbinieku sadzīves vajadzību nodrošināšanas rezultātā (nešķiroti sadzīves atkritumi (atkritumu klase 200301) - līdz 7 t/a). Sadzīves atkritumu apsaimniekošanu nodrošina telpu iznomātājs – SIA “COPPA Ltd”.

Bīstamie atkritumi rodas ražošanas procesa rezultātā un izejvielu piegādes rezultātā. Uzņēmuma darbības rezultātā veidosies atkritumi ar atkritumu klasēm 150110 (līdz 0,3 t/a) – krāsu, laku, grunts un šķīdinātāju iepakojums, 150202 (līdz 0,1 t/a) – izlietotais absorbents, un 080111 (līdz 0,2 t/a) – krāsu un laku atkritumi. Bīstamie atkritumi tiks īslaicīgi uzglabāti hermētiskās atbilstoši marķētās mucās telpās, uz cietā seguma. Par bīstamo atkritumu apsaimniekošanu noslēgts līgums ar AS “BAO”.

G sadaļa. Kopsavilkums 36

Visas tehnoloģiskās iekārtas ir izvietotas iekštelpās, turklāt uzņēmums darbosies normālā darba režīmā no plkst. 8 līdz 17. Nav paredzams, ka uzņēmuma darbības rezultātā varētu tikt pārsniegti 07.01.2014. MK noteikumos Nr.16 „Trokšņa novērtēšanas un pārvaldības kārtība” norādītie trokšņa robežlielumi.

G sadaļa. Kopsavilkums 4

Objektam nav nepieciešama rūpniecisko avāriju novēršanas programma vai drošības pārskats un objekta civilās aizsardzības plāns saskaņā ar MK 01.03.2016. noteikumiem Nr. 131 “Rūpniecisko avāriju riska novērtēšanas kārtība un riska samazināšanas pasākumi”.

Uzņēmuma teritorijā un ēkās iespējamās avārijas ir ugunsgrēks un krāsu izlīšana. Ugunsgrēka dzēšanai telpās ir izvietoti ugunsdzēsības aparāti un ir apmācīti darbinieki rīcībai ugunsgrēka gadījumā. Uzņēmumā ražošanas procesā tiek lietotas krāsas. Iespējama krāsu izlīšana darbinieku neuzmanīgas rīcības rezultātā. Krāsas tiek glabātas un izmantotas telpās ar cietu, ūdensnecaurlaidīgu segumu, līdz ar to krāsas izlīšanas gadījumā tā nenonāks apkārtējā vidē – gruntī. Izlijusī krāsa tiks savākta atpakaļ iepakojumā, un krāsas paliekas tiks satīrītas izmantojot papīra dvieļus. Izlijusī un savāktā krāsa tiks apsaimniekota kā bīstamie atkritumi.

G sadaļa. Kopsavilkums 5

Uzņēmums nav plānojis iekārtas paplašināšanu vai modernizāciju tuvākajā laikā.

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 |
|--------------------------------------|--|---|
| 15.06.2022. | SIA „RĪGAS KRĒSLU FABRIKA” (IS Nr.AB#426658) | Ir iesniegts iesniegums B kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas pārskatīšanai |
| 30.06.2022. | Valsts vides dienests | Iesniegums pieņemts. Sistēmā TULPE nomainīts statuss uz „pieņemts” un pieprasīta papildinformācija |
| 05.07.2022. | SIA „RĪGAS KRĒSLU FABRIKA” (IS Nr.AB#426658) | Ir iesniegts papildinātais iesniegums B kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas pārskatīšanai |
| | Valsts vides dienests | Informācijas nosūtīšana Veselības inspekcijai un Rīgas valstspilsētas pašvaldībai par iesniegumu B kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas pārskatīšanu |
| 05.07.2022. | Veselības inspekcijas vēstule Nr. 2.4.5.-20./5903 | Par iesniegumu B kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas pārskatīšanai |
| 20.07.2022. | Rīgas domes Pilsētas attīstības departamenta vēstule Nr. 1 DA-22-18959-nd | Par pašvaldības priekšlikumiem B kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas saņemšanai |
| 24.08.2022. | SIA „RĪGAS KRĒSLU FABRIKA” B kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas Nr. RI19IB0002 pārskatīšana mēbeļu ražotnei Starta ielā 1A, Rīgā | |
| 23.08.2023. | SIA „AMECO vide” 22.08.2023. vēstule Nr. 233/2023 | Par precizējumiem Atļaujā Nr. RI19IB0002 |
| 05.09.2023. | SIA „AMECO vide” 04.09.2023. vēstule Nr. 245/2023 | Par precizējumiem Atļaujā Nr. RI19IB0002 |
| 05.09.2023 | Valsts vides dienesta vēstule Nr. 2.4/AP/9785/2023 | Par precizējumiem B kategorijas piesārņojošās darbības atļaujā |
| 19.09.2023. | SIA „RĪGAS KRĒSLU FABRIKA” B kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas Nr. RI19IB0002 precizēšana mēbeļu ražotnei Starta ielā 1A, Rīgā | |



Veselības inspekcija

Klijānu iela 7, Rīga, LV-1012, tālrunis: 67081600, e-pasts: vi@vi.gov.lv, www.vi.gov.lv

Rīgā

| | | |
|---------------|-----|-------------------|
| 05.07.2022 | Nr. | 2.4.5.-20./5903 |
| Uz 01.07.2022 | Nr. | 14.4/AP/3164/2022 |

Valsts vides dienesta Atļauju pārvaldei
e -adresē

Par iesniegumu B kategorijas piesārņojošas darbības nosacījumu pārskatīšanai

Veselības inspekcijas Sabiedrības veselības departamenta Higiēnas novērtēšanas nodaļa (turpmāk – Inspekcija), izvērtējot SIA „Rīgas Krēslu fabrika” iesniegumu par B kategorijas piesārņojošas darbības atļaujas pārskatīšanai, konstatē, ka uzņēmums atrodas Rīgā, Starta ielā 1A, Ražošanas un komercdarbības apbūves teritorijā (R). Uzņēmums atrodas Brasas apkaimē. DR virzienā gar uzņēmuma teritoriju izvietotas sliedes, kā arī Brasas dzelzceļa stacija, aiz sliedēm DA virzienā izvietotas dzīvojamās mājas (aptuveni 60 m attālumā no uzņēmuma teritorijas robežas). Uzņēmuma pamatdarbības joma ir dažāda veida krēslu ražošana no metāla un koka. Galvenie izejmateriālu krēslu ražošanā ir masīvkoks, lobīta skaida, metāli, audums u.c., kā arī ķīmiskās vielas – lakas, krāsas, līme, formaldehīda sveķi. Iepakojuma materiāls – kartons un plēves. Uzņēmuma darbības rezultātā rodas bīstamie un nebīstamie atkritumi. Grozījumi atļaujā nepieciešami, jo plānots palielināt saražotās produkcijas apjomu. Gada laikā plānots saražot līdz 40 000 krēslu.

Uzņēmuma darbības rezultātā no 4 emisijas avotiem gaisā izplūst 5 piesārņojošas vielas. Kopējā piesārņojošo vielu izmešu summa ir 15,13 t/gadā, t.sk. 13,734 t/gadā GOS, 0,002 t/gadā formaldehīds, 0,498 t/gadā PM₁, 0,485 t/gadā PM₁₀ un 0,411 t/gadā PM_{2,5}. Tika izstrādāts stacionāru piesārņojuma avotu emisijas limitu projekts. Tā rezultāti rada, ka uzņēmuma darbība būtiski neietekmēs un nepasliktinās gaisa kvalitāti tuvākajā apkārtnē. Uzņēmuma emisijas avotu devums summārajā piesārņojuma koncentrācijā tikai formaldehīdam ir nozīmīgs, tomēr attiecībā pret gaisa kvalitātes normatīvu tas ir nenozīmīgs. Piesārņojošo vielu summārā (operatora emisija + fons) koncentrācija nepārsniedz gaisa kvalitātes robežlielumus.

Ņemot vērā minēto Inspekcija piekrīt B kategorijas piesārņojošas darbības atļaujas izsniegšanai, ievērojot šādus nosacījumus:

- ievērot 02.04.2013. MK noteikumus Nr.182 „Noteikumi par stacionāru piesārņojuma avotu emisijas limita projektu izstrādi” un gaisa kvalitātes normatīvus, kas noteikti 03.11.2009. MK noteikumos Nr. 1290 „Noteikumi par gaisa kvalitāti”;
- bīstamus atkritumus uzglabāt atbilstoši 21.06.2011. MK noteikumiem Nr. 484 „Bīstamo atkritumu uzskaites, identifikācijas, uzglabāšanas, iepakojšanas, marķēšanas un pārvadājumu uzskaites kārtība”;
- visus uzņēmuma darbības rezultāta radušos atkritumus nodot atkritumu apsaimniekošanas uzņēmumiem saskaņā ar likuma „Atkritumu apsaimniekošanas likums” 17.un 19.pantu prasībām;

DOKUMENTS PARAKSTĪTS AR DROŠU ELEKTRONISKO PARAKSTU, KAS SATUR LAIKA ZĪMOGU

F001-v3

- nepārsniegt 07.01.2014. MK noteikumu Nr. 16 „Trokšņa novērtēšanas un pārvaldības kārtība” 2. pielikumā noteiktos robežlielumu;
- iedzīvotāju sūdzību gadījumā veikt attiecīgus mērījumus un atkarībā no rezultātiem nodrošināt pasākumus to novēršanai.

Sabiedrības veselības departamenta
Higiēnas novērtēšanas nodaļas vadītāja

Olga Saganoviča

Anna Staņēviča, 67081537
anna.stanevica@vi.gov.lv

DOKUMENTS PARAKSTĪTS AR DROŠU ELEKTRONISKO PARAKSTU, KAS SATUR LAIKA ZĪMOGU

F001-v3



RĪGAS DOMES PILSĒTAS ATTĪSTĪBAS DEPARTAMENTS

Dzirnavu iela 140, Rīga, LV-1050, tālrunis 67105800, e-pasts: pad@riga.lv

Rīgā

20.07.2022. Nr. DA-22-18959-nd

Uz 01.07.2022 Nr. 14.4/AP/3164/2022

Valsts vides dienestam
Rūpniecības ielā 23
Rīgā, LV-1045

Par priekšlikumiem B kategorijas
piesārņojošas darbības atļaujas pārskatīšanai
un tās nosacījumiem Rīgā, Starta ielā 1A,
Rīgā

Rīgas dome ir saņēmusi Valsts vides dienesta Lielrīgas reģionālās vides pārvaldes 2022. gada 7. jūlija vēstuli Nr. 14.4/AP/3164/2022 ar tūmekļa vietnē klāt pievienoto uzņēmuma SIA „Rīgas Krēslu fabrika” iesniegumu (turpmāk – Iesniegums) B kategorijas piesārņojošas darbības atļaujas Nr. RI19IB00002 (turpmāk – Atļauja) pārskatīšanai darbībai Rīgā, Starta ielā 1A.

Uzņēmuma SIA „Rīgas Krēslu fabrika” pamatdarbības joma ir dažāda veida krēslu ražošana no metāla un koka. Uzņēmums Iesniegumā norāda, ka gada laikā plāno saražot līdz 25 000 krēslu. Uzņēmumā tiek veiktas sekojošas ražošanas operācijas: masīvkoka detaļu ražošana; liekti līmētu saplākšņa detaļu ražošana; metāla detaļu ražošana; krāsošana; krēslu pārvalku šūšana; krēslu montāža no saražotām un iepirkām detaļām.

Grozījumi Atļaujā tiek veikti sakarā ar ražošanas apjoma palielinājumu. Uzņēmums Iesniegumā norāda, ka gada laikā plāno saražot līdz 40 000 krēslu.

SIA „Rīgas Krēslu fabrika” savas darbības nodrošināšanai izmanto izejmateriālus: masīvkoku, lobītu skaidu, metāla diegus, audumu u.c., kā arī plāno izmantot vairākas ķīmiskas vielas un maisījumus (gan bīstamus, gan nebīstamus: cietinātājus līdz 12 t/gadā, līmes līdz 46,5 t/gadā, lakas līdz 6,3 t/gadā, grunts līdz 910 t/gadā, šķīdinātājus līdz 4 t/gadā, cietinātājus līdz 4 t/gadā un karbamīda formaldehīda sveķus līdz 48 t/gadā.

Uzņēmumā tiek veikta masīvkoka un liekti līmētu detaļu krāsošana. Krāsošana tiek veikta atsevišķi iekārtotā krāsošanas telpā. Krāsa uz detaļām tiek uzklāta, izmantojot pulverizatoru. Krāsošanas un žāvēšanas procesā izdalās krāsās esošie šķīdinātāji – gaistošie organiskie savienojumi (GOS). Šķīdinātāji gaisā tiek izvadīti pa trīs ventilācijas izvadiem – diviem no krāsošanas procesa un vienu no žāvēšanas konveijera.

Uzņēmuma darbībai 2022. gada jūnijā ir izstrādāts stacionāru piesārņojuma avotu emisijas limitu projekts. Uzņēmumā piesārņojošo vielu raksturojumam izdalīti 4 emisijas

□Šis dokuments ir parakstīts ar drošu elektronisko parakstu un satur laika zīmogu

avoti, kas gaisā emitē 5 piesārņojošās vielas. Kopējā piesārņojošo vielu izmešu summa ir 15,3 t/gadā. Mēbeļu krāsošanas rezultātā atmosfērā nonāks 13,734 t/gadā GOS, formaldehīds-0,002 t/gadā. Metināšanas rezultātā atmosfērā nonāks 0,485 t/gadā PM₁₀ un 0,411 t/gadā PM_{2,5}. Piesārņojošo vielu izkliedes modelēšanas rezultātu analīze ļauj secināt, ka uzņēmuma darbība būtiski neietekmēs un nepasliktinās gaisa kvalitāti tuvākajā apkārtnē. Uzņēmuma emisijas avotu devums summārajā piesārņojuma koncentrācijā tikai formaldehīdam ir nozīmīgs, tomēr attiecībā pret gaisa kvalitātes normatīvu tas ir nenozīmīgs. Piesārņojošo vielu summārā koncentrācija nepārsniedz Ministru kabineta 2010. gada 3. novembra noteikumos Nr. 1290 „Noteikumi par gaisa kvalitāti” noteiktās robežvērtības nevienai no piesārņojošajām vielām.

Atbilstoši Rīgas domes 2005. gada 20. decembra saistošo noteikumu Nr. 34 „Rīgas teritorijas izmantošanas un apbūves noteikumi” (ar grozījumiem, kas īstenojami no 2013. gada 30. septembra) 15. pielikumam „Teritorijas plānotā (atļautā) izmantošana” (turpmāk – Rīgas teritorijas izmantošanas un apbūves noteikumi) zemes gabals Rīgā, Starta ielā 1A (kadastra apzīmējums 0100 087 0136) atrodas „Ražošanas un komercdarbības apbūves teritorijā (R)”, kur atļautā izmantošana ir būvju būvniecība ražošanas vajadzībām (vispārīgās ražošanas uzņēmums), noliktavu un transporta infrastruktūras objektu (tajā skaitā paaugstinātas bīstamības objektu) un vairumtirdzniecības objektu būvniecība un izmantošana. Ir atļauta šādu būvju būvniecība un būvju izmantošana: ražošanas uzņēmums; kravu stacija; navigācijas būve; hidrotehniskā būve; noliktava; transportlīdzekļu novietne; vairumtirdzniecības objekts; tehniskās apkopes stacija; mehānisko transportlīdzekļu remontdarbnīca (t.sk. automazgātava); publiski pieejama transportlīdzekļu novietne; 110 kV un 330 kV apakšstacija; degvielas un gāzes uzpildes stacija; šķiroto atkritumu savākšanas laukums, atkritumu šķirošanas un pārkraušanas centrs vai stacija, izlietotā iepakojuma pieņemšanas punkts, atsevišķu veidu bīstamo atkritumu vai ražošanas atkritumu savākšanas punkts, videi kaitīgu preču atkritumu savākšanas punkts; komerciāla rakstura objekts; sabiedriska iestāde; tirdzniecības un pakalpojumu objekts; transporta infrastruktūras objekts; laivu un jahtu ostu un piestātņu sauszemes infrastruktūra atbilstoši šo saistošo noteikumu 250.¹⁷ punktam; būves dzīvniekiem, ievērojot šo saistošo noteikumu 2.28. apakšnodaļas prasības. Atļautā izmantošana noteikta atbilstoši Rīgas teritorijas izmantošanas un apbūves noteikumu 6.6. apakšnodaļas prasībām.

Darām zināmu, ka atbilstoši Rīgas teritorijas izmantošanas un apbūves noteikumiem, uzņēmuma SIA „Rīgas Krēslu fabrika” plānotā piesārņojošā darbība – krēslu ražošana (Rīgas teritorijas izmantošanas un apbūves noteikumu izpratnē – vispārīgās ražošanas uzņēmums) ir atļautā zemes gabala izmantošana „Ražošanas un komercdarbības apbūves teritorijā (R)”.

Informējam, ka Rīgas dome atbilstoši 2010. gada 31. novembra Ministru kabineta noteikumu Nr. 1082 „Kārtība, kādā piesakāmas A, B un C kategorijas piesārņojošas darbības un izsniedzamas atļaujas A un B kategorijas piesārņojošo darbību veikšanai” 28. punktam ir izvērtējusi uzņēmuma SIA „Rīgas Krēslu fabrika” Iesniegumu un tai ir šādi priekšlikumi atļaujas izsniegšanai un tās nosacījumiem:

- Veicot darbības ar ķīmiskām vielām vai produktiem, ievērot drošības datu lapās norādīto ķīmisko vielu iedarbības raksturojumu, drošības, uzglabāšanas un vides aizsardzības prasības.
- Saskaņā ar Ķīmisko vielu likuma 9. panta pirmo daļu, veicot darbības ar ķīmiskajām vielām, jāņem vērā to bīstamība, lietošanas un uzglabāšanas apstākļi,

□Šis dokuments ir parakstīts ar drošu elektronisko parakstu un satur laika zīmogu

jāievēro piesardzība un jāveic nepieciešamie drošības pasākumi, lai nepieļautu kaitējumu videi, cilvēku dzīvībai, veselībai un īpašumam.

- Visiem emisijas avotiem veikt piesārņojošo vielu emisijas limitu ievērošanas kontroli aprēķinu ceļā, izmantojot emisijas limitu projektā izmantotās metodes. Aprēķinu rezultātus un aprēķinam nepieciešamie izejas dati jāreģistrē piesārņojuma uzskaites dokumentos (reģistrēt arī sākotnējos datus, pamatojoties uz kuriem tiek veikts emisiju aprēķins – izejvielas patēriņš, procesa darbības ilgums).
- Ievērot Ministru kabineta 2013. gada 2. aprīļa noteikumus Nr. 182 „Noteikumi par stacionāru piesārņojuma avotu emisijas limita projektu izstrādi” un gaisa kvalitātes normatīvus, kas noteikti Ministru kabineta 2009. gada 3. novembra noteikumos Nr. 1290 „Noteikumi par gaisa kvalitāti”.
- Ar uzņēmuma darbības rezultātā radītiem atkritumiem (tajā skaitā bīstamajiem atkritumiem) rīkoties saskaņā ar Atkritumu apsaimniekošanas likumu.
- Saskaņā ar Atkritumu apsaimniekošanas likuma 23. pantu veikt visa veida apsaimniekoto atkritumu daudzuma (apjoma), veidu, izcelsmes uzskaiti un rezultātus reģistrēt uzskaites dokumentā.
- Nepārsniegt Ministru kabineta 2014. gada 7. janvāra noteikumu Nr. 16 „Trokšņa novērtēšanas un pārvaldības kārtība” 2. pielikumā noteiktos robežlielumus;
- Nodrošināt lietus notekūdeņu attīrīšanu pirms novadīšanas vidē atbilstoši Rīgas domes 2011. gada 15. novembra noteikumu Nr. 147 „Rīgas pilsētas hidrogrāfiskā tīkla lietošanas un uzturēšanas noteikumi” 2. pielikumam.

Pielikumā: izdruka no Rīgas teritorijas izmantošanas un apbūves noteikumu grafiskās daļas uz 1 lapas.

Rīgas domes Pilsētas attīstības departamenta
Pilsētvides attīstības pārvaldes vadītājas p.i.

M.Liepa-Zemeša

Jankovska-Galzone 67105934

☐Šis dokuments ir parakstīts ar drošu elektronisko parakstu un satur laika zīmogu

Emisijas avotu izvietojuma shēma



A1 – Krāsošanas ventilācijas izvads

A2 – krāsošanas ventilācijas izvads

A3 - žāvēšanas konveijera ventilācijas izvads

A5 - Liekti līmētu saplākšņa detaļu ražošanas ventilācijas izvads