



Latvijas Republikas Vides aizsardzības un reģionālās attīstības ministrija

**VALSTS VIDES DIENESTA
LIEPĀJAS REĢIONĀLĀ VIDES PĀRVALDE**

Reģistrācijas Nr. 90000017078, Jaunā ostmala 2a, Liepāja, LV-3401,
tālrunis 63424826, fakss 63426902, e-pasts: lrvp@liepaja.vvd.gov.lv

**Atļauja B kategorijas piesārņojošai darbībai
Nr. LI13IB0010**

Komersanta (vai citas personas) firmas (nosaukums): 'DRUVAS UNGURI' SIA

Juridiskā adrese: Unguri, Saldus pagasts, Saldus novads, LV3862

Vienotais reģistrācijas numurs: 48503003198

Reģistrācijas datums Uzņēmumu reģistrā: 1994.gada 18.februāris

Reģistrācijas datums Uzņēmumu reģistra komercreģistrā: 2003.gada 10.decembris

Iekārta, operators: SIA „Druvas Unguri” mēbeļu ražotne

Adrese: Jaunstraumēni, Saldus pagasts, Saldus novads, LV3862

Teritorijas kods: 0840286

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 punktiem:

6.6. – mēbeļu ražošana, ja ražošanas platība ir 1000 m² un vairāk

2.pielikuma punktam:

1.1. – sadedzināšanas iekārtas, kuru ievadītā siltuma jauda ir no 0,2 līdz 5,0 MW.

NACE kodi: 31.01 – biroju un veikalu mēbeļu ražošana; 31.09 – citu mēbeļu ražošana; 35.30 -tvaika piegāde un gaisa kondicionēšana.

PRODCOM kodi: 31.01.12.00.00 -koka mēbeles birojiem; 31.01.12.30.00 -koka rakstāmgaldi, citi galdi, augstums ≤ 80 cm; 31.01.12.50.00 -citas koka biroja mēbeles: skapji, plaukti, bufetes, augstums ≤ 80 cm; 31.01.13.00.00 -koka mēbeles veikaliem; 31.02.10.00.00 -koka virtuves mēbeles; 31.09.12.39.01 -guļamistabu koka mēbeles; 31.09.12.50.00 - ēdamistabu un dzīvojamo istabu koka mēbeles; 31.09.13.03.01 -koka mēbeles vannas istabām; 31.09.13.05.01 -koka mēbeles dārzam; 31.09.13.09.01 -pārējās koka mēbeles.

Atļaujas iesnieguma pieņemšanas datums: 2013.gada 06.martā

Atļauja izsniegta jaunai piesārņojošajai darbībai

Atļauja izsniegta esošai piesārņojošajai darbībai

Atļauja izsniegta esošai piesārņojošai darbībai ar būtiskām izmaiņām

Izsniegšanas datums: 2013.gada 26.aprīlis. **vietas nosaukums:** Liepāja



Valsts vides dienesta

Liepājas reģionālās vides pārvaldes direktore: _____ (Ingrīda Sotņikova)
(paraksts un tā atšifrējums)

Datums: 2013.gada 26.aprīlis

Z.v.

Lēmumu par atļaujas izsniegšanu vai atļaujas nosacījumiem var apstrīdēt Vides pārraudzības valsts biroja mēneša laikā no lēmuma spēkā stāšanās dienas.

Atļaujas nosacījumus var pārskatīt visā tās darbības termiņa laikā, pamatojoties uz likuma “Par piesārņojumu” 32. panta 3.¹ daļu

Piezīme. Dokumenta rekvizītus „paraksts”, „datums”, un „zīmoga” („z.v.”) neaizpilda, ja elektroniskais dokuments ir sagatavots atbilstoši normatīvajiem aktiem par elektronisko dokumentu noformēšanu.

Saturs

A sadaļa

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

B sadaļa

<i>Pieteiktā darbība un iesnieguma novērtējums</i>	6
6. Pieteiktās darbības īss apraksts	6
7. Atrāšanās vietas novērtējums	7
8. Komentāri (norādot kuri ir ņemti vērā)	8
9. Iesnieguma novērtējums	8

C sadaļa

<i>Atļaujas nosacījumi</i>	13
10. Nosacījumi uzņēmuma darbībai.....	13
11. Resursu izmantošana	13
12. Gaisa aizsardzība.....	14
13. Notekūdeņi.....	16
14. Troksnis	16
15. Atkritumi	16
16. Prasības augsnes, grunts, kā arī pazemes ūdeņu aizsardzībai	17
17. Nosacījumi iekārtas darbībai netipiskos apstākļos	17
18. Nosacījumi, pārtraucot iekārtas vai tās daļas darbību, lai samazinātu ietekmi uz vidi.....	18
19. Nosacījumi avāriju novēršanai un darbībām ārkārtas situācijās	18
20. Prasības informācijai, kas sniedzama vides institūcijām, ja pārkāpti atļaujas nosacījumi, vai notikusi avārija, kā arī prasības informācijai, kas sniedzama vides aizsardzības institūcijām saskaņā ar Eiropas Piesārņojošo vielu un izmešu pārnese reģistru, kā to nosaka Eiropas Parlamenta un Padomes 2006. gada 18. janvāra Regula Nr. 166/2006 par Eiropas Piesārņojošo vielu un izmešu pārnese reģistra ieviešanu un Padomes Direktīvu 91/689/EEK un 96/61/EK grozīšanu.....	18
21. Nosacījumi vides valsts inspektoru regulārām kontrolēm.....	18
Tabulas.....	19
1. Informācija par noslēgtajiem līgumiem ⁽¹⁾	20
2. Ķīmiskās vielas, ķīmiskie produkti un citi materiāli, ko izmanto ražošanas procesā kā izejmateriālus vai palīgmateriālus un kuri nav klasificēti kā bīstami	20
3. Bīstamās ķīmiskās vielas un ķīmiskie produkti, kas izmantoti ražošanā kā izejmateriāli, palīgmateriāli vai veidojas starpproduktos vai gala produktos	21
4. Kurināmā vai degvielas izmantošana siltumenerģijai, elektroenerģijai un transportam uzņēmuma iekšienē.....	23
12. Emisijas avotu fizikālais raksturojums.....	24
13. No emisiju avotiem gaisā emitētās vielas.....	25
15. Piesārņojošo vielu emisijas limitu projekts.....	26
21. Atkritumu veidošanās un rīcība ar tiem	27
22. Atkritumu savākšana un pārvadāšana.....	28
Pielikumi.....	
1. pielikums – Informācija par iesnieguma un tā precizējumu vai papildinājumu saņemšanas datumiem.....	29
Veselības inspekcijas Kurzemes kontroles nodaļas vēstule.....	30
2. pielikums – Iesnieguma kopsavilkums.....	31
3. pielikums – SIA „Druvas Unguri” mēbeļu ražotnes shēma.....	35

A SADAĻA

Vispārīgā informācija par atļauju

1. Normatīvie akti, uz kuriem pamatojoties izsniegta atļauja:

I.2006.gada 02.novembra "Vides aizsardzības likums" (ar grozījumiem, kas izdarīti līdz 2012.gada 07.jūnijam),

1.LR MK 2009.gada 17.februāra noteikumi Nr.**158** "Noteikumi par prasībām attiecībā uz vides monitoringu un tā veikšanas kārtību, piesārņojošo vielu reģistra izveidi un informācijas pieejamību sabiedrībai" (ar grozījumiem, kas izdarīti līdz 2010.gada 05.janvārim),

II.2001.gada 15.marta likums "Par piesārņojumu" (ar grozījumiem, kas izdarīti līdz 2013.gada 31.janvārim),

1.LR MK 2010.gada 30.novembra noteikumi Nr.**1082** "Kārtība, kādā piesakāmas A,B un C kategorijas piesārņojošas darbības un izsniedzamas atļaujas A un B kategorijas piesārņojošo darbību veikšanai",

2.LR MK 2002.gada 22.janvāra noteikumi Nr.**34** "Noteikumi par piesārņojošo vielu emisiju ūdenī" (ar grozījumiem, kas izdarīti līdz 2013.gada 19.februārim),

3.LR MK 2004.gada 13.jūlija noteikumi Nr.**597** „Trokšņa novērtēšanas un pārvaldības kārtība” (ar grozījumiem, kas izdarīti līdz 2010.gada 23.februārim),

4.LR MK 2005.gada 19.jūlija noteikumi Nr.**532** „Noteikumi par rūpniecisko avāriju riska novērtēšanas kārtību un riska samazināšanas pasākumiem” (ar grozījumiem, kas izdarīti līdz 2011.gada 20.septembrim),

5.LR MK 2004.gada 27.jūlija noteikumi Nr.**626** ”Noteikumi par piesārņojošas darbības izraisīto smaku noteikšanas metodēm, kā arī kārtību, kādā ierobežo šo smaku izplatīšanos” (ar grozījumiem, kas izdarīti līdz 2007.gada 03.jūlijam),

6.LR MK 2011.gada 30.augusta noteikumi Nr.**666** “Noteikumi par valsts nodevu par atļaujas izsniegšanu A un B kategorijas piesārņojošai darbībai, atļaujas nosacījumu pārskatīšanu, kā arī valsts nodevas maksāšanas kārtību un atvieglojumiem”,

III.LR MK 2009.gada 03.novembra noteikumi Nr. 1290 "Noteikumi par gaisa kvalitāti",

1.LR MK 2013.gada 02.aprīļa MK noteikumu Nr.**187** "Kārtība, kādā novērš, ierobežo un kontrolē gaisu piesārņojošo vielu emisiju no sadedzināšanas iekārtām",

2.LR MK 2013.gada 02.aprīļa MK noteikumu Nr.**186** "Kārtība, kādā ierobežojama gaistošo organisko savienojumu emisija no iekārtām, kurās izmanto organiskos šķīdinātājus”,

3.LR MK 2004.gada 14.decembra noteikumi Nr.**1015** ”Vides prasības mazo katlumāju apsaimniekošanai”,

IV.1998.gada 01.aprīļa "Ķīmisko vielu likums", (ar grozījumiem, kas izdarīti līdz 2012.gada 24.maijam),

1.LR MK 2010.gada 29.jūnija noteikumi Nr.**575** “Noteikumi par ķīmisko vielu un maisījumu uzskaites kārtību un datu bāzi”,

2.LR MK 2002.gada 12.marta noteikumi Nr.**107** "Ķīmisko vielu un ķīmisko produktu klasifikācijas, marķēšanas un iepakojšanas kārtība" (ar grozījumiem, kas izdarīti līdz 2007.gada 30.janvārim),

3.2006.gada 18.decembra Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr.**1907/2006**, kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH),

4.2010.gada 20.maija Padomes Regulas (ES) Nr.**453/2010** ar ko groza Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr.1907/2006, kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH),

5.2008.gada 16.decembra Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr.**1272/2008** par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu (CLP),

IV.2010.gada 28.oktobra "Atkritumu apsaimniekošanas likums" (ar grozījumiem, kas izdarīti līdz 2012.gada 29.martam),

- 1.LR MK 2011.gada 19.aprīļa noteikumi Nr.**302** "Noteikumi par atkritumu klasifikatoru un īpašībām, kuras padara atkritumus bīstamus",
- 2.LR MK 2011.gada 21.jūnija noteikumi Nr.**484** "Bīstamo atkritumu uzskaites, identifikācijas, uzglabāšanas, iepakojšanas, marķēšanas un pārvadājumu uzskaites kārtība",
V.2005.gada 15.decembra likums "Dabas resursu nodokļa likums" (ar grozījumiem, kas izdarīti līdz 2010.gada 20.decembrim),
- 1.LR MK 2007.gada 19.jūnija noteikumi Nr.**404** "Dabas resursu nodokļa aprēķināšanas un maksāšanas kārtība un kārtība, kādā izsniedz dabas resursu lietošanas atļauju"(ar grozījumiem, kas izdarīti līdz 2010.gada 13.aprīlim),
VI.1997.gada 05.februāra "Aizsargjoslu likums" (ar grozījumiem, kas izdarīti līdz 2013.gada 14.martam),
IX.2001.gada 20.decembra "Iepakojuma likums", (ar grozījumiem, kas izdarīti līdz 2011.gada 26.maijam),
- 1.LR MK 2010.gada 19.oktobra noteikumi Nr.**983** "Noteikumi par visa izlietotā iepakojuma reģenerācijas procentuālo apjomu (īpatsvaru) un termiņiem, registrēšanas un ziņojuma sniegšanas kārtību un veidlapu paraugiem, prasībām, kas komercsabiedrībai jāizpilda, lai tā tiktu reģistrēta kā iepakojuma apsaimniekotājs, iepakojuma definīcijas kritēriju piemērošanas piemēriem un izņēmumiem attiecībā uz smago metālu saturu iepakojumā,
VII.1997.gada 27.februāra likums "Par mērījumu vienotību" (ar grozījumiem, kas izdarīti līdz 2009.gada 12.jūnijam),
- 1.LR MK 2007.gada 09.janvāra noteikumi Nr.**40** "Noteikumi par valsts metroloģiskajai kontrolei pakļauto mērīšanas līdzekļu sarakstu" (ar grozījumiem, kas izdarīti līdz 2011.gada 23.augustam),
- 2.LR MK 2006.gada 05.decembra noteikumi Nr.**981** "Noteikumi par mērīšanas līdzekļu atkārtoto verificēšanu, verificēšanas sertifikātiem un verificēšanas atzīmēm" (ar grozījumiem, kas izdarīti līdz 2012.gada 03.jūlijam),
- 3.LR MK 2008.gada 25.augusta noteikumi Nr.**693** „Noteikumi par mērīšanas līdzekļu kalibrēšanu” (ar grozījumiem, kas izdarīti līdz 2011.gada 06.septembrim),
VIII.1997.gada 06.novembra "Valsts statistikas likums" (ar grozījumiem, kas izdarīti līdz 2009.gada 29.janvārim),
- 1.LR MK 2008.gada 22.decembra noteikumi Nr.**1075** "Noteikumi par vides aizsardzības valsts statistikas pārskatu veidlapām" (ar grozījumiem, kas izdarīti līdz 2013.gada 02.aprīlim),
- 2.LR MK 2008.gada 15.janvāra noteikumi Nr.**11** „Noteikumi par rūpniecības produkcijas klasifikāciju (PRODCOM) (ar grozījumiem, kas izdarīti līdz 2012.gada 06.martam),
- 3.LR MK 2010.gada 30.marts noteikumi Nr.**315** "Noteikumi par Administratīvo teritoriju un teritoriālo vienību klasifikatoru" (ar grozījumiem, kas izdarīti līdz 2011.gada 01.novembrī),

2. Atļaujas derīguma termiņš un jauna iesnieguma iesniegšanas termiņš:

- 1.Atļauja izsniegta **2013.gada 26.aprīlī un derīga visu iekārtas darbības laiku** (2001.gada 15.marta likums "Par piesārņojumu" 32.panta pirmā daļa).
- 2.Liepājas reģionālā vides pārvalde (turpmāk tekstā Pārvalde) atļauju pārskatīs un atjaunos **ik pēc septiņiem gadiem** (2001.gada 15.marta likuma "Par piesārņojumu" 32.panta trešā² daļa; 2010.gada 30.novembra MK noteikumu Nr.1082 V nodaļa).
- 3.Ja iekārtā paredzēts veikt būtiskas izmaiņas, jauns iesniegums jāiesniedz ne vēlāk kā **60 dienas** pirms šo izmaiņu veikšanas (2001.gada 15.marta likums "Par piesārņojumu" 22.panta otrā¹ daļa).
- 4.Atļaujas nosacījumus var pārskatīt, atjaunot vai papildināt visā atļaujas darbības laikā (2001.gada 15.marta likums "Par piesārņojumu" 32.panta trešā¹ daļa).
- 5.Jautājumu par jaunas atļaujas izsniegšanu vai atļaujas nosacījumus pārskata šādos gadījumos:
 - ja ir saņemta informācija par piesārņojuma negatīvo ietekmi uz cilvēka veselību vai vidi, ir pārsniegti vides kvalitātes normatīvu robežlielumi vai izdarīti grozījumi normatīvajos aktos, kas nosaka vides kvalitātes normatīvus,

- ja saskaņā ar valsts institūciju atzinumu procesa drošības garantēšanai ir nepieciešams lietot citu tehnoloģiju,
- ja to nosaka citi normatīvie akti,
- pirms piesārņojošas darbības izmaiņas,
- ja tas paredzēts atļaujas nosacījumos,
- ja iekārtas radītais piesārņojums ir tik būtisks, ka atļaujas nosacījumus vai tajā noteiktos emisijas limitus nepieciešams pārskatīt vai noteikt atļaujā jaunus emisijas limitus (2001.gada 15.marta likums "Par piesārņojumu" 32.panta trešā daļa).

3. Informācija par to, kam nosūtītas atļaujas kopijas:

Atļaujas LI13IB0010 kopijas elektroniski nosūtītas:

- Vides pārraudzības valsts birojam, Rūpniecības iela 23, Rīga (arī papīra formātā), LV1045, e-pasts: irena.grinberga@vpvb.gov.lv;
- Veselības inspekcijas Kurzemes kontroles nodaļai, E.Veidenbauma iela 11, Liepāja, LV3401, e-pasts: inesa.kasevica@vi.gov.lv;
- Saldus novada pašvaldībai, Striķu iela 3, Saldus, Saldus novads, LV3801, e-pasts: dome@saldus.lv.

4. Norāde par ierobežotas pieejamības informāciju:

Ierobežotas pieejamības informācijas nav.

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

Neattiecas

B SADAĻA

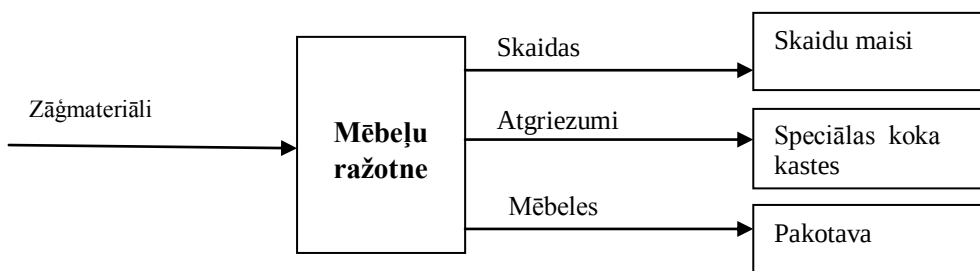
Pieteiktā darbība, iesnieguma izvērtējums un atļaujas izsniegšanas pamatojums

6. Pieteiktās darbības īss apraksts.

SIA „Druvas Unguri” mēbeļu ražotnes darbība ir saistīta ar kokapstrādi – zāģmateriālu apstrādi uz kokapstrādes darba galdiem un gatavās produkcijas (dažādu mēbeļu) līmēšanu, beicēšanu un lakošanu.

Uzņēmums ražo mēbeles uz pasūtījuma – 2 800 vienības gadā. Ražotne strādā darba dienās vienā maiņā, nodarbināti 12 darbinieki.

Ražošanas process kopumā izskatās sekojoši:



Sausu zāģmateriālu piegāde ar autotransportu notiek nevienmērīgi – tik, cik vajadzīgs konkrētam mēbeļu pasūtījumam. Gatavās produkcijas izvešana arī notiek nevienmērīgi ar autotransportu. Pēc vajadzības tiek iepirkta mēbeļu plātnes, virsmas.

Mēbeļu ražotne

Galdniecības cehs, slīpētava, žāvētava

Mēbeļu sagatavju ražošanai izmanto sekojošus darbagaldus:

Nr.p/k	Darbagalda nosaukums	Marka	Skaits
1	Biezumapstrādes iekārta	Tecnomax, Formula SP2	1
2.	Taisnošanas iekārta	Tecnomax, Formula F2	1
3.	Hidrauliskā rāmju prese	Stromab	1
4.	Platlentes slīpmašīna	SCM Sandya	1
5.	Maliņu aplīmēšanas iekārta	SCM, Olympic	1
6.	Membrānas vakuuma prese	Orma	1
7.	Šaurlentes slīpmašīna	Holzmann	1
8.	Koka virpa	Holzmann	1
9.	Maliņu slīpmašīna	Bernardo	1
10.	Ligzdu iestrādes iekārta	Bini	1
11.	Vertikālais lentzāģis	Holzmann	1
12.	Finieru savilkšanas iekārta	Kuper	1
13.	Urbjmašīna	Holzmann	2
14.	Frēzmašīna augš.vārpst. nov.	MiniMax	1
15.	Formātripzāģmašīna	Altendorf F45	2
16.	Frēzmašīna	Tecnomax Formula T60	1
17.	Maliņu slīpmašīna	Woodman	1
18.	Daudzvārpstu urbjmašīna	Vitap	1
19.	Garināšanas iekārta	Maggi	1
20.	Kompresors	ABAC	1
21.	Gaisa žāvētājs	POLARIS	1

22.	Hidrauliskā finierēšanas prese	Orma	1
23.	Frēzmašīna	Tecnomax Formula T60 I	1
24.	Finieru malu līdzināšanas iekārta	Langzauner	1

Koksne tiek līmēta ar PVA tipa līmēm. Detaļu žāvēšana notiek dabīgi uz plauktiem. Koksnes putekļi no katra kokapstrādes darbgalda tiek nosūkti un atdalīti gaisa attīrīšanas iekārtās (ciklona veida filtrs), attīrītais gaiss tiek atgriezts atpakaļ cehā.

Lakotava

Veic detaļu krāsošanu un lakošanu. Beices, krāsas, lakas ir gan uz ūdens bāzes, gan divkomponentu poliuretāna.

Materiālu apstrādei izmanto KREMLIN AIRMIX sūkni. Lakotava aprīkota ar sausās nosūces filtru ar maināmiem filtrēšanas elementiem, kura attīrīšanas efektivitāte ir 80%. Kameras nosūces jauda ir 4 kW/h. Izmetamā gaisa daudzums 16 000 m³/h.

Katlu telpa

Ir uzstādīts viens gāzes apkures katls ar jaudu 257 KW, un piespiedu mehānisko cirkulāciju nodrošina siltā gaisa plūsmas ventilators ar jaudu -1,5 KW/h.

Saražotā siltumenerģija tiek izmantota galdniecības ceha un palīgtelpu apsildīšanai ar silto gaisu caur ventilācijas sistēmu. Siltumapgāde notiek ar siltā gaisa apkuri caur ventilācijas tīkliem. Ventilācijai paredzēta iekštelpu gaisa recirkulācija ar svaiga gaisa piejaukšanu ziemas apstākļos 5% un 30-90% siltajā periodā. Lai telpā nerastos pārspiediens ēkas ārsienā iemontēts graviācijas vārsts 500x500 mm atvērumā.

Vēl cehā ir sadzīves telpas, noliktava materiāliem un instrumentiem, atsevišķa telpa apdares materiāliem, montāžas un pakošanas iecirknis.

Ražošanas procesa koksnes atkritumi

- Skaidas no katras darba vietas nosūc lokālas nosūces un attīra ciklona veida filtros. Kopējā telpā nenokļūst ne skaidas, ne putekļi. Skaidas tiek savāktas skaidu maisos un izmantotas pakaišiem pašiem piederošās cūku fermās,
- garināšanas atgriezumus savāc speciālās koka kastēs un pārdod kā malku iedzīvotājiem.

Ventilācija no personāla tualetēm un dušām ar nosūces ventilatoriem pa atsevišķiem kanāliem tiek izvadīti ārā caur atveri sienā.

7. Atrašanās vietas novērtējums.

Mēbeļu ražotne atrodas SIA „Druvas Unguri” piederošās cūku audzēšanas kompleksa „Jaunstraumēni” teritorijā - rekonstruētā katlu mājā un divās jaunās piebūvēs. Komplekss izvietots Saldus novada Saldus pagasta dienvidos, aptuveni 400 m no Saldus pilsētas vienstāvu apbūves. Mēbeļu ražotne būs kompleksa ZA pusē aptuveni 500 m no tuvākajām dzīvojamām mājām. Austrumos izvietota ražotne SIA „Norplast”, Z no kompleksa aptuveni 800 m attālumā Rīgas-Liepājas automaģistrāle A9. Pārējā teritorijā ir lauksamniecībā izmantojamās zemes, kas pieder SIA „Druvas Unguri”, un daļa – privātpersonām, kas teritorijas plānojumā atzīmēta, kā plānotā jaukta tipa darījumu apbūve.

Ģeoloģija

Ģeomorfoloģiski Saldus pagasta teritorija iekļaujas Austrumkursas augstienes Saldus paugurainē - līdz 152,0 m virs jūras līmeņa ar paugurainu reljefu un pakalnu grēdām.

Teritorijas virsējo daļu caurmērā klāj 10-20 m bieza kvartāra nogulumu sega, kura vietām var sasniegt 40 m biezumu. Kvartāra nogulumu griezumā apakšējā daļā iegul Kurzemes apledojuma morēnas zilganais smilšmāls un mālsmilts. Šos iežus pārsedz pēdējā Latvijas apledojuma morēnas sarkanbrūnā mālsmilts, smilšmāls un sakrokoti smilts-grants slāņi. Griezumā augšdaļu vietām veido Saldus – Amulas limnoglaciālā baseina nogulumu – māli, aleirīti un smilts, kā arī pārrakta morēna.

Hidroģeoloģija

Novada hidroģeoloģiskos apstākļus ietekmē paugurotais reljefs un sarežģītā ģeoloģiskā uzbūve. Pirmais sastopamais ūdens horizonts ir kvartāra gruntsūdens, reģionāli tā notece ir ezerdobju mazo upju virzienā. Gruntsūdens virsma reģionā, atkarībā no sezonas, var atrasties 1-8 m dziļumā. Ūdenssaturšie limnoglaciālie un glaciālie ieži raksturojas ar diezgan vājām filtrācijas īpašībām, jo tie sastāv no puteklainas smilts vai mālsmilts.

Saskaņā ar Saldus pagasta teritoriālo plānojumu, kas izstrādāts 2006.-2018.gadam, mēbeļu ražotne atrodas teritorijā ar zemes izmantošanas mērķi –lauksaimnieciskās ražošanas (LR) un ražošanas objektu apbūves teritorija (R).

Nav paredzama ietekme uz īpaši aizsargājamām dabas teritorijām, īpaši aizsargājamām sugām, īpaši aizsargājamiem biotopiem un mikroliegumiem.

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

8.1. valsts vai pašvaldību institūciju priekšlikumi;

1.Pārvalde 2013.gada 06.martā Saldus novada pašvaldībai izsūtīja vēstuli Nr.5.5-14/230 par priekšlikumiem atļaujas nosacījumiem.

No Saldus novada pašvaldības atbilde netika saņemta.

2.Pārvalde 2013.gada 06.martā Veselības inspekcijas Kurzemes kontroles nodaļai izsūtīja vēstuli Nr.5.5-14/230 par priekšlikumiem atļaujas nosacījumiem.

Saņemta vēstule no Veselības inspekcijas Kurzemes kontroles nodaļas 2013.gada 03.aprīlī (Nr.11-38/6347), skatīt 1.pielikumu. Veselības inspekcijas Kurzemes kontroles nodaļa neiebilst atļaujas izsniegšanai ar nosacījumiem:

ka objekta darbības laikā netiks pārsniegti gaisa kvalitātes normatīvi	ņemts vērā C sadaļas 12.1.punktā
ka tiks ievērotas ķīmisko vielu un maisījumu drošības datu lapās norādītās prasības	ņemts vērā C sadaļas 11.3.8.punktā
ka tiks ievēroti vides trokšņu normatīvi	ņemts vērā C sadaļas 14.2.punktā
ka tiks ievēroti piesārņojošās darbības izraisīto smaku normatīvi	ņemts vērā C sadaļas 12.4.punktā

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

8.3. sabiedrības priekšlikumi;
Neattiecas.

8.4.operatoru 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;

- 1.Daļa no apdares materiāliem ir uz ūdens bāzes, kas samazina gaistošo organisko savienojumu emisijas gaisā.
- 2.Lakotava aprīkota ar sausās nosūces filtru ar maināmiem filtrēšanas elementiem, kura attīrīšanas efektivitāte ir 80%.
- 3.Ražošanas procesā radušos garināšanas atgriezumus, kas nesatur bīstamas vielas (bez apdares), savāc speciālās koka kastēs un pārdod kā malku iedzīvotājiem.
- 4.Koksnes putekļi no katra kokapstrādes darbgalda tiek nosūkoti un atdalīti gaisa attīrīšanas iekārtās (ciklona veida filtrs). Attīrītais gaiss tiek atgriezts atpakaļ cehā, tā novēršot siltuma zudumus, kas rastos attīrīto gaisu izvadot atmosfērā.
- 5.Skaidas un koksnes putekļi tiks savākti maisos un izmantoti blakus esošajās SIA “Druvas Unguri” cūku kūtīs kā pakaiši.

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

Uzņēmumā ūdeni, ko izmanto saimnieciskām, ražošanas vajadzībām, iegūst no SIA "Druvas Unguri" cūku kompleksa artēziskā urbuma ar LVĢMC Nr.21506.

Patērēto ūdens daudzumu nosaka ar ūdens patēriņa skaitītāju uz ienākošā ūdensvada pie katlu telpas. Kopējā ūdens patēriņa uzskaitē tiek veikta pie artēziskā urbuma.

Elektroenerģiju ražošanas procesa, apgaismojuma nodrošināšanai uzņēmums saskaņā ar līgumus, saņem no a/s „Latvenergo”.

Saražotā siltumenerģija tiek izmantota ražotnes apsildei ar silto gaisu caur ventilācijas sistēmu.

Uzņēmums ražošanas procesā izmanto materiālus, kas nav klasificēti kā bīstami: – žāvētus zāģmateriālus (priedes, bērza u.c.), mēbeļu plātnes, PVA līmi, furnitūru, iepakojuma materiālus, skatīt 2.tabulu. Katlu mājā kā kurināmo siltumenerģijas iegūšanai izmanto dabas gāzi.

Mēbeļu ražotnes darbības nodrošināšanai tiek izmantoti ķīmiskie maisījumi, kas ir klasificēti kā bīstami:

- ✓ beices uz šķīdinātāja bāzes –RSE95451; DICCO COLOR;
- ✓ beice uz ūdens bāzes –GW-360;
- ✓ krāsa uz ūdens bāzes –SW-900;
- ✓ Gruntskrāsa PI 40
- ✓ Poliuretāna cietinātājs lakai TX50;
- ✓ Poliuretāna laka (matēta) TO 800;
- ✓ Poliuretāna laka (glancēta) –TP39;
- ✓ Šķīdinātājs TZ33;
- ✓ Šķīdinātājs TZ03.

Visiem produktiem ir drošības datu lapas. Skatīt 3.tabulu.

Ražošanas procesā izmantojamais ķīmiskos maisījumus uzglabā apdares materiālu noliktavā oriģinālā iepakojumā tikai ražošanai nepieciešamā daudzumā.

Gatavo mēbeļu iepakojšanai tiek izmantots kartons, plēves, plastmasas lenta. Gatavo produkciju iepako un līdz nogādāšanai klientiem uzglabā gatavās produkcijas noliktavā.

Pārvalde uzskata, ka:

- triju mēnešu laikā no dienas, kad radītā izlietotā iepakojuma apjoms kalendāra gadā ir lielāks par 300 kilogramiem, uzņēmumam jāreģistrējas Pārvaldē vai jāslēdz līgums ar iepakojuma apsaimniekotāju (2010.gada 19.oktobra MK noteikumu Nr.983 5.punkts).

9.4. emisija gaisā un tās ietekme uz vidi;

Saskaņā ar SIA „Druvas Unguri” 2013.gadā izstrādāto „Stacionāru piesārņojuma avotu emisijas limita projektu” (SPAELP) uzņēmumā ir 2 gaisa piesārņojuma avoti.

Emisijas avots A1 - Apkures katls, dūmenis

Ražotnes katlu telpā ir uzstādīts viens gāzes apkures katls „Omnia Termoair” ar jaudu 258 kW. Katla lietderības koeficients 0,9. Katla darbības režīms – 24 h/dnn, 150 dnn/gadā. Dūmeņa parametri: H = 4 m; Ø 350 mm. Dūmgāzu temperatūra 70° C. Katlu mājā nav uzstādīta gāzu attīrīšanas iekārta (GAI).

Saražotā siltumenerģija tiek izmantota ražotnes apsildei ar silto gaisu caur ventilācijas sistēmu.

Emisijas avots A2 – ventilācijas izvadi no lakošanas kameras

Lakošanas kamerā materiālu apdarei izmanto KREMLIN AIRMIX sūkni. Lakotavas darba režīms: 8 h/dnn, 1 760 h/gadā. Ventilācijas izvada parametri: H = 8 m; Ø 600 mm. Emisijas temperatūra 20 °C.

Lakošanas kamera aprīkota ar sausās nosūces filtru ar maināmiem filtrēšanas elementiem (GAI) gaisa attīrīšanai. Filtra attīrīšanas efektivitāte ir 80%. Kameras nosūces jauda ir 4 kW/h ar izmetamā gaisa daudzumu 16 000 m³/h.

Atmosfēras gaisā no lakošanas kameras nonāk apdares materiālu aerosols PM, t.sk daļiņas PM₁₀ un GOS: stirols, toluols, ksilols, acetons, butilacetāts, etanols, butanons, etilbenzols, 2-metoksi-1-metilacetāts, 1-metoksipropānols-2. Skatīt 12. un 13.tabulu.

Piesārņojošo vielu izkliedes aprēķina atbilstības novērtējums veikts, ņemot vērā Valsts SIA „Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs” (LVĢMC), ar Zviedrijas kompānijas OPSIS AB programmu EnviMan (beztermiņa licence Nr.0479-7349-8007, versija Beta 3.0D) veikto esošā (fona) un SIA “Druvas Unguri” radīto piesārņojuma līmeņu izkliedes aprēķinus. LVĢMC izkliedes aprēķinos ņemtas vērā vietējā reljefa īpatnības un apbūves raksturojums. Meteoroloģiskajam raksturojumam izmantoti Saldus novērojumu stacijas ilggadīgo novērojumu dati.

Emisiju modelēšana veikta atmosfēru piesārņojošai vielai –oglekļa oksīdam, slāpekļa dioksīdam, stirolam un toluolam, jo tām ir noteikti gaisa kvalitātes normatīvi (2009.gada 03.novembra MK noteikumi Nr.1290).

Piesārņojuma izkliedes modelēšanas procesā iegūtie aprēķina rezultāti apkopoti B1.tabulā.

B1.tabula

Izkliedes aprēķinu rezultātu analīze

Nr. p. k.	Piesārņojošā viela	Maksimālā summārā koncentrācija, μg/m ³	Aprēķinu periods/ laika intervāls	Vieta vai teritorija	Uzņēmuma vai iekārtas emitētā piesārņojuma daļa summārajā koncentrācijā, %	Summārā piesārņojuma koncentrācija attiecībā pret gaisa kvalitātes normatīvu, %
1.	Slāpekļa dioksīds	22+3=25 7+0,08=7,08	1 h kalendāra gads	Ārpus uzņēmuma teritorijas	12 1,13	12,5 17,7
2.	Oglekļa oksīds	110+3=113	8 h		2,65	1,13
3.	Stirols	3,1+0,0011=3,1011	Nedēļas vidējā		0,035	0,012
4.	Toluols	0,02+0,0005=0,0205	Nedēļas vidējā		2,44	0,00008

Gaisa piesārņojuma modelēšana konkrētos meteoroloģiskos apstākļos rajonā, kur atrodas uzņēmums, izmantojot EnviMen, parādīja, ka esošos izmešus var piedāvāt kā emisiju limitu: kaitīgo vielu pieļaujamās robežkoncentrācijas netiek pārsniegtas (skatīt B1.tabulu). Salīdzinot izkliežu aprēķinus, kas veikti analizējot gaisa piesārņojuma līmeni bez SIA „Druvas Unguri” galdniecības ceha darbības, ar uzņēmuma radīto gaisa piesārņojumu, redzams, ka mēbeļu ražošanas procesa ieguldījums kopējā piesārņojumā ir niecīgs, kā arī maksimālā kaitīgo vielu koncentrācija, ieskaitot fona koncentrāciju, attiecībā pret gaisa kvalitātes normatīviem ir niecīga CO, NO_x un tikpat kā nav - stirolam un toluolam.

Gaistošos organiskos savienojumus (GOS) emitējošas iekārtas emisijas robežvērtība ir GOS masa, izteikta konkrētos parametros.

Saskaņā ar stacionāro piesārņojuma avotu (A2) emisijas limitu projektu, uzņēmumā:

- poliuretāna šķīdinātāja izlietojums ir 0,16 (t.sk. GOS – 0,16) t/gadā,
- beices izlietojums ir 0,62 (t.sk. GOS – 0,4) t/gadā,
- cietinātāja izlietojums ir 0,03 (t.sk. GOS – 0,02) t/gadā,
- laku, krāsas izlietojums ir 0,09 (t.sk. GOS – 0,04) t/gadā.

Ražotnē kopējais apdares materiālu izlietojums ir 0,9 t/gadā, t.sk. GOS – 0,62 tonnas gadā.

Pārvalde uzskata, ka:

1. emisijas avota A2 darbība neatbilst 2013.gada 02.aprīļa MK noteikumu Nr.186 “Kārtība, kādā ierobežojama gaistošo organisko savienojumu emisija no iekārtām, kurās izmanto organiskos šķīdinātājus” 2.pielikuma 1.tabulas 10.darbībai (šķīdinātāja patēriņš >15 t/gadā),
2. no lakošanas kameras emitētās piesārņojošās vielas - ksilols, acetons, butilacetāts, etanols, butanons, etilbenzols, 2-metoksi-1-metilacetāts, 1-metoksipropanols-2 ir lietderīgi apvienot kā gaistošie organiskie savienojumi (GOS) ar vielas kodu 230 001, jo tiem katram atsevišķi nav noteikti gaisa kvalitātes normatīvi vai mērķlielums, un emitētie daudzumi g/s un t/gadā ir ļoti niecīgi,
3. aprēķinātos izmešus var piedāvāt kā emisiju limitus, un īpaši pasākumi emisiju regulēšanai nelabvēlīgos meteoroloģiskos apstākļos nav nepieciešami,
4. tā kā kokapstrādes ceha iekārtu GAI attīrīšanas efektivitāte(100%) ļauj novadīt attīrīto gaisu atpakaļ darba vidē, izmešus no GAI izvada nav nepieciešams aprēķināt.
5. ražošanai un sadzīves telpu apsildei izmantotais katls (jauda 0,258 MW) atbilst C kategorijas piesārņojošai darbībai un tās izmešus nav nepieciešams limitēt,
6. emisiju avotam A1 jāveic CO₂ aprēķins ((2005.gada 15.decembra “Dabas resursu nodokļa likums” 16.pants, 4.pielikuma 2.daļa),

9.5. smaku veidošanās;

Uzņēmumam, strādājot normālā režīmā, emisijas avotu ar izteiktu smaku nav. Neorganizētu emisijas avotu nav. Iedzīvotāju sūdzības par smaku šajā teritorijā nav saņemtas.

9.6. emisija ūdenī un tās ietekme uz vidi;

Kanalizācija vietējā – izsūcama aka, kuru pēc vajadzības iztukšos uzņēmums SIA „Druvas Unguri” ar vircas pārvadājamo tehniku un nogādās kopējā vircas krātuvē, kur tā pusgadu fermentizēsies un tad tiks izvesta uz laukiem vai novadīta uz biogāzes reaktoru.

9.7. atkritumu veidošanās un apsaimniekošana;

SIA “Druvas Unguri” mēbeļu ražotnes darbības rezultātā veidojas šādi atkritumu veidi:

1.Sadzīves

- Sadzīves atkritumi (kods 200301) - no sadzīves telpām, tie netiek šķiroti. Atkritumus uzglabā speciālā konteinerā, un pēc vajadzības nodod atkritumu apsaimniekošanas organizācijai SIA, Viduskurzemes atkritumu apsaimniekošanas organizācija”.

2.Ražošanas

- Zāģskaidas, koksnes atgriezumus, koksnes putekļi (kods 030105) – rodas koka detaļu apstrādes procesā. Koksnes atgriezumus savāc speciālās koka kastēs un pārdod kā malku iedzīvotājiem. Skaidas un koksnes putekļi no katra kokapstrādes darbgalda tiek nosūkti un atdalīti gaisa attīrīšanas iekārtās (ciklona veida filtrs), tie tiks savākti maisos un izmantoti blakus esošajās SIA “Druvas Unguri” cūku kūtīs kā pakaiši.
- Metāla iepakojums (kods 150104) – tukšais izejmateriālu (apdares) metāla iepakojums. To uzglabā koka konteinerā un pēc vajadzības uz līguma pamata nodod licencētai atkritumu apsaimniekošanas firmai.

3.Bīstamie.

- Dienas gaismas (luminiscentās) spuldzes (kods 200121) - ražotnē uzstādītas dienas gaismas lampas, kas būs jāmaina aptuveni pēc pieciem gadiem, pa 1-2 lampām gadā. Lampas tiks uzglabātas speciāli tam paredzētā vietā kartona kastē un nodotas SIA „Lampu demerkurizācijas centrs” uz vienreizēja līguma pamata.

Skatīt 21.un 22.tabulu.

9.8. trokšņa emisija;

Sausu zāgmateriālu piegāde ar autotransportu notiek nevienmērīgi – tik, cik vajadzīgs konkrētam mēbeļu pasūtījumam. Gatavās produkcijas izvešana arī notiek nevienmērīgi ar autotransportu. Autotransporta kustība naktīs nenotiks, dienā vidēji kokmateriālu piegādāšanai un gatavās produkcijas aizvešanai teritorijā iebruks un izbruks 2 kravas automašīnas.

9.9. augsnes aizsardzība;

Nav informācijas par augsnes piesārņojumu.

9.10. avāriju risks un rīcības plāni ārkārtas situācijām.

2005.gada 19.jūlija LR MK noteikumu Nr.532 „Noteikumi par rūpniecisko avāriju riska novērtēšanas kārtību un riska samazināšanas pasākumiem” prasības uz SIA „Druvas Unguri” mēbeļu ražotni neattiecas.

Cehā ir uzstādīta ugunsdzēsības (sprinkleru) sistēma. Ārējās ugunsdzēsības ūdensapgādei izmantojams teritorijā esošs ūdens baseins. Ēkā izvietoti pārnēsājamie ugunsdzēsības aparāti atbilstoši MK noteikumiem Nr.82, kā arī izstrādātas ugunsdrošības instrukcijas un rīcības plāns ugunsgrēka gadījumā.

C SADAĻA

Atļaujas nosacījumi

10. Nosacījumi uzņēmuma darbībai:

10.1. darbība un vadība;

- 1.SIA „Druvas Unguri” mēbeļu ražotnes saimnieciskā darbība jāveic atbilstoši:
 - atļaujas A sadaļā minēto normatīvo aktu prasībām,
 - darbības aprakstam B sadaļā,
 - atļaujas nosacījumiem.
- 2.Atļauja attiecas uz SIA „Druvas Unguri” mēbeļu ražotni ar plānoto jaudu:
 - mēbeles pēc pasūtījuma - **2800 vienības gadā**,
 - apkures katlam ar jaudu **0,258 MW** (kurināmais –gāze), kas atbilst C kategorijas piesārņojošai darbībai.
- 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 Pārvaldei, kas izvērtē, vai šīs izmaiņas uzskatāmas par būtiskām izmaiņām un vai ir nepieciešams izdarīt grozījumus atļaujas nosacījumos.
- 4.Saskaņā ar likuma 2001.gada 15.marta “Par piesārņojumu” 30.panta trešo daļu, operatora maiņas gadījumā Pārvaldē iesniegt iesniegumu.
- 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 01.martam iesniegt gada pārskatu par atļaujas nosacījumu izpildi Pārvaldei un Saldus novada pašvaldībai. Gada pārskats ir pieejams kontroles institūcijām un sabiedrībai (2001.gada 15.marta likuma “Par piesārņojumu” 31.panta pirmā daļa 3.punkts; 45.panta sestā daļa).

10.2. darba stundas.

Nosacījumi netiek izvirzīti.

11. Resursu izmantošana:

11.1. ūdens;

Nosacījumi netiek izvirzīti.

11.2. enerģija;

- 1.Elektroenerģiju mēbeļu ražotnes darbības nodrošināšanai saņemt no as “Latvenergo” uz līguma pamata.
- 2.Kurināmā gada patēriņš nedrīkst pārsniegt 4.tabulā norādītos daudzumus.
- 3.*Veikt* kurināmā (gāzes) patēriņa uzskaiti (m³) papīra vai elektroniskā formā, izmantojot mērierīces, ar kurām izmēra gāzes apjomu tieši pirms ievadīšanas katlu iekārtā (2005.gada 15.decembra “Dabas resursu nodokļa likums” 2.pielikums, 2007.gada 19.jūnija MK noteikumu Nr.404 “Dabas resursu nodokļa un aprēķināšanas un maksāšanas kārtība un kārtība, kādā izsniedz dabas resursu lietošanas atļauju” 36.punkts).
- 4.Ievērot iekārtu tehnoloģiskos procesus, taupīt elektroenerģiju. 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 (2010.gada 29.jūnija MK noteikumu Nr.575 "Noteikumi par ķīmisko vielu un maisījumu uzskaites kārtību un datu bāzi" 2., 3., 4.punkts).
5. Ķīmisko vielu un to maisījumu markējumam 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 (2002.gada 12.marta MK noteikumu Nr.107 "Ķīmisko vielu un ķīmisko produktu klasifikācijas, marķēšanas un iepakojšanas kārtība" 66.punkts).
10. Triju mēnešu laikā no dienas, kad radītā izlietotā iepakojuma apjoms kalendāra gadā ir lielāks par 300 kilogramiem, uzņēmumam jāreģistrējas Pārvaldē vai jāslēdz līgums ar iepakojuma apsaimniekotāju (2010.gada 19.oktobra MK noteikumu Nr.983 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 “Dabas resursu nodokļa un aprēķināšanas un maksāšanas kārtība un kārtība, kādā izsniedz dabas resursu lietošanas atļauju” IV nodaļa).

12. Gaisa aizsardzība:

12.1. emisija no punktveida avotiem, emisijas limiti;

Emisijas atmosfērā no emisiju avota A1, A2 atļautas, ievērojot 12.tabulā dotos parametrus un 15.tabulā norādīto piesārņojošo vielu emisiju limitu robežās.

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

Neattiecas.

12.3. procesa un attīrīšanas iekārtu darbība;

- 1.Mēbeļu ražošanas iekārtas, apkures katlu ekspluatēt saskaņā ar izgatavotājfirmas izstrādātajiem ekspluatācijas noteikumiem.
- 2.Apkures katla apsaimniekošanā ievērot 2004.gada 14.decembra MK noteikumu Nr.1015 „Vides prasības mazo katlu māju apsaimniekošanai” izvirzītās prasības.
- 3.Daļiņu PM samazināšanai no kokapstrādes ceha un lakošanas kameras ventilācijas izvadiem izmantot gāzu attīrīšanas iekārtas (GAI), attīrīšanas efektivitāte nodrošināt ne mazāku kā norādīts 13.tabulā.
- 4.GAI ekspluatēt saskaņā ar izgatavotājfirmas specifikāciju.
- 5.Regulāri veikt GAI apskati un tīrīšanu, lai pārliecinātos par to darbību atbilstoši ražotāja instrukcijām. Par bojājumiem un veiktajiem remontdarbiem izdarīt ierakstus iekārtu ekspluatācijas žurnālā (2001.gada 15.marta likuma “Par piesārņojumu” 4.panta pirmās daļas 1.punkts).
- 6.Nodrošināt iespējami mazu gaistošo organisko savienojumu emisiju iekārtas palaišanas un apturēšanas laikā, īstenojot atbilstošus piesardzības pasākumus (2013.gada 02.aprīļa MK noteikumu Nr.186 "Kārtība, kādā ierobežojama gaistošo organisko savienojumu emisija no iekārtām, kurās izmanto organiskos šķīdinātājus” 10.punkts).

12.4. smakas;

Ja tiek saņemtas pamatotas iedzīvotāju sūdzības, objekta izraisītās smakas izplatīšanos un smakas koncentrācijas noteikšanu veikt saskaņā ar 2004.gada 27.jūlija LR MK noteikumu Nr.626 "Noteikumi par piesārņojošas darbības izraisīto smaku noteikšanas metodēm, kā arī kārtību, kādā ierobežo šo smaku izplatīšanos” prasībām.

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

- 1.Vienu reizi gadā, dabas resursu nodokļa pārskata sastādīšanai, veikt piesārņojošo vielu emisiju (avoti A1, A2) daudzuma noteikšanu aprēķinu ceļā, izmantojot stacionāro piesārņojuma avotu emisijas limitu projektā dotās metodikas (2005.gada 15.decembra “Dabas resursu nodokļa likums” 27.panta ceturtā daļa).
- 2.Sadedzināšanas iekārtai veikt emisijas aprēķinus CO₂ emisijām (t) (2005.gada 15.decembra „Dabas resursu nodokļa likums” 16.pants, 4.pielikums).

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- Gaisa. Pārskats par gaisa aizsardzību" par iepriekšējo gadu (2008.gada 22.decembra MK noteikumu Nr.1075 “Noteikumi par vides aizsardzības valsts statistikas pārskatu veidlapām” 2, 3, 4.punkts, 1.pielikums).
- 2.Vienu reizi gadā aizpildīt dabas resursu nodokļa aprēķina lapu par faktiskiem gaisa piesārņojuma apjomiem un uzrādīt pēc pieprasījuma pārbaudes laikā Pārvaldes vides valsts inspektoram; šos uzskaites materiālus uzglabāt trīs gadus (MK noteikumu Nr.404

“Dabas resursu nodokļa un aprēķināšanas un maksāšanas kārtība un kārtība, kādā izsniedz dabas resursu lietošanas atļauju” 43.punkts., 6.pielikums).

13. Notekūdeņi:

13.1. izplūdes, emisijas limiti;

Uzņēmuma sadzīves notekūdeņus novadīt izsūknējamā akā un pēc vajadzības izvest uz SIA „Druvas Unguri” kopējo vircas krātuvi (2001.gada 15.marta likuma “Par piesārņojumu” 4.panta pirmās daļas 1.punkts).

13.2. procesa norise un attīrīšanas iekārtu darbība;

Neattīrītu notekūdeņu emisija virszemes ūdeņos un vidē ir aizliegta (2002.gada 22.janvāra MK noteikumu Nr.34 “Noteikumi par piesārņojošo vielu emisiju ūdenī” 42.pants).

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;

Trokšņa robežlielumu ievērošanu kontrolē Veselības inspekcija, kā arī attiecīgās pašvaldības institūcijas, kurām pašvaldība ir deleģējusi minēto funkciju (2001.gada 15.marta likums "Par piesārņojumu" 49.pants otrā daļa).

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

Nosacījumi netiek izvirzīti.

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 atbilstoši 22.tabulai.

2.Nešķirotos sadzīves atkritumus savākt speciālā konteinerā, kas novietots betonētā vietā, un nodot atkritumu apsaimniekotāju uzņēmumam. Nepieļaut bīstamo atkritumu ievietošanu šajā konteinerā (2010.gada 28.oktobra likums “Atkritumu apsaimniekošanas likums” 15.panta otrā daļa, 19.pants).

3. Metāla iepakojumu – tukšais izejmateriālu (apdares.) uzglabāt koka konteinerā un pēc vajadzības uz līguma pamata nodod licencētai atkritumu apsaimniekošanas firmai (2010.gada 28.oktobra likums “Atkritumu apsaimniekošanas likums” 17.pants).
4. Bīstamos atkritumus (dienas gaismas spuldzes) uzglabāt speciālā tarā un pēc vajadzības saskaņā ar līgumu nodot atkritumu apsaimniekotāju uzņēmumam (2010.gada 28.oktobra likums “Atkritumu apsaimniekošanas likums” 17.pants).
5. Koksnes atgriezumus savākt speciālās koka kastēs un pārdot iedzīvotājiem kā malku.
6. Zāģskaidas, koksnes putekļus no kokmateriālu apstrādes procesa izmantot kā pakaišus SIA “Druvas Unguri” cūku kūtīs.

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

1. Veikt bīstamo atkritumu uzskaiti īpašā žurnālā papīra vai elektroniskā veidā (MK 2011.gada 21.jūnija noteikumi Nr.484 "Bīstamo atkritumu uzskaites, identifikācijas, uzglabāšanas, iepakojšanas, marķēšanas un pārvadājumu uzskaites kārtība", 4.punkts, 1.pielikums).
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 pirmā 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 (2008.gada 22.decembra MK noteikumu Nr.1075 “Noteikumi par vides aizsardzības valsts statistikas pārskatu veidlapām” 2, 3, 4.punkts, 3.pielikums).

15.5. atkritumu sadedzināšanas vai lidsadedzināšanas 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.

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 (2002.gada 12.marta MK noteikumu Nr.107 "Ķīmisko vielu un ķīmisko produktu klasifikācijas, marķēšanas un iepakojšanas kārtība" 66.punkts; 2010.gada 28.oktobra “Atkritumu apsaimniekošanas likums” 17.pants).

17. Nosacījumi iekārtas darbībai netipiskos apstākļos.

1. Mēbeļu ražošanas iekārtas, apkures katlu darbināt saskaņā ar to ekspluatācijas noteikumiem.
2. *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;

- 1.Ne vēlāk kā 30 dienas pirms objekta darbības pilnīgas pārtraukšanas iesniegt Pārvaldē attiecīgu iesniegumu (2001.gada 15.marta likuma "Par piesārņojumu" 30.panta ceturrtā daļa).
- 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 devītā daļa).
- 3.Pārtraucot objekta darbību, nodrošināt atkritumu nodošanu utilizācijai uzņēmumam, kuram ir atbilstošā 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.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).
- 2.Redzamās vietās izvietot objektam izstrādāto apziņošanas shēmu avārijas gadījumos.
- 3.Ugunsgrēka gadījumos objektā rīkoties saskaņā ar izstrādāto dokumentāciju.

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 maisījumi, 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 tvertnu saraksts	-	Neattiecas
6.	Atkritumi, ko izmanto sadedzināšanas vai līdzsadedzināšanas procesā	-	Neattiecas
7.	Elektroenerģijas izmantošana (gadā)	x	Atļaujā netiek pievienota
8.	Siltumenerģijas izmantošana gadā	-	Neattiecas
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 operatora attīrīšanas iekārtām	-	Neattiecas
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 pārveidāšana	X	
23.	Atkritumu apglabāšana	-	Neattiecas
24.	Monitorings	X	

1.tabula

Informācija par noslēgtajiem līgumiem⁽¹⁾

Nr. p.k.	Līguma numurs	Līguma priekšmets	Līgumslēdzēju puses	Līgumā norādītā jauda	Līguma termiņš
1.	VAAO-J/109 no 2012.gada 26.marta	par sadzīves atkritumu izvešanu	ar SIA "Viduskurzemes atkritumu apsaimniekošanas organizācija"	Pēc vajadzības	2017.gada 26.marts

Piezīme. ⁽¹⁾ Operators pēc reģionālās vides pārvaldes pieprasījuma uzrāda līgumu oriģinālus.

2. tabula

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

Nr.p.k. vai kods	Ķīmiskā viela vai maisījums (vai to grupas)	Ķīmiskās vielas vai maisījuma veids ⁽¹⁾	Izmantošanas veids	Uzglabātais daudzums (tonnas), uzglabāšanas veids' ⁽²⁾	Izmantotais daudzums gadā (tonnas)
1.	Kokmateriāli	Koks	Izejmateriāls	100 m ³ ; cehā	630 m³
2.	Mēbeļu plātnes, virsmas	Koks	Izejmateriāls	3 m ³ ; cehā	20 m³
3.	Furnitūra	Metāls, plastmasa	Izejmateriāls	0,05; noliktavā	1
4.	PVA līme	Organisks savienojums	Koksnes līmēšana	0,05; noliktavā	0,2
5.	Koka kastes	Koks	Garināšanas atgriezumiem	Netiek uzglabātas	1,2
6.	Maisi	Audums	Skaidu savākšanai	Netiek uzglabātas	0,1
7.	Induline LW700 (-20/40)	Organisks savienojums	Koksnes apstrādes līdzeklis	0,03; noliktavā	0,18
8.	Kartons	Papīrs	Iepakojšana	0,1; pakotavā	0,5
9.	Plēve	Plastmasa	Iepakojšana	0,1; pakotavā	0,5

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.

3.tabula

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

Nr. p.k. vai kod s	Ķīmiskā viela vai maisījums ⁽¹⁾ (vai to grupas)	Ķīmiskās vielas vai maisījuma veids ⁽²⁾	Izmantošanas veids	EK numurs	CAS numurs ⁽³⁾	Bīstamības klase ⁽⁴⁾	Bīstamības apzīmējums ar burtu	Riska iedarbības raksturojums (R-frāze) ⁽⁴⁾	Drošības prasību apzīmējums (S-frāze) ⁽⁴⁾	Uzglabātais daudzums (tonnas), uzglabāšanas veids ⁽⁵⁾	Izmantotais daudz. (tonnas/gadā)
1.	Beice RSE95451 (uz šķīdinātāja bāzes)	Org.savien. Etanols-25% n-butilacetāts-25%	Mēbeļu ražošana	200-578-6, 204-658-1	64-17-5, 123-86-4	Kairinošs, viegli uzliesmojošs	Xi; F	R11; 66-67	S2, 16, 23, 33, 46, 51	5 l; plastmasas pudele, noliktavā	0,5
2.	Beice DICCO COLOR (uz šķīdinātāja bāzes)	Org.savien. Etanols-75%, 2-(propiloksi) etanols-35%, 1metoksipropanols-40%	Mēbeļu ražošana	200-578-6, 220-548-6, 203-539-1	64-17-5, 2807-30-9, 107-98-5	Kaitīgs, viegli uzliesmojošs	Xn; F	R11; 21; 36	S16;23;26; 29;33;36/ 37; 38	5 l; plastmasas pudele, noliktavā	0,12
3.	Beice GW-360 (uz ūdens bāzes)	Org.savien. Butilglikols-2,5%	Mēbeļu ražošana	203-905-0	11-76-2	Kaitīgs, kaitīgs videi	Xn; N	R 20/21/22; 36/38; 41; 43;50	-	5-25 l; metāla spaiņi, noliktavā	0,1
4.	Imprignēš. līdzeklis SW-900 (uz ūdens bāzes)	Org.savien. Propikonazols-1%	Mēbeļu ražošana	262-104-4	60207-90-1	Kaitīgs, kaitīgs videi	Xn; N	R20/22; 41; 43; 52/53; 50; 50/53	S2; 29; 24; 13	5-25 l; metāla spaiņi, noliktavā	0,13
5.	Poliuretāna cietinātājs lakai TX 50 (GOS-75%)	Org.savien. Butanons-30%, Toluols-25%, nbutilacetāts-20%, Arom.poliizocianāts-20%;	Mēbeļu ražošana	201-159-0 203-625-9, 204-658-1, -	78-93-3 108-88-3, 123-86-4, 9017-01-0	Viegli uzliesmojošs; kaitīgs	F; Xn	R11, 20/21, 23,38; 48/23; 63	S16, 24,20/21, 36/37, 46, 51	5-25 l; metāla spaiņi, noliktavā	0,03

Nr. p.k. vai kod s	Ķīmiskā viela vai maisījums ⁽¹⁾ (vai to grupas)	Ķīmiskās vielas vai maisījuma veids ⁽²⁾	Izmantošanas veids	EK numurs	CAS numurs ⁽³⁾	Bīstamības klase ⁽⁴⁾	Bīstamības apzīmējums ar burtu	Riska iedarbības raksturojums (R-frāze) ⁽⁴⁾	Drošības prasību apzīmējums (S-frāze) ⁽⁴⁾	Uzglabātais daudzums (tonnas), uzglabāšanas veids ⁽⁵⁾	Izmantotais daudz. (tonnas/gadā)
6.	Poliuretāna šķīdinātājs TZ 33 (GOS-100%)	Org.savien. Butanons-50% Ksilols-50% Toluols-15%	Mēbeļu ražošana	201-159-0, 215-535-7, 203-625-9	78-93-3, 1330-20-7, 108-88-3	Viegli uzliesmojošs; kaitīgs	F; Xn	R10-20; 11-38-48; 11-36-66-67	-	5-25 l; metāla spaiņi; noliktavā	0,08
7.	Poliuretāna šķīdinātājs TZ 03 (GOS-100%)	Org.savien. acetons	Mēbeļu ražošana	200-662-2	67-64-1	viegli uzliesmojošs Kaitīgs, Kairinošs	F; Xi	R11,36,66.67	S2,9,16,23, 33	5-25 l; metāla spaiņi; noliktavā	0,08
	Poliuretāna laka (matēta) TO 800 (GOS-53%)	Org.savien. Ksilols-15% Toluols-5%	Mēbeļu ražošana	215-535-7 203-625-9	1330-20-7 108-88-3	Viegli uzliesmojošs; kaitīgs	F; Xn	R10,20/21,38; R11,38,48/20, 63,65,67	S16; 20/21; 46	5-25 l; metāla spaiņi; noliktavā	0,03
8.	Poliuretāna laka (glancēta) TP 39 (GOS-48%)	Org.savien. Ksilols-25%, Etilbenzols-10%	Mēbeļu ražošana	215-535-7, 202-849-4	1330-20-7, 100-41-4	Viegli uzliesmojošs; kaitīgs	F; Xn	R10,11,20/21, 38	S2,16, 24/25, 29	5-25 l; metāla spaiņi; noliktavā	0,03
9.	Gruntskrāsa PI 40 (GOS-27%)	Org.savien. Stirols-15%, Acetons-10%, Toluols- 5%	Mēbeļu ražošana	202-851-5, 200-662-2, 203-625-9	100-42-5, 67-64-1, 108-88-3	Viegli uzliesmojošs; Kaitīgs; Kairinošs	F; Xn; Xi	R20-36/38; 11-36-66-67; 11-38-48/20-63-65-67;	S2,23; S2,9,16,23, 33; S2,36/37, 62, 46	5-25 l; metāla spaiņi; noliktavā	0,03

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 tā ir klasificēta kā bīstama saskaņā ar normatīvajiem aktiem par ķīmisko vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu.

⁽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 (R-frāze) – riska frāze raksturo bīstamās ķīmiskās vielas iedarbību; drošības prasību apzīmējums

(S-frāze) – drošības frāze raksturo nepieciešamos drošības pasākumus atbilstoši 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.

4.tabula

Kurināmā vai degvielas izmantošana siltumenerģijai, elektroenerģijai un transportam iekārtā

	Gada laikā izlietotais daudzums	Sēra saturs (%)	Izmantots			
			ražošanas procesiem	Apsildei ⁽¹⁾	transportam iekārtas teritorijā	Elektroenerģijas ražošanai
Degviela (mazs) (t)						
Dabas gāze (1000 m ³)	12	-	-	12	-	--
Akmeņogles (t)						
Dīzeļdegviela (t)						-
Benzīns (t)						-
Krāšņu kurināmais (t)						
Degakmens eļļa (t)						
Koksne (t)						
Kūdra (t)						
Citi kurināmā veidi (t)						

Piezīme.

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

12.tabula

Emisijas avotu fizikālais raksturojums

Emisijas avota kods ⁽¹⁾	Emisijas avota apraksts	Emisijas avota un emisijas raksturojums						
		ģeogrāfiskās koordinātas ⁽²⁾		dūmeņa augstums	dūmeņa iekšējais diametrs	plūsma	emisijas temperatūra ⁽³⁾	emisijas ilgums ⁽⁴⁾
		Z platums	A garums	m	mm	Nm ³ /h	°C	h/dnn; h/gadā
A1	Katlu mājas dūmenis	56 ⁰ 40'50"	22 ⁰ 28'01"	4	350	72	70	24 / 150
A2	Lakošanas kameras ventilācijas izvads	56 ⁰ 40'51"	22 ⁰ 28'01"	8	600	16 000	20	8 / 220

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 sekunde.

⁽³⁾ Emisijas temperatūra plūsmas mērīšanas vietā.

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

13.tabula

No emisiju avotiem gaisā emitētās vielas

Iekārta, process, ražotne, ceha nosaukums					Piesārņojošā viela		Emisiju raksturojums pirms attīrīšanas			Gāzu attīrīšanas iekārtas			Emisiju raksturojums pēc attīrīšanas ⁽⁵⁾		
nosaukums	tips	emisijas avota kods ⁽¹⁾	darbības ilgums (h)		vielas kods ⁽²⁾	Nosaukums	g/s ⁽³⁾	mg/m ³ ⁽³⁾	tonnas/gadā ⁽³⁾	Nosaukums, tips	Efektivitāte		g/s ⁽⁴⁾	mg/m ³ ⁽⁴⁾	tonnas/gadā ⁽⁴⁾
			dnn	gadā							Projek-tētā	Faktiskā			
Katlu māja, dūmenis	Omnia Termoair	A1	24	3 600	020 029	Oglekļa oksīds	0.001	77	0.016	-	-	-	0.001	77	0.016
					020 038	Slāpekļa dioksīds	0.0016	123	0.019	-	-	-	0.0016	123	0.019
Lakošanas kamera, ventilācijas izvads	-	A2	8	1760	200 000	Laku aerosols PM	0,0115	-	0,728	Sausās nosūces filtrs	80%	80%	0,0092	-	0,582
					200 002	t.sk.daļiņas PM ₁₀	0,0024	-	0,243				0,003	-	0,194
					080 009	Butilacetāts	0,0235	-	0,145				0,0235	-	0,145
					210 004	Ksilols	0,009	-	0,055				0,009	-	0,055
					110 004	Butanons	0,008	-	0,05				0,008	-	0,05
					060 012	Etanols	0,055	-	0,34				0,055	-	0,34
					043 014	Stirols	0,001	-	0,005				0,001	0,045	0,005
					043 017	Toluols	0,003	-	0,015				0,003	0,135	0,015
					100 002	Acetons	0,0015	-	0,01				0,0015	-	0,01
					070 010	Metoksipropanols	0,0075	-	0,05				0,0075	-	0,05
					080 000	Metoksimetilacet.	0,001	-	0,005				0,001	-	0,005
					043 007	Etilbenzols	0,002	-	0,01				0,002	-	0,01
Kokapstrādes cehs	-	-	8	2080	200 000	Koksnes putekļi PM	-	-	27,49	Filtrācijas iekārta	100%	100%	0	-	0

Piezīmes. ⁽¹⁾ Emisijas avota atsauces iekšējais kods kā šī pielikuma 13.1.tabulā.

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

⁽³⁾, ⁽⁴⁾ Sadedzināšanas iekārtām norādīt skābekļa saturu. Piesārņojošo vielu saturu norāda normālam kubikmetram (0 °C 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.

Mitruma apstākļiem (sauss/mitrs) jābūt salīdzināmiem ar citās tabulās sniegtajiem datiem, ja tas nav noteikts atsevišķi.

15.tabula

Piesārņojošo vielu emisijas limitu projekts

Nr. p.k.	Emisijas avots			Piesārņojošā viela					O ₂ %
	nosaukums	ģeogrāfiskās koordinātas		nosaukums	kods	g/s	mg/m ³ ou _E /m ³ (2)	t/a	
		Z platums	A garums						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10 ⁽¹⁾
A1	Katlu māja, dūmenis	56 ⁰ 40'50''	22 ⁰ 28'01''	Oglekļa dioksīds	020 028	-	-	Bez limita	3
				Oglekļa oksīds	020 029	0.001	77	Bez limita	
				Slāpekļa dioksīds	020 038	0.0016	123	Bez limita	
A2	Lakošanas kamera, Ventilācijas izvads	56 ⁰ 40'51''	22 ⁰ 28'01''	Daļiņas PM	200 000	0,0092	-	0,582	
				t.sk.daļiņas PM ₁₀	200 002	0,003	-	0,194	
				Stirols	043 014	0,0002	0,045	0,001	
				Toluols	043 017	0,0006	0,135	0,003	
				GOS	230 001	0,0215	-	0,133	

Piezīme.

(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.

21.tabula

Atkritumu veidošanās un rīcība ar tiem

Atkri- tumu klase (1)	Atkritumu nosaukums (2)	Atkri- tumu bīsta- mība ⁽³⁾	Pagaidu glabā- šanā (tonnas gadā)	Ienākošā atkritumu plūsma (t/a)				Izejošā atkritumu plūsma (t/a)					
				saražots		saņemts no citiem uzņēmumiem (uzņēmē- jsabied- rībām)	kopā	pārstrādāts		apglabāts		nodots citiem uzņēmumiem (uzņēmēj- sabied- rībām)	kopā
				galve- nais avots (4)	ton- nas gadā			dau- dzums	R- kods (5)	dau- dzums	D- kods (6)		
200301	Nešķiroti sadzīves atkritumi	Nav bīstami	-	Darbinieki	2	-	2	-	-	-	-	2	2
200121	Luminiscētās spuldzes un citi dzīvsudrabu saturoši atkritumi	Bīstami	-	Apgais- mojums	0,002		0,002					0,002	0,002
030105	Zāģskaidas, koksnes atgriezum, koksnes putekļi	Nav bīstami		Kokapstrādes process	47,49	-	47,49	27,49	R12A	-	-	20	20
150104	Metāla iepakojums	Nav bīstami	-	Apdares materiālu iepakojums	0,1	-	0,1	-	-	-	-	0,1	0,1

Piezīmes. ⁽¹⁾, ⁽²⁾, ⁽³⁾ Atbilstoši Ministru kabineta 2011.gada 19.aprīļa noteikumiem Nr.302 "Noteikumi par atkritumu klasifikatoru un īpašībām, kas padara atkritumus bīstamus" un Ministru kabineta 2006.gada 02.maija noteikumiem Nr.362 "Noteikumi par notekūdeņu dūņu un to komposta izmantošanu, monitoringu un kontroli"

⁽⁴⁾ Atsauce jāsniedz par galveno darbību un procesu katram atkritumu veidam.

⁽⁵⁾ R-kods - atkritumu pārstrādes veids saskaņā ar Ministru kabineta 2011.gada 26.aprīļa noteikumiem Nr.319 "Noteikumi par atkritumu reģenerācijas un apglabāšanas veidiem".

⁽⁶⁾ D-kods - atkritumu apglabāšanas veids saskaņā ar Ministru kabineta 2011.gada 26.aprīļa noteikumiem Nr.319 "Noteikumi par atkritumu, reģenerācijas un apglabāšanas veidiem".

22.tabula

Atkritumu savākšana un pārvadāšana

Atkritumu klase ⁽¹⁾	Atkritumu nosaukums ⁽²⁾	Atkritumu bīstamība ⁽³⁾	Savākšanas veids ⁽⁴⁾	Pārvadāto atkritumu daudzums (tonnas/gadā)	Pārvadāšanas veids ⁽⁵⁾	Komersants, kas veic atkritumu pārvadājumus (vai atkritumu radītājs)	Komersants, kas saņem atkritumus
200199	Nešķiroti sadzīves atkritumi	Nav bīstami	konteineri	10	Autotransports	Atkritumu pārvadātāj-uzņēmums	Atkritumu apsaimniekotāj-uzņēmums
200121	Luminiscētās spuldzes un citi dzīvsudrabu saturoši atkritumi	Bīstami	kaste	0,002	Autotransports	Atkritumu pārvadātāj-uzņēmums	Atkritumu apsaimniekotāj-uzņēmums
030105	Koksnes atgriezum	Nav bīstami	koka kastes	20	Autotransports	Atkritumu pārvadātāj-uzņēmums	Atkritumu apsaimniekotāj-uzņēmums
150104	Metāla iepakojums	Nav bīstami	koka konteineri	0,1	Autotransports	Atkritumu pārvadātāj-uzņēmums	Atkritumu apsaimniekotāj-uzņēmums

Piezīmes.

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

⁽⁴⁾ Konteineri, mucas, maisi un citi.

⁽⁵⁾ Autotransports, dzelzceļš, jūras transports.

Informācija par iesnieguma un tā precizējumu vai papildinājumu saņemšanas datumiem

Dokuments	Saņemts/Nosūtīts
SIA „Druvas Unguri” 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 08.februārī
Liepājas RVP Atzinums (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" 25.punktu)	Nosūtīts 2013.gada 06.martā
Liepājas RVP Vēstule Saldus novada pašvaldībai; Veselības inspekcijas Kurzemes kontroles nodaļai (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" 27.punktu)	Nosūtīts 2013.gada 06.martā
Veselības inspekcijas Kurzemes kontroles nodaļas Vēstule (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" 28.punktu)	Saņemts 2013.gada 03.aprīlī
Uzņēmuma apmeklējums	2012.gada 17.oktobrī

PIETEIKUMA KOPSAVILKUMS

1.Uzņēmuma (uzņēmēj sabiedrības) nosaukums, informācija par operatoru, īpašnieku un iekārtas atrašanās vietu.

SIA “Druvas Unguri”, “Unguri” Saldus pagasts, Saldus novads, LV3862 63839155; 63839294; unguri@ccc.lv

Plānotā galdniecība atradīsies SIA „Druvas Unguri” piederošās cūku audzēšanas kompleksa „Jaunstraumēni” teritorijā, kas izvietota Saldus novada Saldus pagasta dienvidos, aptuveni 400 m no Saldus pilsētas vienkāršās apbūves. Čehs būs aptuveni 500 m no tuvākajām dzīvojamām mājām. A izvietota ražotne SIA „Norplast”, Z no kompleksa aptuveni 800 m attālumā Rīgas-Liepājas automaģistrāle A9. Pārējā teritorijā ir lauksaimniecībā izmantojamās zemes, kas lielākoties pieder SIA „Druvas Unguri”, bet daļa – privātpersonām, kas teritorijas plānojumā atzīmēta, kā plānotā jaukta tipa darījumu apbūve.

„Jaunstraumēni” neatrodas aizsargjoslā un neietilpst MK noteiktajā jūtīgajā teritorijā, uz kuru attiecas paaugstinātas prasības ūdens un augsnes aizsardzībai no lauksaimnieciskās darbības izraisīta piesārņojuma ar nitrātiem (MK 2011.gada 11.janvāra noteikumi Nr.33 „Noteikumi par ūdens un augsnes aizsardzību no lauksaimnieciskās darbības izraisīta piesārņojuma ar nitrātiem”).

Nav paredzama ietekme uz īpaši aizsargājamām dabas teritorijām, īpaši aizsargājamām sugām, īpaši aizsargājamiem biotopiem un mikroliegumiem.

2.Īss ražošanas apraksts un iemesls kāpēc nepieciešama atļauja.

Ražošanas tehnoloģiju apraksts:

SIA Druvas Unguri mēbeļu ražotnē ir galdniecības čehs, kurā atrodas dažādi kokapstrādes darbagaldi sagatavju ražošanai. Vēl čehā izvietota vieta norobežotai instrumentu noliktavai, sadzīves telpas, katlu telpa, montāžas čehs, krāsošanas kamera, atsevišķa telpa krāsošanas materiāliem, žāvētava, slīpētava, noliktava materiāliem un pakojšanas čehs. Uzņēmuma darbība ir saistīta ar kokapstrādi – zāgmateriālu apstrādi uz kokapstrādes darba galdiem un gatavās produkcijas (dažādu mēbeļu) līmēšanu, beicēšanu un lakošanu.

Sausu zāgmateriālu piegāde ar autotransportu notiek nevienmērīgi – tik, cik vajadzīgs konkrētam mēbeļu pasūtījumam. Gatavās produkcijas izvešana tāpat notiek nevienmērīgi ar autotransportu.

Skaidas tiek savāktas skaidu maisos, bet garināšanas atgriezumus savāc speciālās koka kastēs. Skaidas no katras darba vietas nosūc lokālas nosūces un attīra ciklona veida filtrus. Kopējā telpā nenokļūst ne skaidas ne putekļi. Ventilācija no personāla tualetēm un dušām ar nosūces ventilatoriem pa atsevišķiem kanāliem tiek izvadīti ārā caur sienu.

Ražošanas procesa koksnes atkritumus – skaidas izmanto pakaišiem blakus esošās pašiem piederošās cūku fermās, atgriezumus pārdod kā malku iedzīvotājiem.

Katlu telpā ir uzstādīts viens gāzes apkures katls: 257 KW. Gāzes gada patēriņš 12000 m³, siltā gaisa plūsmas ventilators 1.5 KW/h.

Saražotā siltumenerģija tiek izmantota galdniecības ceha un palīgtelpu apsildīšanai ar silto gaisu caur ventilācijas sistēmu. Siltumapgāde notiek ar siltā gaisa apkuri caur ventilācijas tīkliem. Ventilācijai paredzēta iekštelpu gaisa recirkulācija ar svaiga gaisa piejaukšanu ziemas apstākļos 5% un 30-90% siltajā periodā. Lai telpā nerastos pārspiediens ēkas ārsienā iemontēts graviācijas vārsts 500x500 atvērumā. Gaisa apsilde notiek ar gāzes apkures katlu 258 kW un piespiedu mehānisku cirkulāciju.

Lakotava:

Materiālu apstrādei izmanto KREMLIN AIRMIX sūkni. Lakotava aprīkota ar sausās nosūces filtru ar maināmiem filtrēšanas elementiem, kura attīrīšanas efektivitāte ir 80%. Kameronosūces jauda ir 4 kW/h. Izmetamā gaisa daudzums 16000 m³/h.

Koksne tiek līmēta ar PVA tipa līmēm. Patēriņa daudzums 200 l/gadā.

Beices, krāsas, lakas ir gan uz ūdens bāzes, gan divkomponentu poliuretāna. Gada patēriņš 1000 l. Žāvētas detaļas tiek dabīgi uz plauktiem.

Atļauja nepieciešama saskaņā MK noteikumu Nr.1082

1.pielikuma 6.6.apakšpunktu - mēbeļu ražošana, ja ražošanas platība ir 1000 m² un vairāk.

8.1.4.apakšpunktu – iekārtas, kuras emitē gaistošos organiskos savienojumus un kurām nepieciešama atļauja saskaņā ar normatīvajiem aktiem, kas regulē emisijas no stacionāriem piesārņojuma avotiem.

2.pielikuma 1.1.apakšpunktu - sadedzināšanas iekārtas, kuru ievadītā siltuma jauda ir vairāk nekā 0,2 megavati, ja sadedzināšanas iekārtai saskaņā ar Ministru kabineta 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 1.1. vai 1.2.apakšpunktu nav nepieciešama atļauja.

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

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

Ūdens apgāde ir no artēziska urbuma caur ūdens torni (kopējs visai SIA “Druvas Unguri” teritorijai un limits atļaujā ir pietiekošs). Ūdens patēriņš 250 m³/gadā. Saimnieciskām 150 m³, ražošanas - 100 m³.

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

Kokmateriāli – 630 m³/gadā. Papildus tiks iepirktas mēbeļu plātnes, virsmas, furnitūra utt. Koksne tiek līmēta ar PVA tipa līmēm, patēriņa daudzums 200 l/gadā. Beices, krāsas, lakas ir gan uz ūdens bāzes, gan divkomponentu poliuretāna, kopējais gada patēriņš - 1000l.

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

Beices, krāsas, lakas ir gan uz ūdens bāzes, gan divkomponentu poliuretāna, kopējais gada patēriņš - 1000 l. Visām bīstamajām ķīskajām vielām ir drošības datu lapas.

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

Mēbeļu ražotne darbojas 260 dienas gadā pa 8 stundām diennaktī, kas kopā sastāda 2080 h gadā. No kokapstrādes darba galdiem izdalās koksnes putekļi, bet atmosfērā tie nenonāk, jo attīrītais gaiss tiek atgriezts atpakaļ cehā. Skaidas no katras darba vietas nosūc lokālas nosūces un attīra ciklona veida filtros. Kopējā telpā nenokļūst ne skaidas, ne putekļi. Skaidas tiek savāktas skaidu maisos, bet garināšanas atgriezumus savāc speciālās koka kastēs.

Uzņēmumā faktiski ir divi emisiju avoti:

A1 : Katlu telpas dūmenis (augstums 4 m, diametrs 350 mm). *Katlu telpā* ir uzstādīts viens gāzes apkures katls „Omnia Termoair” ar jaudu 258 kW. Gāzes gada patēriņš 12000 m³. Saražotā siltumenerģija tiek izmantota galdniecības ceha un palīgtelpu apsildīšanai ar silto gaisu caur ventilācijas sistēmu. Siltumapgāde notiek ar siltā gaisa apkuri caur ventilācijas tīkliem. Katla darbības režīms: 150 dienas gadā pa 24 h diennaktī, kas sastāda 3600 h gadā.

A2 : Krāsošanas- lakošanas kameras nosūces ventilācijas caurule (augstums 8 m, diametrs 600 mm). Lakošanas kamerā materiālu apstrādei izmanto KREMLIN AIRMIX sūkni. Lakotava aprīkota ar sausās nosūces filtru ar maināmiem filtrēšanas elementiem,

kura attīrīšanas efektivitāte ir 80%. Kameras nosūces jauda ir 4 kW/h ar izmetamā gaisa daudzumu 16000 m³/h. Beices, krāsas, lakas maksimāli gadā plānots patērēt 1000 l. Lakotavas darba režīms: 220 dienas gadā pa 8 stundām diennaktī, kas sastāda 1760 h gadā.

No avota A1 - katlu mājas, kurinot dabas gāzi, izdalās oglekļa oksīds, oglekļa dioksīds un slāpekļa oksīdi, kas pārrēķināti uz slāpekļa dioksīdu.

No avota A2 - lakotavas atmosfērā izdalās butilacetāts, ksilols, butanons, stirols, toluols, 1-metoksipropanols-2, etanols, acetons, etilbenzols un 2-metoksi-1-metilacetāts.

Gaisa piesārņojuma modelēšana konkrētos meteoroloģiskos apstākļos rajonā, kur atrodas uzņēmums, izmantojot EnviMen, parādīja, ka esošos izmešus var piedāvāt kā emisiju limitu: uzņēmuma teritorijas robežās kaitīgo vielu pieļaujamās robežkoncentrācijas netiek pārsniegtas (sk.tabulu B1). Salīdzinot izkliežu aprēķinus, kas veikti analizējot gaisa piesārņojuma līmeni bez SIA „Druvas unguri” galdniecības ceha darbības, ar uzņēmuma radīto gaisa piesārņojumu, redzams, ka mēbeļu ražošanas procesa ieguldījums kopējā piesārņojumā ir niecīgs, kā arī maksimālā kaitīgo vielu koncentrācija, ieskaitot fona koncentrāciju, attiecībā pret gaisa kvalitātes normatīviem ir niecīga slāpekļa oksīdiem un tikpat kā nav vispār stirolam un toluolam.

Kanalizācija vietējā – izsūcama aka, kuru pēc vajadzības iztukšos uzņēmums SIA „Druvas unguri” ar vircas pārvadājamo tehniku un nogādās kopējā vircas krātuvē kur tā pusgadu fermentizējas un tad tiek izvesta uz laukiem vai novadīta uz biogāzes reaktoru.

3.5.atkritumu veidošanās un apsaimniekošana

Galdniecības ceha ražošanas procesā rodas sekojoši nebīstamie atkritumi:

- ❖ nešķiroti sadzīves atkritumi – 10 t gadā, ko savāks speciāli tam paredzētā konteinerā un uz līguma pamata nodod SIA “VAAO”.
- ❖ Koksnes atgriezumus – 20 t gadā. Garināšanas atgriezumus savāc speciālās koka kastēs un pārdos kā malku iedzīvotājiem.
- ❖ Skaidas un koksnes putekļi – 27,49 t no katras darba vietas nosūc lokālas nosūces un attīra ciklona veida filtrus. Tās savāc skaidu maisos un izmanto blakus esošajās SIA “Druvas Unguri” cūku kūtīs kā pakaišus.

Bīstamie atkritumi:

- ❖ Galdniecībā uzstādītas dienas gaismas lampas, kas būs jāmaina aptuveni pēc pieciem gadiem, pa 1-2 lampām gadā. Lampas tiks uzglabātas speciāli tam paredzētā vietā kartona kastē un nodotas SIA „Lampu demerkurizācijas centrs” uz vienreizēja līguma pamata.

3.6.trokšņa emisijas līmenis.

Sausu zāģmateriālu piegāde ar autotransportu notiek nevienmērīgi – tik, cik vajadzīgs konkrētam mēbeļu pasūtījumam. Gatavās produkcijas izvešana tāpat notiek nevienmērīgi ar autotransportu. Autotransporta kustība naktīs nenotiks, dienā vidēji kokmateriālu piegādāšanai un gatavās produkcijas aizvešanai teritorijā iebruks un izbruks 2 kravas automašīnas.

4.Iespējamo avāriju novēršana.

Objektam 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”. Augstākminēto noteikumu 1. un 2. pielikumā norādīti kvalificējošie daudzumi bīstamām vielām un bīstamo vielu grupām. Neviena no šīm vielām un produktiem mēbeļu ražotnē netiks izmantoti ne kā izejmateriāls, ne arī kā palīgmateriāls un arī neradīsies ražošanas procesā kā atkritums.

Cehā ir uzstādīta ugunsdzēsības (sprinkleru) sistēma. Ārējās ugunsdzēsības ūdensapgādei izmantojams teritorijā esošs ūdens baseins. Ēkā izvietoti pārnēsājamie ugunsdzēsības aparāti atbilstoši MK noteikumiem Nr.82, kā arī izstrādātas ugunsdrošības instrukcijas un rīcības plāns ugunsgrēka gadījumā.

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

Jauna iekārta.

