



Latvijas Republikas Vides aizsardzības un reģionālās attīstības ministrija

VALSTS VIDES DIENESTA

LIELRĪGAS REĢIONĀLĀ VIDES PĀRVALDE

Reģistrācijas Nr.90000017078, Rūpniecības iela 23, Rīga, LV-1045
tālrunis 67084278, fakss 67084244, e-pasts: ielriga@ielriga.vvd.gov.lv

**Atļauja B kategorijas piesārņojošai darbībai
Nr. RI 11 IB 0070**

Komersanta (vai citas personas) firmas (nosaukums):

Sabiedrība ar ierobežotu atbildību „VRV MOTORS”

Juridiskā adrese: Kantora iela 68a, Rīga, LV-1002

Vienotais reģistrācijas numurs: 40003570841

Reģistrācijas datums Uzņēmumu reģistrā: 28.11.2001.

Reģistrācijas datums komercreģistrā: 15.10.2003.

Iekārta, operators: Nolietoto transportlīdzekļu pārstrādes iekārta un autoserviss

Sabiedrība ar ierobežotu atbildību „VRV MOTORS”

Adresse: Vecozolu iela 101, Mārupes novads, Tīraine, LV-2138

Teritorijas kods: 0807600

Paredzētās piesārņojošās darbības veids atbilstoši 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. pielikumam:

5.9. iekārtas nolietoto transportlīdzekļu apstrādei un kuģu vraku pārstrādei un uzglabāšanai;

2.pielikumam:

1.1. 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,

6.1. visu kategoriju (L, M, N, O) mehānisko sauszemes transportlīdzekļu, mobilās lauksaimniecības tehnikas un satiksmē neizmantojamu pārvietojamu mehānismu un citu pārvietojamu agregātu remonta un apkopes darbnīcas, kurās veic Ministru kabineta 2004.gada 22.aprīļa noteikumos Nr.380 „Vides prasības mehānisko transportlīdzekļu remontdarbnīcu izveidei un darbībai” 2.punktā paredzētās darbības.

NACE kods: 38.31, 45.32, 45.20

PRODCOM kods: 33.12.19.90.00

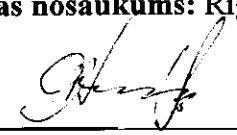
Atļaujas iesnieguma pieņemšanas datums: 12.04.2011.

Atļauja izsniegta esošai piesārņojošajai darbībai.

Izsniegšanas datums: 06.06.2011.

vietas nosaukums: Rīga

Valsts vides dienesta

Lielrīgas reģionālās vides pārvaldes direktore Inta Hahele
(vārds, uzvārds) 
(paraksts)

Z.v.

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

Saturs

A sadaļa

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

B sadaļa

Pieteiktā darbība, iesnieguma izvērtējums un atļaujas izsniegšanas pamatojums

6. Pieteiktās darbības īss apraksts	4
7. Atrašanās vietas novērtējums.....	5
8. Lēmuma pieņemšanas procesā iesniegtie priekšlikumi	5
9. Iesnieguma novērtējums.....	6

C sadaļa

<i>Atļaujas nosacījumi</i>	10
10. Nosacījumi uzņēmuma darbībai.....	10
11. Resursu izmantošana.....	11
12. Gaisa aizsardzība.....	12
13. Notekūdeņi	13
14. Troksnis	14
15. Atkritumi	14
16. Prasības augsns, grunts, kā arī pazemes ūdeņu aizsardzībai	16
17. Nosacījumi iekārtas darbībai netipiskos apstākļos	17
18. Nosacījumi, pārtraucot iekārtas vai tās daļas darbību, lai samazinātu ietekmi uz vidi.....	17
19. Nosacījumi avāriju novēršanai un darbībām ārkārtas situācijās	17
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 pārneses reģistru, kā to nosaka Eiropas Parlamenta un Padomes 2006.g. 18.janvāra Regula Nr.166/2006 par Eiropas Piesārņojošo vielu un izmešu pārneses reģistra ieviešanu un Padomes Direktīvu 91/689 EEK un 96/61/EK grozīšanu	17
21. Nosacījumi vides valsts inspektoru regulārām kontrolēm	18
Tabulas.....	19

Pielikumā:

1. pielikums. Informācija par saņemtajiem dokumentiem
2. pielikums. Kopsavilkums
3. pielikums. Pievienotie dokumenti

A SADAŁA

Vispārīgā informācija par atļauju

1. Normatīvie akti, uz kuriem pamatojoties izsniegta atļauja

1. Vides aizsardzības likums (02.11.2006.).
2. Likums „Par piesārņojumu” (15.03.2001.).
3. Ķīmisko vielu likums (21.04.1998.).
4. Atkritumu apsaimniekošanas likums (28.10.2010.).
5. Dabas resursu nodokļa likums (29.12.2005.).
6. Nolietoto transportlīdzekļu apsaimniekošanas likums (29.01.2004.).
7. Ministru kabineta (turpmāk - MK) 30.11.2010. noteikumi Nr.1082 „Kārtība, kādā piesakāmas A, B un C kategorijas piesārņojošas darbības un izsniedzamas atļaujas A un B kategorijas piesārņojošo darbību veikšanai”.
8. MK 22.04.2004. noteikumi Nr. 380 „Vides prasības mehānisko transportlīdzekļu remontdarbnīcu izveidei un darbībai”.
9. MK 22.02.2011. noteikumi Nr. 135 „Noteikumi par nolietotu transportlīdzekļu pārstrādi un apstrādes uzņēmumiem noteiktajām vides prasībām”.
10. MK 06.04.2004. noteikumi Nr. 242 „Noteikumi par transportlīdzekļu sastāvdalām un materiāliem, kuri drīkst saturēt svinu, dzīvsudrabu, kadmiju vai sešvērtīgā hroma savienojumus”.
11. MK 06.04.2004. noteikumi Nr. 241 „Nolietota transportlīdzekļa likvidācijas sertifikāta aizpildīšanas un izsniegšanas kārtība”.
12. MK 10.04.2005. noteikumi Nr. 748 „Noteikumi par nolietotu transportlīdzekļu atzišanu par atmestiem un kārtību, kādā atmestus nolietotus transportlīdzekļus nodod apstrādes uzņēmumam”.
13. MK 22.09.2008. noteikumi Nr. 782 „Kārtība, kādā iesniedzami ziņojumi par pārstrādāto atkritumu apjomu un veidiem”.
14. MK 29.06.2010. noteikumi Nr.575 „Noteikumi par ķīmisko vielu un maisījumu uzskaites kārtību un datubāzi”.
15. MK 12.03.2002. noteikumi Nr.107 „Ķīmisko vielu un ķīmisko produktu klasificēšanas, markēšanas un iepakošanas kārtība”.
16. MK 22.01.2002. noteikumi Nr.34 „Noteikumi par piesārņojošo vielu emisiju ūdenī”.
17. MK 27.07.2004. noteikumi Nr.626 „Noteikumi par piesārņojošas darbības izraisīto smaku noteikšanas metodēm, kā arī kārtību, kādā ierobežo šo smaku izplatīšanos”.
18. MK 13.07.2004. noteikumi Nr.597 „Trokšņa novērtēšanas un pārvaldības kārtība”.
19. MK 25.10.2005. noteikumi Nr.804 „Noteikumi par augsnes un grunts kvalitātes normatīviem”.
20. MK 16.12.2008. noteikumi Nr.1051 „Bīstamo atkritumu uzskaites, identifikācijas, uzglabāšanas, iepakošanas, marķēšanas un pārvadājumu uzskaites kārtība”.
21. MK 22.09.2008. noteikumi Nr.789 „Atsevišķu veidu bīstamo atkritumu apsaimniekošanas kārtība”.
22. MK 19.04.2011. noteikumi Nr.302 „Noteikumi par atkritumu klasifikatoru un īpašībām, kuras padara atkritumus bīstamus”.
23. MK 26.04.2011. noteikumi Nr.319 „Noteikumi par atkritumu reģenerācijas un apglabāšanas veidiem”.
24. MK 22.12.2008. noteikumi Nr.1075 „Noteikumi par vides aizsardzības valsts statistikas pārskatu veidlapām”.
25. MK 19.06.2007. noteikumi Nr.404 „Dabas resursu nodokļa aprēķināšanas un maksāšanas kārtība un kārtība, kādā izsniedz dabas resursu lietošanas atļauju”.
26. Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907/2006 (18.12.2006), kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH regula).

2. Atļaujas derīguma termiņš un jauna iesnieguma iesniegšanas termiņš

Atbilstoši likuma „Par piesārņojumu” 32.panta pirmajā daļā noteiktajam, atļauja B kategorijas piesārņojošai darbībai Nr. RI 11 IB 0070 tiek izsniegtā uz visu iekārtas darbības laiku.

Saskaņā ar likuma „Par piesārņojumu” 32. panta trešo divi prim daļu, atļaujas nosacījumus pārskata un, ja nepieciešams, tos atjauno vai papildina ik pēc septiņiem gadiem. Atļaujas nosacījumus var pārskatīt, atjaunot vai papildināt visā atļaujas darbības laikā likuma „Par piesārņojumu” 32.panta otrajā, trešajā, trešajā prim daļā un 51.panta ceturtajā daļā noteiktajos gadījumos.

Iesniegumu būtisku izmaiņu ieviešanai piesārņojošā darbībā iesniegt Valsts vides dienesta Lielrīgas reģionālajā vides pārvaldē (turpmāk - VVD LRPV) tādos termiņos un tādā kārtībā, kādi paredzēti normatīvajos aktos, kuri nosaka atļauju izsniegšanu piesārņojošas darbības veikšanai.

3. Informācija par to, kam nosūtītas atļaujas kopijas:

- Vides pārraudzības valsts birojam (arī elektroniski).
- Mārupes novada domei (elektroniski).
- Veselības inspekcijai (elektroniski).

4. Norāde par ierobežotas pieejamības informāciju

Atļaujā nav iekļauta ierobežotas pieejamības informācija.

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

Uzņēmuma darbībai VVD LRPV 19.04.2006. bija izsniegusi B kategorijas piesārņojošas darbības atļauju Nr. RIT-20-B-0379.

B SADAĻA

Pieteiktā darbība, iesnieguma izvērtējums un atļaujas izsniegšanas pamatojums

6. Pieteiktās darbības īss apraksts

SIA „VRV MOTORS” ir dibināta 1997.gadā. Savas darbības sākumā tā strādāja kā neliels individuālais uzņēmums, galvenokārt nodarbojoties ar automobiļu lietoto rezerves daļu pārdošanu. No 2009.gada SIA „VRV MOTORS” piedāvā pilnu automobiļu remonta un apkopes pakalpojumu spektru. Autoserviss ik dienas vidēji apkalpo 5-8 visu markas automobiļus, veicot jebkuras sarežģītābas remontus – no dzinēja kapitālā remonta līdz virsbūves ģeometrijas atjaunošanai pēc avārijas.

Automašīnu remontdarbnīca (serviss).

Uzņēmuma remonta darbnīcā tiek veiktas sekojošas darbības: motora apkope un remonts, barošanas sistēmu (benzīna – karburatora, iesmidzes, dīzeļa, gāzes) apkope un remonts, elektroiekārtu uzstādīšana un remonts, transmisijas elementu apkope un remonts, balstiekārtu un stūres iekārtu apkope un remonts, bremžu sistēmu apkope un remonts, riepu un riteņu montāža, balansēšana un remonts. Visi automašīnu nederīgie agregāti un detaļas, kā arī bīstamās ķīmiskās vielas un šķidrumi tiek novietoti tajās pašās vietās kur nolietoto transportlīdzekļu pārstrādē.

Automašīnas krāsošanas kamera „ALLEGATO II B” ar siltuma degļa AIR BLUE MO20/28GM jaudu 200 kW (izgatavota Itālijā) nodrošina augstu krāsošanas kvalitāti. Kamera ir aprīkota ar siltā gaisa applūdes sistēmu „Air-jet” ūdens bāzes krāsu žāvēšanu ar

reostata vadību katram ventilatoram atsevišķi. Krāsošanas kamerai ir pilnībā automatizēta digitālā vadības pults ar žāvēšanas taimeri, kā arī kameras darba stundu skaitītājs ar indikāciju, kas norāda par nepieciešamajām apkopēm un gaisa filtru maiņām. Automašīnu krāsošanai tiek izmantotas jaunākās Glasurit ūdens bāzes krāsas.

Nolietoto transportlīdzekļu apstrāde.

Uzņēmums gada laikā plānojis apstrādāt 340 nolietotus transportlīdzekļus un realizēt tos rezerves daļas. Nolietotie transportlīdzekļi pirms apstrādes tiek novietoti uz laukuma ar asfaltbetona seguma (800m²).

Pieņemto automašīnu izjaukšana notiek telpās ar speciāli apstrādātu dzelzsbetona grīdas segumu. Pārstrādes telpa aprīkota ar gaisa nosūkšanas - ventilācijas iekārtu un tīrā gaisa pievadu. Nolietota transportlīdzekļa demontāža un apstrāde ietver:

- akumulatoru demontāžu,
- elektrisko un elektronisko iekārtu demontāžu,
- potenciāli eksplozīvu detaļu, arī drošības spilvenu un drošības jostu spriegotāju demontāžu vai neutralizēšanu,
- degvielu, motoreļļu, manuālās pārnesumkārbas eļļu, automātiskās pārnesumkārbas eļļu, transmisijas eļļu, hidraulikas eļļu, dzesēšanas šķidrumu, bremžu eļļas, akumulatoru skābju, gaisa kondicionēšanas sistēmu šķidrumu un citu nolietotā transportlīdzeklī esošu šķidrumu attalīšanu katru atsevišķā tilpnē ar speciālo šķidrumu atsūknēšanas iekārtu,
- katalizatoru demontāžu,
- riepu un lielu plastmasas sastāvdaļu un stiklu demontāžu,
- sēdekļu un salona tapsējuma demontāžu.

Uzņēmums ir noslēdzis līgumus ar citiem komersantiem par metāllūžņu pārdošanu, plastmasas atkritumu izvešanu un tālāku pārstrādi, bīstamo atkritumu pārstrādi, sadzīves atkritumu savākšanu, kā arī dzeramā ūdens piegādi.

SIA „VRV MOTORS” ir iesniedzis VVD LRPV „Nolietoto transportlīdzekļu, to sastāvdaļu un materiālu otrreizējās izmantošanas, reģenerācijas un pārstrādes plāns 2011.-2015.gadam”, kurā iekļauta plānotā nolietoto transportlīdzekļu detaļu un materiālu atkārtota izmantošana un reģenerācija, norādot masu katram detaļu un materiālu veidam.

7. Atrašanās vietas novērtējums

Atbilstoši Mārupes pagasta „Teritorijas plānošanas un apbūves noteikumi 2002.-2014.gadam (ar 20.05.2009. apstiprinātajiem grozījumiem)”, zemes gabals Tīrainē, Vecozolu ielā 101 atrodas „Darijumu teritorijā (D)”, kurā automašīnu tehniskās apkopes un remonta ēkas ir atļautā teritorijas izmantošana.

Hidrogeoloģiskais raksturojums

Mārupes novada teritorija ietilpst Viduslatvijas zemienes līdzenumā. To veido zemkvartāra iežu virsmas reljefs. Gruntsūdens līmenis teritorijas lielākajā daļā atrodas 0,7 – 1,5 m dziļumā no zemes virsmas. Pavasaros, strauji kūstot sniegam, kā arī pēc stipriem un ilgstošiem lietiem iespējama līmeņa paaugstināšanās līdz 0,5 – 0,7 m, bet atsevišķās vietās tas var sasniegt zemes virsmu.

Geoloģiskais raksturojums

Mārupes novads atrodas Daugavas baseinā. Gaujas – Amatas ūdens horizonts atrodas no 110 līdz 118 m dziļumā no zemes virsmas. Horizontu veido terigēnas izceļsmes ieži – smilšakmeņi ar māla un aleirolīta starpkārtām. Pazemes ūdeņus no piesārņošanas neaizsargātajiem gruntsūdeņiem atdala kvartāra nogulumi – smilšmāli, māli un smiltis, kuru kopējais biezums ir 16 – 24 m, no tiem ūdens vāji caurlaidīgie smilšmāli un māli ir 4 – 23 m. Pazemes ūdeņiem ir laba dabiskā aizsardzība.

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

8.1. valsts vai pašvaldību institūciju priekšlikumi

1. Saņemta Veselības inspekcijas 03.05.2011. vēstule Nr. 5.5.-29/7783/4346 (*pielikumā*). Rīgas reģiona Higiēnas novērtēšanas un monitoringa nodaļa neiebilst atļaujas izsniegšanai SIA „VRV MOTORS” B kategorijas piesārņojošajai darbībai, ievērojot šādus nosacījumus:

1.Nodrošināt pasākumu izpildi vides piesārņojuma novēršanai, ievērojot MK 22.02.2011. noteikumus Nr. 135 „Noteikumi par nolietotu transportlīdzekļu pārstrādi un apstrādes uzņēmumiem noteiktajām vides prasībām” un MK 22.04.2004. noteikumus Nr.380 „Vides prasības mehānisko transportlīdzekļu remontdarbnīcu izveidei un darbībai”.	Nosacījums ietverts C sadaļas 10.1.punktā.
2. Ievērot gaisa kvalitātes normatīvus slāpekļa dioksīdam, oglekļa oksīdam, kas noteikti MK 03.11.2009. noteikumu Nr. 1290 „Noteikumi par gaisa kvalitāti” 2.un 8.pielikumā.	Nosacījums ietverts C sadaļas 12.3. punktā
3. Nepārsniegt MK 13.07.2004. noteikumu Nr.597 „Trokšņa novērtēšanas un pārvaldības kārtība” 2.pielikumā noteiktos robežlielumus.	Nosacījums ietverts C sadaļas 14.2.punktā.
4. Nodrošināt noteikūdeņu un lietus ūdeņu novadīšanu un attīrišanu atbilstoši MK 22.01.2002. noteikumu Nr. 34 „Noteikumi par piesārņojošo vielu emisiju ūdenī”.	Nosacījums ietverts C sadaļas 13.1.punktā.
5. Bīstamos atkritumus uzglabāt slēgtā, markētā iepakojumā atbilstoši MK 16.12.2008. noteikumu Nr.1051 „Bīstamo atkritumu uzskaites, identifikācijas, uzglabāšanas, iepakošanas, markēšanas un pārvadājumu uzskaites kārtība” prasībām.	Nosacījums ietverts C sadaļas 15.2.punktā.
6. Bīstamos un nebīstamos atkritumus nodot atkritumu apsaimniekošanas uzņēmumiem atbilstoši 28.10.2010. „Atkritumu apsaimniekošanas likums” 17. un 18.panta prasībām.	Nosacījums ietverts C sadaļas 15.2.punktā.

2. Saņemta Mārupes novada domes 26.04.2011. vēstule Nr. 3-10/836 (*pielikumā*) ar informāciju, ka Mārupes novada dome ir iepazinusies ar SIA „VRV MOTORS” iesniegumu B kategorijas piesārņojošas darbības atļaujas saņemšanai un tai nav iebildumu, ka SIA „VRV MOTORS” tiek izsniegtā B kategorijas piesārņojošas darbības atļauja atbilstoši iesniegumam.

8.2. citu valstu atbildīgo institūciju priekšlikumi, ja ir pārrobežu ietekme Neattiecas uz konkrēto piesārņojošo darbību.

8.3. sabiedrības priekšlikumi

Izvērtējot iekārtas darbību iepriekšējā periodā, netika pieņemts lēmums par sabiedriskās apsriešanas nepieciešamību.

8.4. operatora skaidrojumi Nav nepieciešami.

9. Iesnieguma novērtējums:

9.1. ieviestie un plānotie labākie pieejamie tehniskie paņēmieni A kategorijas darbībām Neattiecas uz konkrēto piesārņojošo darbību.

9.2. ieviestie un plānotie tīrakas ražošanas pasākumi:

SIA „VRV MOTORS” ir izstrādājis nolietoto transportlīdzekļu pārstrādes plānu 2011.-2015.gadam, kas paredz nolietotu transportlīdzekļu sastāvdaļu un materiālu otreizēju izmantošanu un pārstrādi 95% apmērā no nolietotu transportlīdzekļu vidējās pašmasas.

Sadzīves un bīstamo atkritumu uzglabāšana teritorijā notiek tam piemērotos apstāklos, ievērojot vides aizsardzības, darba drošības un ugunsdrošības prasības. Bīstamo atkritumu daudzums ir neliels un līdz to nodošanai specializētajam atkritumu apsaimniekošanas uzņēmumam, atkritumus uzglabā tam paredzētā vietā, ar norādi „Bīstamie atkritumi”.

Nolietoto transportlīdzekļu uzglabāšana un apstrāde notiek telpās uz speciāli apstrādātas betonētas grīdas, izslēdzot lietus noteikūdeņu infiltrāciju. Visiem veicamajiem darbiem nolietota transportlīdzekļu apstrādē ir paredzēti speciāli absorbenti bīstamo produktu uztveršanai.

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

Ūdens

SIA „VRV MOTORS” sadzīves un ražošanas vajadzībām ūdeni saņem no AS „Mārupes komunālie pakalpojumi”, saskaņā ar savstarpēji noslēgto līgumu. Uzņēmumam nepieciešamais ūdens daudzums – 370 m³ gadā. Informācija par ūdens lietošanu norādīta 12.tabulā.

Enerģija

Elektroenerģiju uzņēmums izmanto ražošanas iekārtām, apgaismojumam un vēdināšanai - 150 000 kWh gadā. Informācija par elektroenerģijas izmantošanu sniegtā 7.tabulā.

Ķīmiskās vielas

Uzņēmumā demontē 340 transportlīdzekļus gadā. Savā darbībā uzņēmums izmanto ķīmiskas vielas un maisījumus, kuri ir klasificēti kā bīstami, un kurus izmanto auto remontdarbnīcā. Bīstamās ķīmiskās vielas un maisījumus uzņēmums uzglabā oriģinālajā iepakojumā, slēgtās telpās un lieto atbilstoši drošības datu lapās norādītajām rekomendācijām. Informācija par bīstamajām ķīmiskajām vielām un maisījumiem iekļauta 3.tabulā.

9.4. emisija gaisā un tās ietekme uz vidi

Siltumenerģijas ieguvei, uzņēmumā ir uzstādītas sadedzināšanas iekārtas apkures katls „Buderus” Logano G315-230 kW un gāzes deglis AIR BLUE MO20/28GM ar jaudu 200 kW. Ievadītā jauda – 0.452 MW. Kā kurināmo apkures sistēmā izmanto dabas gāzi, kopējais patēriņš 30 000 m³ gadā. Tā kā sadedzināšanas iekārtu dūmeņi atrodas 5 m attālumā viens no otra, aprēķinos tie pieņemti kā viens emisijas avots.

Auto krāsošanai izmanto ūdens bāzes krāsas, tamēj no tām ir minimāls gaistošo organisko savienojumu un putekļu emisijas daudzums. Gaiss no krāsošanas kameras tiek savākts filtors, kuru apkope ir stingri reglamentēta (ievērojot darba stundas). Emisijas no krāsošanas kameras ir novērtētas kā maznozīmīgas un, saskaņā ar 22.04.2003. MK noteikumiem Nr.200 „Noteikumi par stacionāru piesārņojuma avotu emisijas limita projektu izstrādi” piesārņojošās vielas, kuras iekārta emitē nenozīmīgos daudzumos, atļauts neņemt vērā emisijas limitu projektā.

Emisijas aprēķinātas, nemot vērā MK 14.12.2004 noteikumu Nr.1015 „Vides prasības mazo katlu māju apsaimniekošanai” norādījumus. Izkliedes aprēķini veikti, izmantojot licencētu ADMS Screen 3 datorprogrammu. Modelēšanas rezultātā nav konstatēta gaisa kvalitātes normatīvu pārsniegšanas iespēja.

Uzņēmuma darbības rezultātā gaisā izplūst trīs piesārņojošās vielas – oglekļa oksīds, oglekļa dioksīds, slāpekļa dioksīds. Kopējais izmešu daudzums ir 56.488 tonnas gadā.

9.5. smaku veidošanās

Uzņēmumā nav neorganizētu emisijas avotu un smaku. Paredzētā darbība norisināsies telpā, kas ierobežo smaku izplatību. Sūdzības par nepatīkamām smakām nav saņemtas.

9.6. emisija ūdenī un tās ietekme uz vidi

Sadzīves noteķudeņus (~ 370 m³ gadā) novada un uzkrāj hidroizolētā rezervuārā (36 m³), kuru izved AS „Mārupes komunālie pakalpojumi”.

Lietus un sniega kušanas noteķudeņi no autostāvvietas (800 m²) tiek attīriți EKO-DRY-KSF-10 tipa attīrišanas iekārtās ar attīrišanas jaudu līdz 10 l/sek. No autostāvvietas noteķudeņi paštecē nonāk smilšu nostādinātājā. Attīritos noteķudeņus novada filtrācijas laukā. Aprēķinātais lietus noteķudeņu daudzums no asfaltētā laukuma un jumtiem ir 216 m³ gadā. Noteķudeņu testēšana līdz šim nav veikta. Ja uzņēmums ievēro attīrišanas iekārtu ekspluatācijas noteikumus un regulāri veic apkopi (filtru nomaiņu), novadīto noteķudeņu kvalitāte nepasliktinās vides kvalitāti. Lai novērtētu attīrišanas iekārtu darbību un efektivitāti, turpmāk jāveic attīrito, vidē novadīto noteķudeņu testēšana.

9.7. atkritumu veidošanās un apsaimniekošana

Uzņēmumā veidojas sadzīves, ražošanas un bīstamie atkritumi no nolietoto transportlīdzekļu apstrādes procesa un autoservisa pakalpojumu sniegšanas.

Pēc nolietoto transportlīdzekļu demontāžas tiek veikta sastāvdaļu šķirošana un uzglabāšana tā, lai netiku bojātas šķidrumus saturošās sastāvdaļas. Tieki nodrošināti mazumtirdzniecības pakalpojumi nolietoto transportlīdzekļu atkārtoti izmantojamo sastāvdaļu un rezerves daļu atkārtotai izmantošanai. Automašīnu sastāvdaļas tiek šķirotas derīgajās, otrreiz izmantojamās, nederīgajās detaļās un bīstamajos atkritumos. Transportlīdzekļu sastāvdaļas tiek šķirotas sekojoši:

- automašīnu dzinēji, ātrumkārbas un reduktori,
- automašīnu ritošās detaļas,
- citas metāla detaļas (klusinātāji, katalizatori utt.),
- automašīnu riepas,
- automašīnu stikli,
- plastmasas detaļas, tajā skaitā automašīnas salona detaļas,
- gumijas un citu ķīmisku materiālu izstrādājumi,
- automašīnu optika,
- automašīnu virsbūves un tās detaļas,
- akumulatori.

Nederīgās, izstrādātās eļļas no dzinējiem, ātrumkārbām un reduktoriem tiek savāktas speciālā tvertnē, eļļas pēc tam tiek uzglabātas 1 000 litru rezervuārā līdz tālākai nodošanai pārstrādei. No automašīnu radiatoriem tiek izlaiests dzesēšanas šķidrums, kurš tiek uzglabāts 200 litru mucā. Eļļas filtri tiek savākti 200 litru tilpuma metāla mucā. Nolietotie automašīnas akumulatori tiek uzglabāti plastmasas konteinerā. Visi bīstamie atkritumi tiek novietoti atsevišķā slēgtā telpā. Bīstamo atkritumu iepakojums tiek markēts ar bīstamības simbolu un bīstamības paskaidrojumu. Telpas ieejas durvju slieksnis ir ar paaugstinājumu, lai avārijas situācijas gadījumā nepieļautu bīstamo ķīmisko vielu noplūdi ārpus bīstamo atkritumu uzglabāšanas vietai. Bīstamie atkritumi tiek nodoti utilizācijai SIA „Eko Osta”, dati par veiktajām darbībām tiek reģistrēti bīstamo atkritumu uzskaites žurnālā. Automašīnu vraki un metāllūži tiek uzglabāti noliktavā konteineros un speciālos statļos. Otrreiz izmantojamās detaļas un agregāti tiek novietoti atsevišķā ēkā un to tirdzniecības notiek pēc klientu pieprasījuma.

Nolietoto transportlīdzekļu demontāžai tiek izmantoti: auto pacēlāji ar celtpēju 4 tonnas, motoru pacēlājs ar celtpēju 1 tonna, metāla griezējs, elektriskais metināšanas pusautomāts, eļļas nosūcējs, atslēgu komplekts u.c. darba rīki.

SIA „VRV MOTORS” ir iegādātas absorbējošās granulas, kas tiek glabātas plastmasas mucā bīstamo atkritumu noliktavas telpā.

Darbības ar bīstamajiem atkritumiem tiek reģistrētas bīstamo atkritumu uzskaites žurnālā. Pēc bīstamo komponentu izliešanas, akumulatoru, riepu un plastmasas atdalīšanas, transportlīdzekļa vraks tiek novietots nodošanai metāllūžņos SIA „Riko Profit”.

Bīstamie atkritumi (absorbenti, tosols, eļļa, degviela, eļļas filtri, elektriskās un elektroniskās daļas) tiek novietoti bīstamo atkritumu uzglabāšanas vietā un nodoti specializētajam bīstamo atkritumu apsaimniekotājam SIA „Eko Osta”.

Automašīnu riepas un akumulatori novietoti noliktavā un nodotas SIA „Eko Osta”.

Automašīnu vraki, melnie un krāsainie metāllūžņi, bremžu uzlikas un agregāti, no kuriem izņemti bīstamie šķidrumi un smērvielas, tiek nodoti SIA „Riko Profit”.

Nolietotās automašīnas parasti ir ilgi stāvējušas vai sasistas, kuru kondicionieros nav freona. Freona atsūknēšanu veic licencēta firma. Izņemtos katalizatorus un prettrieciena spilvenus uzglabā konteinerā, noliktavā. Sadzīves atkritumus nodod SIA „Vērsis RO”.

9.8. trokšņa emisija

No transporta, kas iebrauc teritorijā un izbrauc no uzņēmuma teritorijas, radītais troksnis ir nenozīmīgs, attiecībā pret to automašīnu troksni, ko rada netālu no uzņēmuma esošās Lielās ielas transports. Uzņēmuma teritorijā iebrauc un izbrauc aptuveni 5 automašīnas stundā. Kravas automašīnu apkopes darbi netiek veikti.

Nav veikti trokšņa mērījumi, kā arī nav saņemtas iedzīvotāju sūdzības par paaugstinātu trokšņa līmeni.

9.9. augsnes aizsardzība

Teritorijā nav konstatēts augsnes, grunts, zemes dzīļu vai pazemes ūdeņu piesārņojums, jo nav veikts grunts un gruntsūdens kvalitātes novērtējums. Lietus un sniega kušanas ūdeņus savāc un attīrītus no naftas produktiem un mehāniskiem piejaukumiem iesūcina gruntī. Nepieciešams nodrošināt noteikūdeņu attīrišanas iekārtu atbilstošu ekspluatāciju un apkopi, kas nodrošinātu normatīvi attīritu noteikūdeņu novadišanu gruntī.

Teritorijā nenotiks atkritumu izraisīts augsnes un pazemes ūdeņu piesārņojums. Sadzīves atkritumi tiks savākti konteineros. Konteineri novietoti uz cieta seguma. Bīstamie atkritumi tiks savākti un uzglabāti atbilstošos konteineros ar marķējumu uz cieta seguma, angārā. Teritorija ir klāta ar cieta segumu un nolietoto transportlīdzekļu apstrāde un uzglabāšana norisināsies telpās.

9.10. avāriju risks un rīcības plāni ārkārtas situācijām

Uzņēmumā ir izstrādāts pasākumu plāns un veikta darbinieku instruktāža avāriju gadījumā. Iespējamās avārijas – ugunsgrēka izcelšanās ražošanas cehos un biroja telpās, avārijas gadījumi ražošanas cehos, bīstamo ķīmisko vielu noplūde. Eļļas noplūdes gadījumā uzņēmums izmanto absorbantu, kas tiek uzkrāts 200 l mucā un tālāks nodots utilizācijai.

Ugunsgrēku likvidēšanai uzņēmuma teritorijā ir izvietoti trīs ugunsgrēka likvidēšanas stendi (ugunsdzēšamie aparāti, smiltis, un citas ierīces uguns dzēšanai). Ir izstrādāta shēma – evakuācijas plāns ugunsgrēka gadījumos.

Visās telpās kopā izvietoti 20 ugunsdzēsības baloni. Automašīnu izjaukšanas un remonta telpā ir divi pārvietojamie ugunsdzēsības baloni. Ugunsdzēsības balonus apkalpo SIA „FN Serviss”.

C SADAŁA

Atļaujas nosacījumi

10. Nosacījumi uzņēmuma darbībai izvīrīti pamatojoties uz SIA „VRV MOTORS” iesniegumu un tā izvērtējumu, ievērojot Veselības inspekcijas un Mārupes novada domes priekšlikumus, kā arī uz atļaujas izsniegšanas brīdi spēkā esošajiem normatīvajiem aktiem.

10.1.darbība un vadība

1. Atļauja izsniepta SIA „VRV MOTORS” piesārņojošai darbībai:
 - nolietoto transportlīdzekļu pārstrādes iekārtai Vecozolu ielā 101, Mārupes novadā (340 vienības gadā),
 - sadedzināšanas iekārtas ar apkures katlu „Buderus” Logano G315 ar jaudu 230 kW un gāzes deglis AIR BLUE MO20/28GM ar jaudu 200 kW. Ievadītā jauda – 0.452 MW. Kurināmais - dabas gāze 30 000 m³ gadā,
 - lietus noteķudeņu attīrišanas iekārtas EKO-DRY-KSF-10 ar attīrišanas jaudu līdz 10 l/sek.
2. Piesārņojošā darbība atļauta saskaņā ar vides aizsardzību regulējošo normatīvo aktu prasībām, atbilstoši šīs atļaujas C sadaļas nosacījumiem un aprakstu B sadaļā.
3. Saskaņā ar likuma „Par piesārņojumu” 30.pantu pirmo daļu, otro daļu, trešo daļu un ceturto daļu, operatoram jāziņo VVD LRPV šādos gadījumos:
 - vismaz 60 dienas pirms izmaiņām uzņēmuma darbībā, lai izvērtētu vai šī izmaiņa ir uzskatāma par būtisku izmaiņu un ir nepieciešams izsniegt citas kategorijas atļauju, vai ir nepieciešams veikt grozījumus atļaujas nosacījumos;
 - ne vēlāk kā 30 dienas pirms iekārtas pilnīgas darbības pārtraukšanas, norādot pasākumus, kas tiks veikti darbības vietas sakārtošanai. 30 dienu laikā pēc tam, kad no operatora tiks saņemta informācija par vietas sakārtošanu atbilstošā stāvoklī, VVD LRPV atceļs operatoram izdoto B kategorijas piesārņojošas darbības atļauju.
4. Saskaņā ar likuma „Par piesārņojumu” 6. panta otro daļu operatora pienākums ir sniegt darbiniekim, kuri veic piesārņojošu darbību, nepieciešamās zināšanas par kārtību, kādā šī darbība veicama, par tās iespējamo ietekmi uz cilvēku veselību un vidi, par piesardzības pasākumiem šīs ietekmes samazināšanai un par rīcību avārijas situācijā.
5. Saskaņā ar 29.03.2001. likuma „Par piesārņojumu” 32⁹. panta otro daļu iekārtas darbību aptur, ja nepieciešamā atļauja ir saņemta, bet:
 - operatora prettiesiskas rīcības dēļ iekārtai ir radījusi vai var radīt vides piesārņojumu, kas nodara vai var nodarīt būtisku kaitējumu videi vai cilvēku veselībai;
 - darbinot iekārtu, atkārtoti tiek pārkāpti vides aizsardzības normatīvie akti vai netiek pildīti vides aizsardzības valsts iestāžu administratīvie akti.
6. Nodrošināt ražošanas iekārtu atbilstību MK 14.12.2004. noteikumos Nr.1015 „Vides prasības mazo katlu māju apsaimniekošanai” un MK 22.04.2004. noteikumos Nr. 380 „Vides prasības mehānisko transportlīdzekļu remontdarbnīcu izveidei un darbībai” izvīrītajām prasībām.
7. Nolietoto transportlīdzekļu apsaimniekošanu veikt saskaņā ar „Nolietotu transportlīdzekļu apsaimniekošanas likuma” un MK 22.02.2011. noteikumos Nr.135 „Noteikumi par nolietotu transportlīdzekļu pārstrādi un apstrādes uzņēmumiem noteiktajām vides prasībām” izvīrītajām prasībām, nodrošinot nolietoto transportlīdzekļu pārstrādes normu izpildi atbilstoši šo noteikumu 17. punkta prasībām un VVD LRPV akceptētajam „ SIA „VRV MOTORS” Nolietoto transportlīdzekļu, to sastāvdaļu un materiālu otrreizējās izmantošanas, reģenerācijas un pārstrādes plāns 2011.-2015.gadam”. Ne vēlāk kā līdz 2015.gada 1.decembrim iesniegt VVD LRPV B kategorijas atļauja Nr. RI 11 IB 0070

- nolieto transportlīdzekļu pārstrādes plānu nākošajam darbības periodam, ja Ministru kabinets nav noteicis savādāk.
8. Pieņemot apstrādei nolietotu transportlīdzekli, tā īpašniekam izsniegt transportlīdzekļa likvidācijas sertifikātu atbilstoši „Nolietoto transportlīdzekļu apsaimniekošanas likuma” 6. panta otrajai daļai un MK 04.06.2004. noteikumu „Nolietota transportlīdzekļa likvidācijas sertifikāta aizpildīšanas un izsniegšanas kārtība” nosacījumiem. Veikt izsniegtu nolietoto transportlīdzekļu likvidācijas sertifikātu uzskaiti atbilstoši MK 22.02.2011. noteikumos Nr.135 „Noteikumi par nolietotu transportlīdzekļu pārstrādi un apstrādes uzņēmumiem noteiktajām vides prasībām” 26.1. punkta un 1. pielikuma prasībām.
 9. Atbilstoši MK 22.02.2011. noteikumu Nr.135 „Noteikumi par nolietotu transportlīdzekļu pārstrādi un apstrādes uzņēmumiem noteiktajām vides prasībām” 11.7. apakšpunkta prasībai, nolietota transportlīdzekļa apstrādi uzsākt mēneša laikā pēc tā pieņemšanas.
 10. Dokumentāciju par visiem saņemtajiem nolietotiem transportlīdzekļiem, kā arī izsniegtu likvidācijas sertifikātu kopijas, uzņēmumā uzglabāt vismaz piecus gadus atbilstoši „Nolietoto transportlīdzekļu apsaimniekošanas likuma” 9. panta pirmajai daļai.
 11. Pieņemot apstrādei atmestu nolietotu transportlīdzekli, ievērot MK 10.04.2005. noteikumu Nr. 748 „Noteikumi par nolietotu transportlīdzekļu atzīšanu par atmestiem un kārtību, kādā atmestus nolietotus transportlīdzekļus nodod apstrādes uzņēmumam” III nodaļas prasības.
 12. Saskaņā ar Vides aizzardzības likuma 25.pantā noteikto, operators ir atbildīgs par savas profesionālās darbības ietvaros nodarīto kaitējumu videi vai tiešiem kaitejuma draudiem, ko izraisījusi viņa tīša vai aiz neuzmanības veikta darbība vai bezdarbība, ar kuru ir pārkāptas vides normatīvo aktu prasības.

10.2.darba stundas

Darba laiks no plkst. 9.00 līdz 20.00 (darbadienās) un no 9.00 līdz 16.00 (sestdienās).

11.Resursu izmantošana:

11.1.ūdens

Ūdens apgāde no ūdensvada saskaņā ar noslēgto līgumu ar AS „Mārupes komunālie pakalpojumi”.

11.2. energēja

Saskaņā ar likuma „Par piesārņojumu” 4. panta pirmās daļas 10. punktā noteikto, veicot uzņēmuma darbību, racionāli izmantot energēju.

11.3. izejmateriāli un palīgmateriāli

1. Ķīmisko vielu un maisījumu izmantošana atļauta atbilstoši 2. un 3. tabulā uzrādītajam daudzumam.
2. Darbības ar ķīmiskajām vielām un ķīmiskajiem maisījumiem jāveic, ievērojot Ķīmisko vielu likuma 9.pantā noteiktos darba veicēja pienākumus.
3. Jāveic ķīmisko vielu un ķīmisko maisījumu uzskaitē (nosaukums, daudzums, klasifikācija, marķējums un drošības datu lapas) atbilstoši MK 29.06.2010. noteikumu Nr. 575 „Noteikumi par ķīmisko vielu un maisījumu uzskaites kārtību un datu bāzi” 2. un 3. punkta prasībām.
4. Ķīmiskās vielas un ķīmiskos maisījumi jāuzglabā iepakojumā, uz kura ir etikete ar bīstamības simbolu, ķīmiskās vielas iedarbības raksturojumu un drošības prasību apzīmējumu atbilstoši MK 12.03.2002. noteikumu Nr. 107 „Ķīmisko vielu un ķīmisko produktu klasificēšanas, marķēšanas un iepakošanas kārtība” 66. punktam.
5. Veicot darbības ar ķīmiskajām vielām un ķīmiskajiem maisījumiem, jāievēro drošības datu lapās norādīto ķīmisko vielu iedarbības raksturojumu, drošības, uzglabāšanas un

- vides aizsardzības prasības. Ķīmisko vielu un ķīmisko maisījumu drošības datu lapām jāatbilst Eiropas Parlamenta un Padomes Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (18.12.2006.), kas attiecas uz ķīmikāļu reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH regula), 2. pielikuma prasībām.
6. Transportlīdzekļu sastāvdaļas, kuras piedāvā tirgū, nedrīkst saturēt svinu, dzīvsudrabu, kadmiju vai sešvērtīgā hroma savienojumus, izņemot sastāvdaļas un materiālus, kas paredzēti izmantošanai transportlīdzekļos, kuri ražoti līdz 01.07.2003. atbilstoši „Nolietotu transportlīdzekļu apsaimniekošanas likuma” 5. pantam, un sastāvdaļas un materiālus, kas noteikti MK 06.04.2004. noteikumos Nr. 242 „Noteikumi par transportlīdzekļu sastāvdaļām un materiāliem, kuri drīkst saturēt svinu, dzīvsudrabu, kadmiju vai sešvērtīgā hroma savienojumus”.
 7. Ja operators veic darbības ar aukstuma aģentiem, tad nepieciešams saņemt speciālu atļauju (licenci) darbībām ar aukstuma aģentiem atbilstoši MK 06.09.2005. noteikumiem Nr. 688 „Noteikumi par ozona slāni noārdošām vielām un fluorētām siltumnīcefekta gāzēm, kas ir aukstuma aģenti”. Līdz iepriekšminētās atļaujas (licences) saņemšanai nedrīkst apstrādāt automašīnas, kurām ir gaisa kondicionēšanas sistēmas. Pēc licences saņemšanas, mēneša laikā tās kopija jāiesniedz VVD LRVP.
 8. Ja veic darbības ar aukstuma aģentiem, tad katru gadu līdz 1.februārim iesniegt Valsts SIA „Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs” pārskatu par iepriekšējā gadā izmantotajām ozona slāni noārdošajām vielām atbilstoši MK 06.09.2005. noteikumu Nr.688 „Noteikumi par ozona slāni noārdošām vielām un fluorētām siltumnīcefekta gāzēm, kas ir aukstuma aģenti” 4.punktam.

12.Gaisa aizsardzība:

12.1.emisija no punktveida avotiem, emisijas limiti

Emisijas gaisā atļautas saskaņā ar 12. tabulā dotajiem parametriem un 15. tabulā minētajiem limitiem.

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

Neattiecas uz konkrēto piesārņojošo darbību.

12.3.procesa un attīrišanas iekārtu darbība

1. Sadedzināšanas iekārtas ekspluatēt, lai izplūdes gāzēs netiek pārsniegtas MK 20.08.2002. noteikumu Nr. 379 „Kārtība, kādā novēršama, ierobežojama un kontrolējama gaisa piesārņojošo vielu emisija no stacionāriem piesārņojuma avotiem” 5.punktā un 3.pielikumā noteiktās emisijas robežvērtības.
2. Ievērot gaisa kvalitātes normatīvus slāpekļa dioksīdam un oglēkļa oksīdam, kas noteikti MK 03.11.2009. noteikumu Nr. 1290 „Noteikumi par gaisa kvalitāti” 2. un 8. pielikumā.
3. Saskaņā ar MK 22.04.2004. noteikumu Nr. 360 „Vides prasības mehānisko transportlīdzekļu remontdarbnīcu izveidei un darbībai” 5. un 6.punktu, krāsošanu, lakošanu un pretkorozijas apstrādi veikt tikai slēgtās telpās, kas aprīkotas ar tīrā gaisa pievades un piesārņotā gaisa nosūkšanas iekārtām. Emisiju izplūdes punkta augstumu nosaka saskaņā ar šo noteikumu pielikumu. Krāsojot vai lakojot nosūkto gaisu attīra ar sauso filtru, lai novērstu krāsu daļīju emisiju. Krāsošanas kameras aprīkojumam un filtriem jānodrošina ne mazāk par 85 % izplūstošā gaisa nepārtrauktu attīrišanu no cietajām daļīņām.

12.4.smakas

Nepārsniegt MK 27.07.2004. noteikumu Nr. 626 „Noteikumi par piesārņojošas darbības izraisīto smaku noteikšanas metodēm, kā arī kārtību, kādā ierobežo šo smaku izplatīšanos” 8.punktā un 2. pielikumā noteikto smaku mērķlielumu.

12.5.emisijas uzraudzība un mērišana (mērījumu vietas, regularitāte, metodes)

1. Veikt piesārņojošo vielu emisijas limitu ievērošanas kontroli aprēķinu ceļā, izmantojot emisijas limitu projektā izmantoto metodiku.
2. Veikt oglekļa dioksīda (CO_2) emisijas apjoma aprēķinus saskaņā ar Dabas resursu nodokļa likuma 16.panta pirmās daļas un 4.pielikuma, kā arī MK 19.06.2007. noteikumu Nr.404 „Dabas resursu nodokļa aprēķināšanas un maksāšanas kārtība un kārtība, kādā izsniedz dabas resursu lietošanas atļaujas” 31., 32. un 33. punktu prasībām.
3. Aprēķinu rezultāti un aprēķinam nepieciešamie izejas dati jāreģistrē piesārņojuma apjoma uzskaites dokumentā.

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

Neattiecas uz konkrēto piesārņojošo darbību.

12.7.gaisa monitorings

Nosacījumi netiek izvirzīti.

12.8.mēraparatu rādītājiem uzturēšana un kalibrācija

Neattiecas uz konkrēto piesārņojošo darbību.

12.9.ziņas, kas sniedzamas vides aizsardzības institūcijām

Saskaņā ar MK 22.12.2008. noteikumu Nr. 1075 „Noteikumi par vides aizsardzības valsts statistikas pārskatu veidlapām” 2.2., 3.2. un 4.2.punktu, kā arī 2.pielikumu prasībām, katru gadu līdz 31.janvārim iesniegt Valsts SIA „Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs” statistikas pārskatu „Nr.2 - Gaiss. Pārskats par gaisa aizsardzību”, veidlapās iekļaujamo informāciju ievadot elektroniskajā datubāzē tiešsaistes režīmā.

13.Noteikūdeņi:

13.1.izplūdes, emisijas limiti

1. Sadzīves noteikūdeņus savākt un uzglabāt tā, lai netiku piesārņota augsne un pazemes ūdeni.
2. Sadzīves noteikūdeņu izvešanu veikt regulāri, noslēdzot līgumu ar komersantu, kuram ir atbilstoša tehnika un aprīkojums.
3. Neattīrītu noteikūdeņu emisija vidē ir aizliegta saskaņā ar MK 22.01.2002. noteikumu Nr. 34 „Noteikumi par piesārņojošo vielu emisiju ūdenī” 42. punktu.
4. Lietus un sniega kušanas noteikūdeņus attīrīt lietus noteikūdeņu attīrīšanas iekārtās un novadīt filtrācijas laukā.
5. Noteikūdeņu piesārņojums izplūdē nedrīkst pārsniegt limitējošās koncentrācijas: suspendētās vielas $< 35 \text{ mg/l}$, ķīmiskais skābekļa patēriņš (ĶSP) $< 125 \text{ mg/l}$, naftas produkti – neveido redzamu plēvīti uz ūdens virsmas.
6. Saskaņā ar MK 22.09.2008. noteikumu Nr. 789 „Atsevišķu veidu bīstamo atkritumu apsaimniekošanas kārtība” 10.1. apakšpunktu, naftas produktu atkritumus aizliegts ievadīt kanalizācijas sistēmā.

13.2.procesa norise un attīrīšanas iekārtu darbība

Nodrošināt lietus noteikūdeņu attīrīšanas iekārtu darbību un apkopi, atbilstoši norādījumiem, kādi iekļauti iekārtas tehniskajā dokumentācijā.

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

1. Vienu reizi gadā veikt noteikūdeņu testēšanu, nosakot šādu piesārņojošo vielu koncentrācijas pēc noteikūdeņu attīrīšanas (pirms iesūcīnāšanas filtrācijas laukā): suspendētās vielas, ķīmiskais skābekļa patēriņš (ĶSP), naftas produkti.

2. Notekūdeņu testēšanu veikt akreditētā laboratorijā, izmantojot akreditētas testēšanas metodes.
3. Visus testēšanas rezultātus reģistrēt piesārņojuma apjoma uzskaites dokumentos.

13.4.mēriņumi saņemējā ūdenstilpē

Nosacījumi netiek izvirzīti.

13.5.mēraparatu rādītā vērtība un kalibrācija

Nosacījumi netiek izvirzīti.

13.6.ziņas, kas sniedzamas vides aizsardzības institūcijām

Notekūdeņu testēšanas rezultātus un to izvērtējumu, mēneša laikā pēc saņemšanas, iesniegt VVD LRVP.

14. Troksnis:

14.1.trokšņa avoti un nosacījumi troksni radošo iekārtu darbībai

Nosacījumi netiek izvirzīti.

14.2.trokšņa emisijas limiti

Nepārsniegt MK 13.07.2004. noteikumu Nr. 597 „Trokšņa novērtēšanas un pārvaldības kārtība” 2. pielikumā noteiktos trokšņa robežlielumus.

14.3.uzraudzība un mēriņumi (mēriņumu vietas, regularitāte, metodes)

Nosacījumi netiek izvirzīti.

14.4. ziņas, kas sniedzamas vides aizsardzības institūcijām

Robežlielumu pārsniegumu gadījumā, veikt trokšņu mēriņumus un informēt VVD LRVP par trokšņa samazināšanas pasākumiem un to rezultātiem.

15. Atkritumi:

15.1.atkritumu veidošanās

Atkritumu veidošanās saskaņā ar 21.tabulu.

- #### **15.2.atkritumu apsaimniekošanas (savākšanas, apstrādes, reģenerācijas un apglabāšanas) nosacījumi**
1. Atkritumu apsaimniekošana saskaņā ar 22.tabulu.
 2. Atkritumu apsaimniekošanu veikt saskaņā ar Atkritumu apsaimniekošanas likuma prasībām. Saskaņā ar Atkritumu apsaimniekošanas likuma 4. pantu, atkritumu apsaimniekošana nedrīkst negatīvi ietekmēt vidi, tai skaitā:
 - radīt apdraudējumu ūdeņiem, gaisam, augsnei, kā arī augiem un dzīvniekiem,
 - radīt traucējošus trokšņus vai smakas,
 - nelabvēlīgi ietekmēt ainavas,
 - piesārņot un piegružot vidi.
 3. Saskaņā ar Atkritumu apsaimniekošanas likuma 19.pantā noteikto, aizliegts sajaukt dažāda veida bīstamos atkritumus, kā arī sajaukt bīstamos atkritumus ar sadzīves atkritumiem vai ražošanas atkritumiem.
 4. Metāllūžņu savākšana un īslaicīgā uzglabāšana ir atļauta tikai tam paredzētajā vietā ar cieto ūdensnecaurlaidīgu segumu, lai nepieļautu grunts un augsnes piesārņojumu.
 5. Veicot nolietoto transportlīdzekļu demontāžu un apstrādi, ievērot šādas normatīvo aktu prasības:
 - nodrošināt sastāvdaļu demontāžu atbilstoši MK 22.02.2011. noteikumu Nr. 135 „Noteikumi par nolietotu transportlīdzekļu pārstrādi un apstrādes uzņēmumiem noteiktajām vides prasībām” 12. punkta prasībām un nodrošināt visu

- radušos atkritumu veidu atsevišķu savākšanu, atbilstošu uzglabāšanu, un nodošanu atkritumu apsaimniekotājam,
- visus atkritumus klasificēt atbilstoši MK 19.04.2011. noteikumu Nr. 302 „Noteikumi par atkritumu klasifikatoru un īpašībām, kuras padara atkritumus bīstamus” prasībām,
 - ievērot transportlīdzekļu ražotāju sniegto informāciju atbilstoši „Nolietotu transportlīdzekļu apsaimniekošanas likuma” 12. punktam,
 - darbību ar aukstuma aģentiem drīkst veikt komersants, kurš saņemis licenci šādai darbībai. Lai uzsāktu darbības ar aukstuma aģentiem (gaisa kondicionēšanas sistēmu šķidruma atdalīšanu), saņemt speciālu atļauju (licenci) darbībām ar aukstuma aģentiem atbilstoši MK 22.02.2011. noteikumu Nr. 135 „Noteikumi par nolietotu transportlīdzekļu pārstrādi un apstrādes uzņēmumiem noteiktajām vides prasībām” 11.8. apakšpunktam un MK 06.09.2005. noteikumiem Nr. 688 „Noteikumi par ozona slāni noārdošām vielām un fluorētām siltumnīcefekta gāzēm, kas ir aukstuma aģenti”. Līdz iepriekšminētās atļaujas (licences) saņemšanai nedrīkst apstrādāt automašīnas, kurām ir gaisa kondicionēšanas sistēmas. Pēc licences saņemšanas, mēneša laikā tās kopija jāiesniedz VVD LRVP.
6. Sadzīves un ražošanas atkritumus uzglabāt konteineros, kas novietoti uzņēmuma teritorijā tikai tam paredzētā vietā ar cieto segumu. Aizliegts sadedzināt atkritumus uzņēmuma teritorijā.
 7. Nolietotas riepas uzglabāt novietnē, nodrošinot preventīvus pasākumus ugunsgrēka novēršanai, atbilstoši MK 22.02.2011. noteikumu Nr. 135 „Noteikumi par nolietotu transportlīdzekļu pārstrādi un apstrādes uzņēmumiem noteiktajām vides prasībām” 11.6. punktam. Maksimālais nolietoto riepu uzkrājums novietnē – 100 riepas.
 8. Bīstamo atkritumu uzglabāšanu, iepakošanu un markēšanu veikt atbilstoši MK 16.12.2008. noteikumu Nr. 1051 „Bīstamo atkritumu uzskaites, identifikācijas, uzglabāšanas, iepakošanas, markēšanas un pārvadājumu uzskaites kārtība” III nodaļas prasībām:
 - bīstamos atkritumus uzglabāt iepakotus izturīgā un drošā iepakojumā, uz kura ir etiķete ar atkritumu nosaukumu, bīstamības simbolu, ķīmiskās vielas iedarbības raksturojumu un drošības prasību apzīmējumu, atbilstoši prasībām, kas noteiktas MK 12.03.2002. noteikumos Nr. 107 „Ķīmisko vielu un ķīmisko produktu klasificēšanas, markēšanas un iepakošanas kārtība”;
 - bīstamo atkritumu uzglabāšanas laikā vismaz reizi mēnesī veikt iepakojuma apskati,
 - nodrošināt piemērotas tvertnes akumulatoru, eļļas filtru, polihlorēto bifenilu un polihlorēto terfenilu saturošu kondensatoru un visu šķidro atkritumu atsevišķai uzglabāšanai atbilstoši MK 22.02.2011. noteikumu Nr. 135 „Noteikumi par nolietotu transportlīdzekļu pārstrādi un apstrādes uzņēmumiem noteiktajām vides prasībām” 11.3. un 11.4. punkta prasībām,
 - skābi vai sārmu saturošus akumulatorus uzglabāt neapgāztus uz paliktniem zem jumta vai slēgtos konteineros. Bojātus skābi saturošus akumulatorus uzglabāt speciālos konteineros no skābju izturīga materiāla,
 - šķidros bīstamos atkritumus (degvielu, motoreļļu, pārnesumkārbas eļļu, transmisijas eļļu, hidraulisko eļļu, dzesēšanas šķidrumus, antifīzu, bremžu eļļas, akumulatoru skābes, gaisa kondicionēšanas sistēmu šķidrumus un citus šķidrumus) savākt atsevišķi slēgtos konteineros. Izlietotās smēreļļas savākt atsevišķi slēgtā kontainerā. Nolietotos eļļas filtrus (nebojātus vai bojātus) un citas eļļu saturošas transportlīdzekļu sastāvdaļas uzglabāt zem jumta uz eļļu necaurlaidīga seguma. Apsaimniekojot naftas produktu atkritumus, ievērot MK 22.09.2008. noteikumu Nr. 789 „Atsevišķu veidu bīstamo atkritumu apsaimniekošanas kārtība” 10. punktā noteiktās prasības,

- elektrisko un elektronisko iekārtu atkritumus savākt atsevišķi no citiem sadzīves, ražošanas un bīstamajiem atkritumiem atbilstoši MK 09.11.2004. noteikumu Nr. 923 „Elektrisko un elektronisko iekārtu atkritumu apsaimniekošanas noteikumi” 2. punktam.
- Noslēgt līgumus par visu sadzīves, ražošanas, elektrisko, elektronisko un bīstamo atkritumu apsaimniekošanu ar atkritumu apsaimniekotājiem, kuri ir saņēmuši attiecīgā atkritumu veida apsaimniekošanas atļaujas, atbilstoši Atkritumu apsaimniekošanas likuma 16. un 17. panta prasībām.
 - Nododot bīstamos atkritumus tālākai apsaimniekošanai (pārvietošanai) atbilstoši MK 22.12.2008. noteikumu Nr. 1051 „Bīstamo atkritumu uzskaites, identifikācijas, uzglabāšanas, iepakošanas, marķēšanas un pārvadājumu uzskaites kārtība” prasībām.
 - Līgumus par atkritumu tālāku pārvietošanu noslēgt ar komersantu, kurš ir saņēmis attiecīgā atkritumu veida pārvadāšanas atļauju atbilstoši MK 29.07.2008. noteikumu Nr.613 „Atkritumu apsaimniekošanas atļauju izsniegšanas, pagarināšanas, pārskatīšanas un anulēšanas kārtība” prasībām. Saskaņā ar Atkritumu apsaimniekošanas likuma 16.panta trešo daļu, līgumu par sadzīves atkritumu apsaimniekošanu var noslēgt tikai ar tādu sadzīves atkritumu apsaimniekotāju, kurš ir noslēdzis līgumu ar pašvaldību par atkritumu apsaimniekošanu pašvaldības administratīvajā teritorijā.

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

1. Lai pamatotu pārskatos iekļauto informāciju, veikt visu uzņēmumā radīto atkritumu uzskaiti.
2. Bīstamo atkritumu uzskaiti veikt uzskaites dokumentā (uz papīra vai elektroniski) saskaņā ar MK 22.12.2008. noteikumu Nr. 1051 „Bīstamo atkritumu uzskaites, identifikācijas, uzglabāšanas, iepakošanas, marķēšanas un pārvadājumu uzskaites kārtība” 4. punkta un 1. pielikuma prasībām.

15.4. ziņas, kas sniedzamas vides aizsardzības institūcijām

1. Katru gadu līdz 15. februārim iesniegt VVD LRPV statistikas pārskatu „Nr. 3 - Atkritumi. Pārskats par atkritumiem” par iepriekšējo gadu saskaņā ar MK 22.12.2008. noteikumu Nr. 1075 „Noteikumi par vides aizsardzības valsts statistikas pārskatu veidlapām” 4¹. punkta un 5. pielikuma prasībām.
2. Saskaņā ar „Nolietoto transportlīdzekļu apsaimniekošanas likuma” 13.panta pirmajā daļa noteikto, līdz katra nākamā gada 1.martam par iepriekšējo kalendāro gadu iesniegt VSIA „Latvijas vides ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs” nolietotu transportlīdzekļu apstrādes uzņēmuma pārskatu, kurā ietverta MK 22.02.2011. noteikumu Nr.135 „Noteikumi par nolietotu transportlīdzekļu pārstrādi un apstrādes uzņēmumiem noteiktajam vides prasībām” piektajā nodaļā noteiktā informācija.
3. Saskaņā ar Atkritumu apsaimniekošanas likuma 20. panta astoto daļu un MK 22.09.2008. noteikumu Nr. 782 „Kārtība, kādā iesniedzami ziņojumi par pārstrādāto atkritumu apjomu un veidiem” 2. un 3. punktu, katru gadu līdz 1. maijam iesniegt ziņojumu par apstrādāto un reģenerēto atkritumu apjomu un veidu.

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

Neattiecas uz konkrēto piesārņojošo darbību.

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

Neattiecas uz konkrēto piesārņojošo darbību.

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

1. Bīstamās ķīmiskās vielas un bīstamie atkritumi jāuzglabā tā, lai nepieļautu piesārņojošo vielu noplūdi apkārtējā vidē.
2. Vietās, kur notiek bīstamo ķīmisko vielu uzglabāšana vai darbības ar tām, jābūt brīvi pieejamiem absorbētu krājumiem izlijumu savākšanai. Pēc izlijumu savākšanas radušies atkritumi jāapsaimnieko atbilstoši MK 22.12.2008. noteikumu Nr.1051 „Bīstamo atkritumu uzskaites, identifikācijas, uzglabāšanas, iepakošanas, marķēšanas un pārvadājumu uzskaites kārtība” prasībām.
3. Ievērot noteikūdeņu attīrišanas iekārtu ekspluatāciju un regulāri veikt apkopi, lai filtrācijas laukā nonāktu normatīvi attīrīti lietus un sniega kušanas ūdeņi.

17. Nosacījumi iekārtas darbībai netipiskos apstākļos

1. Veikt nepieciešamos piesardzības pasākumus, lai novērstu vai, ja tas nav iespējams, samazinātu vides piesārņošanu vai tās risku, kā arī avāriju risku saskaņā ar likuma „Par piesārņojumu” 5.panta prasībām.
2. Pārtraukt iekārtas darbību, ja ir iespējama vides (gaisa, ūdens, augsnes) piesārņošana. Darbību drīkst atsākt tikai pēc piesārņojuma cēloņu novēršanas.

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

1. Ne vēlāk kā 30 dienas pirms iekārtas darbības pilnīgas pārtraukšanas iesniegt VVD LRVP attiecīgu iesniegumu.
2. Pēc iekārtas darbības pilnīgas pārtraukšanas veikt pasākumus, kas nepieciešami piesārņojuma riska novēršanai un iekārtas atrašanās vietas sakārtošanai atbilstošā stāvoklī, saskaņā ar likuma „Par piesārņojumu” 4.panta devīto daļu.

19. Nosacījumi avāriju novēršanai un darbībām ārkārtas situācijās

1. Veikt preventīvus pasākumus (uzturēt kārtībā telpu, kurā atrodas nolietoto transportlīdzekļu apstrādes iekārta, ievērot lūžņu šķirošanas un pārkraušanas procesu, darba un ugunsdrošības noteikumus, utml.), lai nepieļautu avārijas situācijas rašanos uzņēmumā.
2. Saskaņā ar Dabas resursu nodokļa likuma 22. panta pirmo daļu, **nekavējoties**, bet ne vēlāk kā vienas darbadienas laikā rakstveidā informēt VVD LRVP par avārijas gadījumu nepārvaramas varas dēļ, kā arī iesniegt un saskaņot VVD LRVP pasākumu plānu, lai novērstu turpmāku piesārņošanu.
3. Ārkārtas situāciju un avāriju gadījumā rīkoties saskaņā ar uzņēmuma izstrādātajiem rīcības plāniem.

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 91/689 EEK un 96/61/EK grozīšanu

1. Saskaņā ar 29.03.2001. likuma „Par piesārņojumu” 6. un 45. pantu operatoram nekavējoties jāinformē attiecīgās institūcijas, ja:
 - pārkāpti atļaujas nosacījumi vai apdraudēta šo nosacījumu turpmāka ievērošana,
 - piesārņošas darbības dēļ, ir radies cilvēku dzīvībai, veselībai un videi bīstams piesārņojums vai pastāv nopietni šāda piesārņojuma rašanās draudi,

- avārijas vai tās draudu gadījumā.
- Iepriekš minētajos gadījumus operatoram jāinformē VVD LRPV pa e-pastu: inta.hahele@ielriga.vvd.gov.lv vai ielriga@ielriga.vvd.gov.lv, telefoniem 67084278 vai 29262888, sniedzot ziņas par avārijas vai atļaujas nosacījumu pārkāpšanas vietu un laiku, iespējamo vides piesārņojuma raksturu un apjomu, kā arī par veiktajiem pasākumiem avārijas vai to seku likvidācijai.

21. Nosacījumi vides valsts inspektoru regulārajām kontrolēm

- Operatoram jānodrošina iespēja valsts vides inspektoram netraucēti veikt nepieciešamās pārbaudes, kā arī jānodrošina brīva pieeja piesārņojošo darbību reglamentējošiem dokumentiem un atļaujā paredzētajiem datu reģistrācijas dokumentiem, uzrādot to oriģinālus.
- Pārbaudes laikā jānodrošina atbildīgo amatpersonu klātbūtne.

TABULAS

Bīstamās ķīmiskās vielas un maisijumi, kas izmantoti ražošanā kā izejmateriali, palīgmateriāli vai veidojas starpproduktos vai gala produktos

3.tabula

Nr. p.k. vai maiņums (vai to grupas)	Ķīmiskā viela vai maiņums (vai to grupas)	Ķīmiskās vielas vai maiņuma veids	Izmantošanas veids	EĶ numurs	CAS nu- murs	Bīstamības klase	Bīstamības apzīmējums ar burtu	Riska iedarbības apzīmējumi raksturoju ums (R- frāze)	Uzglabātais daudzums (tonnas), uzglabāšanas veids	Izmantotais daudzums (tonnas/gadā)
1.	Noliетоти auto	auto	ražošanas procesā	-	-	bīstami	-	-	12,6	340 gb (540 t)
2.	Sintētiskā transmisiju eļļa	naftas produkts	ražošanas procesā	265-158-7	64742-55-8	kaitīgs	Xn	R65, R53	100 litru plastmasas kannā	300 litri
4.	Tosols koncentrāts	organisks savienojums	motoru dzesēšanai	203-473-3	107-21-1	kaitīgs	Xn	R22	S2 S13 S 23 S24/25 S 37 S46	20 litru; origināl- iepakoju mā 300 litri
5.	Antifrizs	satur etadioļu	logu mazgāšanai	203-473-3 223-095-2	107-21-1 3734-33-6	kaitīgs	Xn	R22	S2 S24/25 S46	20 litru origināl- iepakoju mā 300 litri
6.	Motoreļļa SW-40	motoreļļa (sintētisku eļļu)	automašīnu eljošana	272-028- 3,281-018- 8	68649-42-3	kairinošs, bīstams videi	Xi N	R36/38 R51/53 RS3	-	200 litru origināl- iepakoju mā 400 litri
7.	10W-40	Augsti attīriņa minerāleļļa	motoreļļa	272-028-3	68649-42-3	bīstams videi	N	RS3	-	200 litru origināl- iepakoju mā 400 litri
8.	SW-30	Augsti attīriņa minerāleļļa	motoreļļa	272-028-3	-	bīstams videi	N	R38, R41, R51/53	-	200 litru metālā mucā 400 litri

Nr. p.k. s	Ķīmiskā viela vai maisijums (vai to grupas)	Ķīmiskās vielas vai maisijuma veids	Izmantošanas veids	EK numurs	CAS nu- murs	Bistamības klase	Bistamības apzīmēj raksturoju ums ar burtu	Riska iedarbības apzīmēj raksturoju ums (R- frāze)	Drošības prasību apzīmējums (S-frāze)	Uzglabātais daudzums (tonnas), uzglabāšanas veids	Izmantotais daudzums (tonnas/gadā)
9.	80W-90	Augsti attīrīta minerāleļļa	reduktoru eļļa		108-10-1 123-86-4 65-85-0 763-69-9	bīstams videi	N	R51/53, R53	S23 S36/37 S38 S61	20 litru oriģināl- iepakoju mā	100 litri
10.	PK 2000	organisks savienojums	attīrītājs krāsošanas kamerā	200-746-9 203-539-1	71-23-8 107-98-2	kairinošs	Xi	R10 R52/53 R66 R67 R20/21/22 R36/37/38 R51	S23 S36/37 S38 S61	5 litri; oriģināl- iepakoju mā	180 litri
11.	MIPA atskaidrītājs	organisks savienojums	iekārtu mazgāšanai	204-658-1 215-535-7 265-150-3	123-86-4 1330-20-7 64742-48-9	kaitīgs	Xn	R65 R52/53 R37/38 R20/21 R10	S23 S13 S9 S2 S36/37 S46	20 litru oriģināl- iepakoju mā	260 litri
12.	75W-90R	Augsti attīrīta minerāleļļa	Zobratu pārvadu eļļa	205-570-6	-	kairinošs bīstams videi	Xi, N	R43, R53, R51/53, R36/37/38	S23, S38	plastmasas kannā (10 litri)	160 litri
13.	Lazurit	ūdens bāzes krāsa	auto krāsošana	201-297-1	80-62-6	kairinošs	Xi, F	R37/38, R43, R11	S23, S61	plastmasas kannā (10 litri)	900 litri
14.	Lazurit	grunts	auto krāsošana	204-211-0	117-81-7	kaitīgs	Xn	R60, R61	S23, S36/37	plastmasas kannā (10 litri)	1200 litri

Kurināmā vai degvielas izmantošana siltumenerģijai, elektroenerģijai un transportam iekārtā

4.tabula

	Gada laikā izlietotais daudzums	Sēra saturs (%)	ražošanas procesiem	apsildei	Izmantots transportam iekārtas teritorijā	Izmantots elektroenerģijas ražošanai
Degvieleļļa (mazuts) (t)						
Dabas gāze (1000 m ³)	30	-	-	30	-	-
Akmensgāzes (t)						
Dizeldegviela (m ³)						
Benzīns (t)						
Krāšņu kurināmais (t)						
Degakmens eļļa (t)						
Koksne (t)						
Kūdra (t)						

Elektroenerģijas izmantošana (gadā)

7.tabula

izlietots	Elektroenerģija, kWh/a	kopējais daudzums
Ražošanas iekārtām		100 000
Apgaismojumam		40 000
Atdzesēšanai un saldēšanai		
Vēdināšanai		10 000
Apsildei		
Citiem mērķiem		
Kopā :	150 000	

Ūdens lietošana

11.tabula

Ūdens ieguves avoti un izmantošanas veidi	Kopējais ūdens patēriņš (kubikmetri gadā)	Atdzesēšanai (kubikmetri gadā)	Rāzošanas procesiem (kubikmetri gadā)	Sadzīves vajadzībām (kubikmetri gadā)	Citiem mērķiem (kubikmetri gadā)
1. No ārējiem piegādātājiem	370	-	-	370	-
2. No īpašniekiem piederoša urbuma					
3. Ezers vai upe					
4. Jūras ūdens					
5. Citi avoti				-	
Kopā	370	-	-	370	-

Emisijas avotu fizikālais raksturojums

12.tabula

Emisijas avota kods	Emisijas avota apraksts	Emisijas avota un emisijas raksturojums				
		Žeogrāfiskās koordināta	dūmeņa augstums	dūmeņa iekšējais diametrs	plūsma	emisijas temperatūra
Z platum	A garums	m	mm	Nm³/h	°C	
A1	„Buderus” Logano G315-230kW	56°53'13"	24°14'12"	8	200	960
A1	„AIR BLUE MO20/28GM jaudu 200kW	56°53'15"	24°14'15"	8	200	520
					180	180
					2450	2450

No emisiju avotiem gaisā emitētās vielas

Iekārta, process, ražotne, ceha nosaukums		Piesārņojošā viela		Emisiju raksturojums pirms attīšanas		Gāzu attīšanas iekārtas		Emisiju raksturojums pēc attīšanas	
nosaukums	tips	emisijas avota kods	emisijas ilgums (h)	vielas kods	nosaukums	tonnas/gadā	nosaukums, tips	efektivitāte projekta faktiskā eta	tonnas/gadā
		dnn	dnn		g/s	mg/m ³	g/s	mg/m ³	g/s
AIR BLUE MO20/28GM "200 kW un apkures katli" "Buderus" Logano G315-230 kW =430 kW	A1	10	2450	020029 020039 020028	Oglekļa oksīds Slāpekļa dioksīds Oglekļa dioksīds	0,0046 0,0054 0,040 0,048 56,4	61,6 72,3	- -	0,0046 0,0054 61,6 72,3 56,4

Piesārņojošo vielu emisijas limiti

Emisijas avots				Piesārņojošā viela			
Nr. p.k.	nosaukums	ģeogrāfiskās koordinātas Z platumus A garums	nosaukums	kods	g/s	mg/m ³	t/a
A1	Oglekļa oksīds Slāpekļa dioksīds	56°53'13" 24°14'12"	Oglekļa oksīds Slāpekļa dioksīds	020029 020039	0,0046 0,0054	61,6 72,3	0,040 0,048

Atkritumu veidošanās un rīcība ar tiem

21.tabula

Atkritis tumu klase	Atkritumu nosaukums	Atkritumu bistamība	Pagaudu glabā- šanā (tonnas gadā)	Ienākošā atkritumu plūsma (t/a)		Izejošā atkritumu plūsma (t/a)		
				saražots	saņemts no ciemūniem (uzņēmēj- sabied- ribām)	pārstrādāts	apglabāts	nodots ciemūniem (uzņēmēj- sabied- ribām)
200301	Nešķiroti sadzīves atkritumi	nav bistami	-	automobilu apstrāde, autoserviss	35.0	-	35.0	-
160104	Nolietoti transportlīdzekļi	bistami	-	izējmateriāls	-	540	540	R12
130208	Citas motorellas, pārnesumu eļjas un smereļlas	bistami	-	automobilu apstrāde	142.0	-	142.0	-
160106	Automašīnu vraki, kuri nesatur šķidrumus un citus bistamus komponentus	nav bistami	-	automobilu apstrāde	204.0	-	204.0	-
160213	Nederīgas iekārtas, kuras satur bistamus komponentus	bistami	-	automobilu apstrāde	10.2	-	10.2	-
160161	Svina akumulatori	bistami	-	automobilu apstrāde, autoserviss	18.0	-	18.0	-
160103	Nolietotas riepas	nav bistami	-	automobilu apstrāde	24.6	-	24.6	-
160117	Mēlītie metāli	nav bistami	-	automobilu apstrāde	80.0	-	80.0	-
160118	Krāsainie metāli	nav bistami	-	automobilu apstrāde	12.67	-	12.67	-

Atkritumu klase	Atkritumu nosaukums	Atkritumu bīstamība	Pagaidu glabāšanā (tonnas gadā)	Ienākošā atkritumu plūsma (t/a)			Izejošā atkritumu plūsma (t/a)		
				saražots	saņemts no citiem uztēnumumiem (uzņēmēj-sabiedrībām)	kopā	pārstrādāts	apglabāts	nodots citiem uztēnumumiem (uzņēmēj-sabiedrībām)
130205	Nehlorētās minerālās motoreļļas, pārnesumu eļļas un smēreļļas	bīstami	-	galvenais avots	tonnas gadā	2.7	-	-	-
130208	Citas motoreļļas, pārnesumu eļļas un smēreļļas	bīstami	-	automobilju apstrāde	2.7	-	-	-	-
160107	Eļļas filtri	bīstami	-	automobilju apstrāde	2.44	-	-	-	-
200102	Stikli	nav bīstami	-	automobilju apstrāde, autoserviss	0.82	-	-	-	-
200139	Plastmasa	nav bīstami	-	automobilju apstrāde	10.8	-	-	-	-
160807	Izlietotie katalizatori, kuri ir piesārnoti ar bīstamajām vielām	bīstami	-	automobilju apstrāde	34.0	-	-	-	-
160112	Bremžu uzlikas, kas neatbilst 16011 klasei	nav bīstami	-	automobilju apstrāde	1.0	-	-	-	-
160110	Eksplozīvie komponenti	bīstami	-	automobilju apstrāde	0.85	-	-	-	-

Atkri-tumu klase	Atkritumu nosaukums	Atkritumu bīstamība	Ienākošā atkritumu plūsma (t/a)			Izejošā atkritumu plūsma (t/a)					
			Pagaidu glabā-šanā (tonnas gadā)	saražots galvenais avots	tonnas gadā	saņemts no citiem uztēmumiem (uzņēmēj-sabied-ribām)	kopā	pārstrādāts daudzums	R-kods	daudzums D-kods (uzņēmēj-sabied-ribām)	nodots citiem uztēmumiem kopā
150202	Absorbenti, filtru materiāli, slaucīšanas materiāls un aizsargķerpi, kuri ir piesārpoti ar bīstamajām vielām	bīstami -	automobilu apstrāde, autoserviss	1.8	-	1.8	-	-	-	-	1.8
200121	Luminiscētās spuldzes	bīstami -	automobilu apstrāde, autoserviss	0.02	-	0.02	-	-	-	-	0.02
150102	Polietilēns	nav bīstams -	autoserviss	0.2	-	0.2	-	-	-	-	0.2

Atkritumu savākšana un pārvadāšana

22.tabula

Atkritumu klase	Atkritumu 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	Nešķiroti sadzīves atkritumi Citas motorellas, pārnesumu eļjas un smēreļjas	nav bīstami bīstami	konteiners kontakteiros noliktavā	35.0	autotransports	Komersants, kas saņemis attiecīga atkritumu veida pārvadāšanas atlauju, sadzīves atkritumu pārvadātājs ir noslēdzis līgumu ar pašvaldību.	Atkritumu apsaimniekotājs, kas saņemis attiecīgu atkritumu apsaimniekošanas atlauju, attiecīgu atkritumu apsaimniekotājs ir noslēdzis līgumu ar pašvaldību.
130208	Automašīnu vrakji, kuri nesatur šķidrumus un citus bīstamus komponentus	nav bīstami	territorijā, noliktavā	142.0	autotransports		
160106	Nederīgas iekārtas, kurus satur bīstamus komponentus	bīstami	kontakteiros noliktavā	204.0	autotransports		
160213	Svina akumulatori	bīstami	kontakteiros noliktavā	10.2	autotransports		
160161				18.0	autotransports		
160103	Nolietais riepas	nav bīstami	nojumē	24.6	autotransports		
160117	Melnie metāli	nav bīstami	noliktavā	80.0	autotransports		
160118	Krāsainie metāli	nav bīstami	noliktavā	12.67	autotransports		

Atkritumu klase	Atkritumu nosaukums	Atkritumu bīstamība	Savākšanas veids	Pārvadāto atkritumu daudzums (tonnas/gadā)	Pārvadāšanas veids	Komersants, kas veic atkritumu pārvadājumus (vai atkritumu radītājs)	Komersants, kas saņem atkritumus
130205	Nehložētās minerālās motoreļļas, pārnesumu eļļas un smēreļļas	bīstami	konteiners noliktavā	2.7	autotransports	Komersants, kas saņemis attiecīga atkritumu veida pārvadāšanas atlauju, sadzīves atkritumu pārvadātājs ir noslēdzis līgumu ar pašvaldību.	Atkritumu apsaimniekotājs, kas saņemis attiecīgu atkritumu atlauju, attiecīgu atkritumu apsaimniekošanas atlauju, sadzīves atkritumu apsaimniekotājs ir noslēdzis līgumu ar noslēdzis līgumu ar pašvaldību.
130208	Citas motoreļļas, pārnesumu eļļas un smēreļļas	bīstami	kontakteiners noliktavā	2.44	autotransports		
160107	Eļļas filtri	bīstami	kontakteiners noliktavā	0.82	autotransports		
200102	Stikli	nav bīstami	konteiners	10.8	autotransports		
200139	Plastmasa	nav bīstami	kontakteiners	34.0	autotransports		
160807	Izlietotie katalizatori, kuri ir piesārņoti ar bīstamajām vielām	bīstami	kontakteiners noliktavā	1.0	autotransports		
160112	Bremžu uzlikas, kas neatbilst 16011 klasēi	nav bīstami	kontakteiners noliktavā	0.84	autotransports		
160110	Eksplozīvie komponenti	bīstami	kontakteiners noliktavā	0.85	autotransports		

Atkritumu klase	Atkritumu nosaukums	Atkritumu bistamiņa veids	Pārvadāšanas veids	Pārvadāto atkritumu daudzums (tonnas/gadā)	Komersants, kas veic atkritumu pārvadājumus (vai atkritumu radītājs)	Komersants, kas saņem atkritumus
150202	Absorbenti, filtru materiāli, slauciņas materiāls un aizsargķerpi, kuri ir piesārpotī ar bīstamajām vielām	bīstami konteiners noliktavā	autotransports	1.8	Komersants, kas saņemis attiecīga atkritumu veida pārvadāšanas atļauju, attiecīgu atkritumu sadzīves atkritumu pārvadātājs ir noslēdzis līgumu ar pašvaldību.	Atkritumu apsaimniekotājs, kas saņemis attiecīga atkritumu veida pārvadāšanas atļauju, attiecīgu atkritumu apsaimniekošanas atļauju, sadzīves atkritumu pārvadātājs ir noslēdzis līgumu ar pašvaldību.
200121	Luminiscētētas spuldzes	bīstami kaste noliktavā	autotransports	0.02	Komersants, kas saņemis attiecīga atkritumu veida pārvadāšanas atļauju, attiecīgu atkritumu apsaimniekotājs, kas saņemis attiecīga atkritumu veida pārvadāšanas atļauju, attiecīgu atkritumu apsaimniekotājs ir noslēdzis līgumu ar pašvaldību.	Komersants, kas saņemis attiecīga atkritumu veida pārvadāšanas atļauju, attiecīgu atkritumu apsaimniekotājs, kas saņemis attiecīga atkritumu veida pārvadāšanas atļauju, attiecīgu atkritumu apsaimniekotājs ir noslēdzis līgumu ar pašvaldību.
150102	Polietilēns	nav bīstams konteiners	autotransports	0.2		

Pielikumi

1.pielikums.

Dokumenti (norādes par datumiem, tai skaitā iesniegumu un tā precizējumu vai papildinājumu iesniegšanas datumi, sabiedrības, pašvaldības, citu iestāžu priekšlikumi un operatora skaidrojumi, protokoli par tikšanos ar operatoru un iestāžu pārstāvjiem, sabiedriskās apspriešanas protokoli), kuri izvērtēti, sagatavojot atļauju.

SIA „VRV MOTORS” sagatavots iesniegums B kategorijas piesārņojošai darbībai	Saņemts VVD LRPV 30.03.2011.
VVD LRPV pārbaude uzņēmumā, pārbaudes akts Nr. 53-36/2011	07.04.2011.
VVD LRPV atzinums par iesnieguma pieņemšanu	12.04.2011.
Mārupes novada domes vēstule par B kategorijas piesārņojošas darbības atļauju (<i>Pielikumā</i>)	Saņemta VVD LRPV 27.04.2011.
Veselības inspekcijas Rīgas reģiona higiēnas novērtēšanas un monitoringa nodaļas atzinums (<i>Pielikumā</i>)	Saņemts VVD LRPV 05.05.2011.

2.pielikums.

Kopsavilkums

1. Ziņas par uzņēmumu (uzņēmējsabiedrību):

1.1. uzņēmuma (uzņēmējsabiedrības) nosaukums, informācija par operatoru un iekārtas atrašanās vietu:

SIA „VRV MOTORS”, Vecozolu ielā 101, Mārupes novadā, Tīrainē, LV-2138

1.2. Iss ražošanas apraksts un iemesls, kāpēc nepieciešama atļauja:

Uzņēmums veiks nolietota autotransporta demontāžu (līdz 340 vienībām gadā) ar tālāku auto detaļu izmantošanu un reģenerāciju, nododot tās attiecīgiem uzņēmumiem, kā arī sniegs autoservisa pakalpojumus.

Atļauja nepieciešama jaunas piesārņojošas darbības uzsākšanai. Saskaņā ar MK 30.11.2010. noteikumu Nr. 1082 „Kārtība, kādā piesakāmas A, B un C kategorijas piesārņojošās darbības un izsniedzamas atļaujas A un B piesārņojošās darbības veikšanai” uzņēmuma darbība atbilst sekojošām prasībām:

1. pielikums: 5.9. iekārtas nolietoto transportlīdzekļu apstrādei un kuģu vraku pārstrādei un uzglabāšanai.

2.pielikums: 1.1. 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,

6.1. visu kategoriju (L, M, N, O) mehānisko sauszemes transportlīdzekļu, mobilās lauksaimniecības tehnikas un satiksmē neizmantojamu pārvietojamu mehānismu un citu pārvietojamu agregātu remonta un apkopes darbnīcas, kurās veic Ministru kabineta 2004.gada 22.aprīļa noteikumos Nr.380 „Vides prasības mehānisko transportlīdzekļu remontdarbnīcu izveidei un darbībai” 2.punktā paredzētās darbības,

1.3. piesārņojošās darbības apraksts:

1.3.1. ūdens patēriņš (ikgadējais daudzums – esošai iekārtai) un pasākumi ūdens lietošanas samazināšanai

Ūdens ieguve no AS „Mārupes komunālie pakalpojumi” līdz 1,2m³/dnn vai 370m³/a.

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

Nolietoti transportlīdzekļi 340 gadā vai 540 t/a, dabas gāze apkurei 30 000 m³/a.

1.3.3. bīstamo ķīmisko vielu lietošana un plānotie pasākumi to aizvietošanai

Uzņēmums darbības nodrošināšanai izmanto vairākus bīstamus ķīmiskus produktus. Šie produkti tiek uzglabāti darba drošības un vides aizsardzības prasībām atbilstošos apstākļos un tiek izmantoti tikai uzņēmuma darbības nodrošināšanai nepieciešamajos apjomos.

1.3.4. nozīmīgākās emisijas gaisā un ūdenī (koncentrācija un ikgadējais lielums);

Kopējā izmešu summa sastādīs 56,49 t/a:

- Oglekļa oksīds – 0,048 t/a,
- Oglekļa dioksīds – 56,4 t/a,
- Slāpekļa dioksīds – 0,040 t/a,

1.3.5. atkritumu veidošanās un apsaimniekošana;

Uzņēmuma darbības rezultātā veidojas sadzīves atkritumi un bīstamie atkritumi, kuru apsaimniekošana ir organizēta pamatojoties uz noslēgtajiem līgumiem ar atkritumu apsaimniekotājiem. Atkritumi, kas rodas nolietotu transportlīdzekļu apstrādes un autoservisa darbības procesā ir nolietoti akumulatori, tehniskie šķidrumi, atstrādātās eļļas, nolietotas riepas, metāllūžpi, izlietoti absorbenti, auto tapsējums un lupatas. Visi atkritumi tiks apsaimniekoti saskaņā ar noslēgtajiem līgumiem. Par uzņēmuma darbības rezultātā radušos atkritumu apsaimniekošanu ir noslēgti vairāki līgumi.

1.3.6. trokšņa emisijas līmenis

Radītais troksnis ir maznozīmīgs. Teritorijas apkārtnē nav veikti trokšņa mērījumi.

1.4. iespējamo avāriju novēršana

Uzņēmumā ir izstrādāts pasākumu plāns un veikta darbinieku instruktāža avāriju gadījumā. Iespējamās avārijas – ugunsgrēka izcelšanās ražošanas cehos un biroja telpās, avārijas gadījumi ražošanas cehos, bīstamo ķīmisko vielu nooplūde. Eļļas nooplūdes gadījumā uzņēmums izmanto absorbantu, kas tiek uzkrāts 200 l mucā un tālāks nodots utilizācijai.

Ugunsgrēku likvidēšanai uzņēmuma teritorijā ir izvietoti trīs ugunsgrēka likvidēšanas stendi (ugunsdzēšamie aparāti, smiltis, un citas ierīces uguns dzēšanai). Ir izstrādāta shēma – evakuācijas plāns ugunsgrēka gadījumos.

Visās telpās kopā izvietoti 20 ugunsdzēsības baloni. Automašīnu izjaukšanas un remonta telpā ir divi pārvietojamie ugunsdzēsības baloni. Ugunsdzēsības balonus apkalpo SIA „FN Serviss”.

1.5. nākotnes plāni – iekārtas plānoto paplašināšanos, atsevišķu daļu vai procesu modernizāciju

Uz doto brīdi ražotnē ir veikta nepieciešamā iekārtu modernizācija un tehnoloģisko procesu uzlabošana. Nozīmīga rakstura darbi tuvākajā laikā nav plānoti, bet paredzēta nolietota transportlīdzekļu rezerves daļu noliktavas paplašināšana. Konkrēti darbu izpildes termiņi uz iesnieguma sagatavošanas brīdi nav precizēti.

