

Priedo Nr.	Priedo pavadinimas
11	Biomax buitinių nuotekų valymo įrenginių techninis pasas M-M40

BIOMAX

NUOTEKŲ VALYMO ĮRENGINIO

TECHNINIS PASAS

M5 – M50



Eksploatacinių sąvybių atitikties deklaracija Nr. M-



Gamintojas:

UAB "Hans Group"
Parko g. 1A, Avižieniai 14198
Vilniaus r.
Lietuvos Respublika

Gamybos vieta:

Avižieniai g. 6A,
LT-20144 Utenos r.
Lietuvos Respublika

1. Produkto tipo unitas:

UAB "Hans Group" gamintojo biologinio valymo įrenginio: MS, MSMA, MS, MSMA, MT0, MT0M, M15, M15M, M20, M20M, M30, M40, M50.

2. Produkto naudojimo paskirtis:

Biologinis nuotekų valymas atliekų dūmimo pagalba. Matavijai Nr. 50 S65.

3. Gamintojas:

UAB "Hans Group, Avižieniai g. 6A, 20144 Utenos r. Lietuva. www.hansgroup.lt

4. Ispildytas atitikties:

5. Sąvybės produkto eksploatacinių sąvybių patvirtinimo ir tikrinimo sistema: 3.

6. Dėmesio standartas:

EN 12566-3:2005-A2:2013.

7. Deklaracijos eksploatavimo sąvybės:

Notifikacijos įstaiga: NB 1397, Sąvybės produkcijos sertifikavimo centras, VI SPSC.

Eksploatacinės charakteristikos	Norma, pagal kurią nustatoma atitiktis	Deklaruojama vertė	Techninė specifikacija
Biologinio efektyvumas	EN 12566-3: 2005-A2: 2013, 6.3 str.	BOD5 - 97,9 % COD - 92,5 % NH4-N - 78,7 % SS - 98,1 % N - 54,6 % P - 75,1 % P _{av} - 79,6 % 1,19 mg/l	EN 12566-3:2005-A2:2013 8 priedas
Neužimas (Nominalus nuotekų srautas)	EN 12566-3: 2005-A2: 2013, 5 str.	MS, MSMA 0,6m³/d MS, MSMA 1,2m³/d MT0, MT0M 1,5m³/d M15, M15M 3,2m³/d M20, M20M 3m³/d M30 4,5m³/d M40 6m³/d M50 7,5m³/d	EN 12566-3:2005-A2:2013, 5 str.
Pradėdamos vartoti	EN 12566-3: 2005-A2: 2013, 6.4 str	Užtikrinimas	EN 12566-3:2005-A2:2013 priedas A.2
Nominali organinių medžiagų apšveta per parą (BOD5)	EN 12566-3: 2005-A2:2013, 5 str.	MS, MSMA 0,24 kg/d MS, MSMA 0,36 kg/d MT0, MT0M 0,6 kg/d M15, M15M 0,9 kg/d M20, M20M 1,2 kg/d M30 1,8 kg/d M40 2,1 kg/d M50 2,4 kg/d	EN 12566-3:2005-A2:2013, 5 str.
Laikymo įrenginio	EN 12566-3: 2005-A2: 2013, 6.2 str	Užtikrinimas	EN 12566-3:2005-A2:2013
Geografinis	EN 12566-3:2005-A2:2013, 6.6 str.	E	EN 12566-3:2005-A2:2013, 6.6 str.
Parojimo medžiagos	EN 12566-3:2005-A2:2013 6.8 str.	NPO	-
Medžiaga		Polypropileno PP	

Nuotekų produkto eksploatacinių sąvybių atitikties atitikties sąvybės, 5. Eksploatacinių sąvybių deklaracija patvirtinama vadovaujantis Reglamentu (ES) Nr. 305/2011, atsižvelgiant už jos turinį tenka tik nurodytoms gaminiui.

UAB "Hans Group" S. R. B. I. K. A.



BIMAX

XI. GARANTIJOS SĄLYGOS

Pirkėjas, pageidaujantis atlikti įrenginio montavimo darbus pats, išpareigoja vadovautis įrenginio montavimo taikykėmis.

Visais atvejais įrenginio paleidimo — derinimo darbus turi teisę atlikti tik Gamintojas UAB „Hans group“ arba jo autorizuoti partneriai.

1. UAB „Hans group“ (toliau — „Gamintojas“) suteikia 10 metų, skaičiuojant nuo įrenginio pardavimo dienos, Gamintojo pagaminto biologinio nuotekų valymo įrenginio (toliau — „Įrenginys“) po žemės montuojamos korpuso dalies kokybės garantiją (toliau — „Garantija“).

2. Garantijos laikotarpis Gamintojas išpareigoja neapibrėžtinai per protingą ir techniškai pagrįstą laikotarpį pašalinti po žemės montuojamos įrenginio korpuso dalies kokybės defektus, atsiradusius dėl nuo Gamintojo tiesiogiai priklausantių priežasčių bei esant būtinumui atlikti įrenginio paleidimo — derinimo darbus.

3. Garantija apima įrenginio požeminės korpuso dalies defektus paaiškėjusius Garantijos termino metu, kurie atsirado dėl Gamintojo naudotų nekokybiškų medžiagų ir/ar įrenginio gamybos, ir/ar įrenginio konstrukcijos trūkumų, apie kuriuos Gamintojas buvo informuotas raštu per Garantijos terminą.

4. Garantija taikoma ir galioja tik tuo atveju jei:

a. Įrenginys nuo jo pardavimo dienos iki sumontavimo dienos buvo sandėliuojamas (laikomas) vietoje, kurioje vidutinė oro temperatūra buvo nuo -25°C iki 30°C bei buvo apsaugotas nuo klimatinio oro sąlygų poveikio;

b. Įrenginys buvo transportuojamas apsaugant jį nuo klimatinio oro sąlygų poveikio ir pritvirtintas prie jį gabenančios transporto priemonės tvirtinimo elementais, neleidžiančiais pažėsti įrenginio korpuso transportavimo metu;

c. Įrenginys nuo jo paleidimo (eksploatavimo pradžios) momento buvo ir yra eksploatuojamas bei prižiūrimas, tiksliai laikantis Gamintojo parengtos įrenginio aptarnavimo ir priežiūros instrukcijos, kuri aprašyta techniniame pase ir perduodama įrenginio pirkėjui kartu su Įrenginiu;

d. Įrenginio montavimo darbus atliko Gamintojas arba jo įgaliotas asmuo, rangovas arba statytojas turintis reikiamą kvalifikaciją ir įgijęs teisę vykdyti inžinerinių tinklų statybos rangos darbus.

e. Įrenginio paleidimo derinimo darbus atliko Gamintojas arba jo įgaliotas asmuo;

f. Gamintojui buvo sumokėta kaina laiku bei visa suma;

g. Įrenginio remonto darbus (jei tokie buvo atliekami) atliko Gamintojas arba jo įgaliotas asmuo, o įrenginio remonto metu buvo naudojamos tik identiškos Gamintojo naudotoms arba geresnės medžiagos ir/ar detalės.

5. Garantija suteikiama įrenginį eksploatuojančiam asmeniui, kuris privalo:

a. Raštu ne vėliau kaip per 10 darbo dienų nuo įrenginio po žemės montuojamos korpuso dalies defekto nustatymo momento informuoti įrenginio pardavėją apie tokio defekto nustatymą;

b. Pateikti Įrenginio įsigijimą bei atsiskaitymą už įrenginį pagrindžiančius dokumentus (jų patvirtintas kopijas);

c. Įrenginio sumontavimo bei paleidimo - derinimo darbų atlikimą pagrindžiančius dokumentus (jų kopijas);

d. Įrenginio tinkamą sumontavimą ir eksploatavimą pagrindžiančius dokumentus (jų kopijas);

6. Įrenginio kitų (ne įrenginio požeminės korpuso dalies) sudėtinųjų dalių kokybės garantijos terminai bei sąlygos išdėstyti Gamintojo parengtame įrenginio techniniame pase, kuris kiekvienam atveju perduodamas įrenginio pirkėjui kartu su įrenginiu.

BUTINIŲ NUOTEKŲ VALYMO ĮRENGINIO
GARANTINIS LAPAS

Sutarties Nr.	
NVI suteikiama 10 (dešimties) metų garantija nuo	2023 m. 10 mėn. 18 d. (NVI pagaminimo data)
Elektrinei daliai (orapūtei) suteikiama 2 (dviejų) metų garantija nuo	2023 m. 10 mėn. 18 d.
Irenginio modelis	M - 40
Irenginio numeris	02203229
Pirkejas (naudotojas)	UAB „AT grupė“
Montuotojas	UAB „Hans Group“
Objekto adresas	Versmės g. 2, Švedupė, Ukmergės raj.
Pardavėjas	UAB „Hans Group“
Adresas	Parko g. 1A, Avižienė, Vilniaus r.
Pardavėjo parašas	

NUOTEKŲ VALYMO ĮRENGINIO APŽIŪROS LAPAS

[illegible]

Priedo Nr.	Priedo pavadinimas
12	PŪV planuojamų naudoti cheminių medžiagų saugos duomenų lapai SDL



1. SKIRSNIS	MEDŽIAGOS ARBA MIŠINIO IR BENDROVĖS ARBA ĮMONĖS IDENTIFIKAVIMAS
------------------------	--

1.1 Produkto identifikatorius: Hidraulinė alyva FANFARO Hydro HV ISO 32

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai. Paskirtis: alyva skirta hidraulinėms sistemoms, veikiančioms labai sunkiomis sąlygomis, esant labai dideliems temperatūrų pokyčiams ir aukštam slėgiui (įvairių tipų siurbliui, presai, staklės ir jų judančios dalys, civilinės statybos įrengimai)

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo tiekėją : UAB "SCT Lubricants"

Adresas: Šilutės pl. 119, 5800 Klaipėda, Lietuva

Telefonas: +370 46 340345

Faksas (37046) 341891

E-mail: klaipeda@sct.lt

1.4 Pagalbos telefono numeris : Lietuvos apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras, Šiltnamių 29, LT-2043 Vilnius Telefonas 8-5 236 20 52 arba +370 687 53378 . (visą parą)

2. SKIRSNIS	GALIMI PAVOJAI
------------------------	-----------------------

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

(ES) No 1272/2008

Pagal direktyvą 67/548/ES ar 1999/45/ES ir jos pakeitimus šis produktas nėra klasifikuojamas kaip pavojingas

Nurodytų R frazių ar H teiginių pilnas tekstas pateiktas 16 skyriuje

2.2 Ženklinimo elementai

(ES) No 1272/2008

Nepublikuojami

Papildomi etiketės elementai

Nėra

2.3 Kiti pavojai

Preparatas neklasifikuojamas kaip pavojingas sveikatai ar aplinkai pagal direktyvas 1999/45/EC arba 67/548/EEC, tačiau tai nereiškia, kad dideliems preparato kiekiams patekus į aplinką jai nebus padaryta žala ir bus galima išvengti ekologinio užterštumo. Smulkesnė informacija pateikiama 10 ir 11 skyriuose.

3. SKIRSNIS	SUDĖTIS ARBA INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS
------------------------	---

3.1 Mišiniai

Pavojingi komponentai :

EB Nr.	CAS Nr.	Reg. numeris	Pavadinimas	Koncentracija masės %	Klasifikacija pagal 67/548/EB	Klasifikacija pagal 1272/2008/EB

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

FANFARO Hydro HV ISO 32

Atitinka reglamentą (ES) Nr. 453/2010



265-157-1		01-2119484627-25	distiliatai (nafta), tirpikliu deparafinuoti sunkieji parafininiai	10-80 %		Asp. Tox. 1, H304 DSD-DPD: -
265-169-7	64742-65-0	01-2119471299-27	distiliatai (nafta), tirpikliu deparafinuoti sunkieji parafininiai Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas pašalinant normaliuosius alkanus iš naftos frakcijos skystinės kristalizacijos būdu. Jame vyrauja angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C20 ir C50. Tai duoda išgrynintą alyvą, kurios klampa ne mažiau kaip 100 SUS 100-F (19cSt 40-C) temperatūroje.	10-80 %		Asp. Tox. 1, H304 DSD-DPD: -
265-158-7	64742-55-8	01-2119487077-29	distiliatai (nafta), hidrinti lengvieji parafininiai Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas gryninant naftos frakciją vandeniliu ir naudojant katalizatorių. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C15 ir C30. Tai duoda išgrynintą alyvą, kurios klampa mažesnė nei 100 SUS 100-F (19cSt 40-C) temperatūroje. Joje yra palyginti didelė proporcija sočiųjų angliavandenilių.	10-80%		Asp. Tox. 1, H304 DSD-DPD: -
265-159-2	64742-56-9	01-2119480132-48	distiliatai (nafta), tirpikliu deparafinuoti lengvieji parafininiai Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas pašalinant normaliuosius alkanus iš naftos frakcijos skystinės kristalizacijos būdu. Jame vyrauja angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C15 ir C30. Tai duoda išgrynintą alyvą, kurios klampa mažesnė nei 100 SUS 100-F (19cSt 40-C) temperatūroje.	10-80%		Asp. Tox. 1, H304 DSD-DPD: -
224-235-5	4259-15-8	01-2119493635-27-0000	cinko bis[O,O-bis(2-etilheksil)]bis(ditiofosfatas) C16H35O2PS2.1/2Zn	0,2-0,4 %	R41;R51/53; N;Xi	Aquatic Chronic 2; H411; Eye Dam.1;H318
204-884-0	128-39-2	01-2119490822	2,6-di-tret-butilfenolis C14H22O	0,03-0,06 %	Xi; R50/53 R38	Skin Irrit 2;H315 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410
274-263-7	70024-69-0	01-2119492616-28	benzensulfonrūgštis, mono-C16-24-alkildariniai, kalcio druskos	0,02-0,04%	Xi; R36	Eye Irrit. 2 H319
298-637-4	93820-57-6	-	benzensulfonrūgštis, di-C10-18-alkildariniai, kalcio druskos	0,02-0,04%	Xi; R38;R52/53	Skin Irrit 2;H315 Aquatic Chronic 3; H412



Atitinka reglamentą (ES) Nr. 453/2010

Preparato sudėtyje yra šių komponentų, kurie neklasifikuojami kaip pavojingi pagal direktyvas 1999/45/EC arba 67/548/EEC : polimetakrilatai, poliizobutenas (klampumo modifikatorius), bazinė alyva (DMSO ekstraktas < 3 %, IP 346)

Pavojingi komponentai (žymėjimų reikšmės pateiktos 16 skyriuje):

4. SKIRSNIS	PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS
------------------------------	-------------------------------------

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Oda

Plauti dideliu kiekiu muilo ir vandens. Nusivilkite užterštus drabužius. Jeigu sudirginama oda, kreiptis į gydytoją. Užterštus drabužius išskalbti prieš vėl juos. Jei savijauta blogėja – nedelsiant kreiptis į gydytoją. Jei preparatas ant odos pateko naudojant aukšto slėgio įrangą ir yra pavojus, kad jis galėjo prasiskverbti po oda, nedelsiant kreiptis medicininės pagalbos.

Akys

Nedelsiant praskalauti akis didele šilto vandens srove bent 15 minučių, kreiptis medicininės pagalbos.

Įkvėpus

Išvesti nukentėjusį į gryną orą, praskalauti burną ir nosies ertmę vandeniu, jei pablogėja savijauta kreiptis į gydytoją.

Nurijus

Nesukelti vėmimo, jei savijauta blogėja, nedelsiant kreiptis į gydytoją

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (Ūmus ir uždelstas)

Žr. 11 skyrių

4.3 Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

Gydyti pagal simptomus. Kreiptis į gydytoją

5. SKIRSNIS	PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS
------------------------------	---------------------------------

5.1 Gesinimo priemonės

CO₂, sausi chemikalai ir putos. Netinkamos gaisro gesinimo priemonės: vanduo.

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Pavojingos medžiagos, išsiskiriančios iš cheminės medžiagos, preparato degimo metu, degimo produktai, dujos: degimo metu gali išsiskirti anglies monoksidas.

5.3 Patarimai gaisrininkams

Rekomenduojama dėvėti autonominį kvėpavimo aparatą.

6. SKIRSNIS	AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS
------------------------------	--------------------------------------

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Atitinka reglamentą (ES) Nr. 453/2010

Turi būti naudojamos asmeninės apsaugos priemonės: dirbant su produktų, naudoti gumines pirštines. Naudoti respiratorius. Vengti patekimo ant odos. Vėdinti patalpas.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Neleisti patekti į vandens telkinius, dirvožemį, griovius, kanalizaciją, vandentakos sistemą ir gruntinius vandenį. Įvykus avarijai, apie tai informuoti aplinkinius gyventojus ir aplinkosaugos tarnybas.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros ir priemonės

Išsiliejus alyvai, aplietą teritoriją pabarstyti smėliu, kalcinuota soda ar kitais adsorbentais po to smėlį surinkti ir utilizuoti specialiai tam skirtose vietose. Vengti teršalų patekimo į kanalizacinę sistemą. Apie teršalų patekimą į aplinką skubiai informuoti aplinkosaugos ir priešgaisrinę tarnybą.

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Daugiau informacijos žr. 8 ir 13 sk.

7. SKIRSNIS	NAUDOJIMAS IR SANDĖLIAVIMAS
------------------------	------------------------------------

7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Nenaudojamas pakuotės laikykite uždarytas. Nepilkite į drenažą ar į aplinką, atiduokite perdirbti į įgaliotą atliekų perdirbimo centrą. Naudoti tinkamą pakuotę, kad nebūtų teršiama aplinka. Laikyti hermetiškai sandariuose induose ir gerai vėdinamose, vėsiose sandėliavimo patalpose arba atviroje aikštelėje, saugoti nuo tiesioginių saulės spindulių. Venkite kontakto su oda. Po naudojimo kruopščiai nuplauti. Tuščiame konteineryje likę produkto likučių, tai gali kelti pavojų. Pakuotes ir kontenerius utilizuokite laikydamiesi vietinių, regionų, nacionalinių ir tarptautinių reikalavimų.

Siurbimo temperatūra

Aplinkos

Maksimali naudojimo temperatūra

70 °C, 158 °F

Maksimali perpumpavimo temperatūra

70 °C, 158 °F

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Imkitės priemonių, kad medžiaga neišsiskirtų į aplinką. Skylant šiam produktui, jei temperatūra ilgą laiką viršija 113 deg F (45 deg C) arba jei naudojamas šilumos šaltinis, viršijantis 250 deg F (121 deg C), gali susidaryti gaisras ir toksiški garai. Nesuderinamas medžiagas savaime užsiliepsnojančios ir labai degios medžiagos, atviros ugnies šaltiniai, vengti kontakto su vandeniu ir stipriais oksidatoriais.

Maksimali sandėliavimo temperatūra

45 °C, 113 °F

7.3 Konkretus (-ūs) galutinio naudojimo būdas (-ai)

Nurodyta poskirsnyje 1.2

8.	POVEIKIO PREVENCIJA/ASMENS APSAUGA
-----------	---

**SKIRSNIS****8.1 Kontrolės parametrai**

Alyvos rūko, įskaitant dūmus:

Ilgalaikio poveikio ribinė vertė, IPRV = 1 mg/m³ ;

Trumpalaikio poveikio ribinė vertė, TPRV = 3 mg/m³;

8.2 Poveikio kontrolė

Medžiagą reikia naudoti uždaruose induose su izoliuota įranga, tokiu atveju pakanka bendrosios (mechaninės) patalpos ventiliacijos. Vietose, kur į patalpos orą gali patekti garų, rūko, dūmų arba dujų, reikia naudoti vietinę ištraukiamąją ventiliaciją.

Akių ir (arba) veido apsaugos priemonės – apsauginiai specialūs akiniai

Odos apsauga – pirštinės iš nitrilo . Rekomenduojama vilkėti marškinius ilgomis rankovėmis. Dirbdami su įkaitintomis medžiagomis vilkėkite nuo karščio apsaugančius drabužius. Užterštus drabužius išskalbti prieš vėl juos apsivelkant.

Kvėpavimo organų apsauga - naudokite respiratorių su kombinuota organine garų ir didelio našumo filtro kasete, jei viršijama rekomenduojama kontakto riba. Naudokite autonominį kvėpavimo aparatą, kai reikia dirbti uždaroje erdvėje, kitose prastai vėdinamose vietose ir valydami didelio nuotėkio vietas.

Higienos priemonės – praskiedę su vandeniu naudokite muilą

Poveikio aplinkai kontrolė - detalesnės informacijos žr. 6 dalyje.

9. SKIRSNIS**FIZIN****9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes**

Agregatinis būvis	skystis
Spalva	gelsvai ruda
Kvapas	būdingo kvapo nėra
Tankis prie 15°C	~0,850
Tirpumas vandenyje prie 20°C	netirpi
Kristalizacijos temperatūra	minus 40°C
Virimo temperatūra	nenustatyta
Plūpsnio temperatūra atviraime tiglyje	>200 °C
Savaiminio užsidegimo temperatūra	nenustatyta
Liepsnojimo temperatūra	nenustatyta
Sprogumo ribos	nesprogi

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

FANFARO Hydro HV ISO 32

Atitinka reglamentą (ES) Nr. 453/2010

Garų slėgis (@ 40 °C)
Klampa(40°C)

>1kPa
28,8-35,2 mm²/s



9.2 Kita informacija Nėra

10. SKIRSNIS	STABILUMAS IR REAKTINGUMAS
-----------------	----------------------------

ir kiti nepilno sudegimo produktai.

11. SKIRSNIS	TOKSIKOLOGINĖ INFORMACIJA
--------------	---------------------------

11.1 Informacija apie toksikologinį poveikį

Ūmus toksiškumas

Nurijus

LD50 (žiurkė) > 10,000 mg/Kg.

Sąlytis su oda

LD50 (triušis) > 2000 mg/Kg.

Įkvėpus

Nėra duomenų, rodančių, kad produktas arba jo komponentai galėtų būti toksiškas įkvėpus.

Odos ėsdinimas / dirginimas



Atitinka reglamentą (ES) Nr. 453/2010

Netikėtina, kad bus pirminė odos sudirginimo priežastis. Ilgalaikis arba pakartotinis kontaktas su oda, pvz., dėl drabužių, į kuriuos įsigėrusi medžiaga, gali sukelti dermatitą. Simptomai gali apimti paraudimą, edemą, išdžiūvimą ir odos suskeldėjimą.

Smarkus akių pažeidimas / dirginimas

Akių dirginimas netikėtinas. Kaitinant išsiskyrę garai gali dirginti akis.

Kvėpavimo takų sudirginimas

Jei medžiaga yra rūko pavidalo arba jei kaitinant susidaro garai, kontaktas gali dirginti gleivinės membraną ir viršutinius kvėpavimo takus.

Kvėpavimo takų ar odos sensibilizacija

Oda

Nėra duomenų, rodančių, kad produktas arba jo komponentai galėtų būti odos dirgikliai.

Kvėpavimo takų

Nėra duomenų, rodančių, kad produktas arba jo komponentai galėtų būti kvėpavimo takų dirgikliai.

Gemalo ląstelių mutageniškumas Nėra duomenų, rodančių, kad produktas arba jo komponentai galėtų būti mutageniški

Kancerogeniškumas

Šiame produkte yra mineralinių alyvų, kurios yra stipriai rafinuotos ir nelaikomos kancerogeniškoms. Buvo nustatyta, kad visose alyvose, esančiose šiame produkte, yra mažiau nei 3 % išskiriamų elementų pagal IP 346 tyrimą.

Toksiškumas reprodukcijai

Nenustatyta

STOT pakartotinis kontaktas

Pakartotines dozes per burną gavusioms žiurkėms tyrimuose su šiuo produkte esančiu komponentu pasireiškė poveikis vidiniams organams (pvz., kepenų ir skydliaukės padidėjimas). Šie poveikiai buvo grįžtamieji po to, kai bandymas buvo nutrauktas.

KITA INFORMACIJA

Jokie kitokie pavojai sveikatai nežinomi.

12. SKIRSNIS	EKOLOGINĖ INFORMACIJA

12.1 Toksiškumas

Gėlavandenėms žuvims

LC50 - 100 - 1000 mg/L . Remtasi panašių medžiagų duomenimis

Gėlavandeniams bestuburiams

Chroniškas efektas tikėtinas esant 1 - 10 mg/L. Remtasi panašių medžiagų duomenimis.

Dumbliams

Nenustatyta.

Jūrų žuvims

Nenustatyta.

Jūrų bestuburiams

Nenustatyta.

Bakterijos

Nenustatyta.

**12.2 Patvarumas ir skaidomumas**

Vandenyje netirpsta, neišsisklaido. Kitos informacijos nėra

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Tikslios informacijos nėra

12.4 Judrumas dirvožemyje

Netaikoma

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Negalimas

12.6 Kitas neigiamas poveikis

Nežinomas

13. SKIRSNIS	ATLIEKŲ TVARKYMAS

13.1 Atliekų tvarkymo metodai

Utilizavimo praktika turi atitikti vietinius, nacionalinius ir tarptautinius reglamentus. Pakuotes ir kontenerius utilizuokite laikydamiesi vietinių, regionų, nacionalinių ir tarptautinių reikalavimų. Atliekas draudžiama pilti į kanalizaciją, vandens telkinius, ant dirvožemio, negalima mesti į sąvartyną. Atliekų kodas- 13 02 05(klasifikacijos kodas pagal EWC) . Tuščios pakuotės gali būti naudojamos pakartotinai arba perdirbamos.

14. SKIRSNIS	INFORMACIJA APIE GABENIMĄ (RID/ADR)

14.1 JT numeris

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

FANFARO Hydro HV ISO 32



Atitinka reglamentą (ES) Nr. 453/2010

ADR/RID nereglamentuojama

ICAO nereglamentuojama

IMDG nereglamentuojama

14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas

ADR/RID nereglamentuojama

ICAO nereglamentuojama

IMDG nereglamentuojama

14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

ADR/RID nereglamentuojama

ICAO nereglamentuojama

IMDG nereglamentuojama

14.4 Pakuotės grupė

ADR/RID nereglamentuojama

ICAO nereglamentuojama

IMDG nereglamentuojama

14.5 Pavojus aplinkai

ADR/RID netaikoma

ICAO netaikoma

IMDG netaikoma

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Prieš gabendami medžiagas aukštesnėje temperatūroje, peržiūrėkite klasifikacijos reikalavimus

14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL 73/78 II priedą ir IBC kodeksą

Nenustatyta

15. SKIRSNIS	INFORMACIJA APIR REGLAMENTAVIMĄ

15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos , sveikatos ir aplinkos teisės aktai

- EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (EB) Nr. 1907/2006 2006 m. gruodžio 18 d. dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH), įsteigiantis Europos cheminių medžiagų agentūrą, iš dalies keičiantis Direktyvą 1999/45/EB bei panaikinant Tarybos reglamentą (EEB) Nr. 793/93, Komisijos reglamentą (EB) Nr. 1488/94, Tarybos direktyvą 76/769/EEB ir Komisijos direktyvas 91/155/EEB, 93/67/EEB, 93/105/EB bei 2000/21/EB (OL, Nr. L 396, 30.12.2006, klaidų atitaisymas – OL Nr. L 136/3, 2007 5 29).

Atitinka reglamentą (ES) Nr. 453/2010

-KOMISIJOS REGLAMENTAS (ES) Nr. 453/2010 2010 m. gegužės 20 d. iš dalies keičiantis Europos Parlamento ir Tarybos reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH). (OL 2010, L 133/1, p.1).

- 2008 metų gruodžio 16 dienos Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo, iš dalies keičiantis ir panaikinantis Direktyvas 67/548/EEB bei 1999/45/EB ir iš dalies keičiantis Reglamentą (EB) Nr.1907/2006 (OL 2008 L 353, p.1)

- Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinių vežimų keliais (ADR).

- Pavojingų cheminių medžiagų ir preparatų klasifikavimo ir ženklinimo tvarka. (Patvirtinta LR aplinkos ministro ir sveikatos apsaugos ministro 2000 m. gruodžio 19d. įsakymu Nr. 532/742, 2002 m. birželio 27 d. įsakymu Nr. 345/313 patvirtinta redakcija (Ž in., 2002, Nr. 81-3501,). Pakeitimai: Ž in., 2003, Nr. 81(1)-3703; 2005, Nr. 115-4196; 2007, Nr. 22-849; 2008, Nr. 66-2517.

- Pavojingų cheminių medžiagų ir preparatų pakuotės reikalavimų bei pakavimo tvarka. (Patvirtinta LR aplinkos ministro 2002 m. lapkričio 19 d įsakymu Nr. 599, Žin., 2002, Nr. 115-5161, 2008, 53-1989).

- HN 23:2011 "Cheminių medžiagų profesinio poveikio ribiniai dydžiai. Matavimo ir poveikio vertinimo bendrieji reikalavimai" (Patvirtinta LR sveikatos apsaugos ministro ir socialinės apsaugos ir darbo ministro 2011 m. rugsėjo 1d. įsakymu Nr. V-824/A1-389, Ž in., 2011, Nr. 112-5274).

- Pakuočių ir pakuočių atliekų tvarkymo taisyklės (Patvirtinta Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2002 m. birželio 27 d. įsakymu Nr. 348, Žin., 2002, Nr. 81-3503).

- Atliekų tvarkymo taisyklės. (nauja redakcija, patvirtinta Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. gegužės 3 d. įsakymu Nr. D1-368, Ž in., 2011, Nr. 57-2721).

- Darbuotojų aprūpinimo asmeninėmis apsauginėmis priemonėmis nuostatai. (Patvirtinta Lietuvos Respublikos socialinės apsaugos ir darbo ministro 2007 m. lapkričio 26 d. įsakymu Nr. A1-331, Ž in., 2007, Nr123-5055).

-2004 m. Kovo 31d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas Nr. 648/2004/EB, keitimas 907/2006/EB dėl ploviklių (Europos Sąjungos oficialusis leidinys, Nr. L 104, 2004-08-08, p.1; Nr. L 168, 2006-06-21, p.5).

15.2. Cheminės saugos vertinimas: neatliktas.

16. SKIRSNIS	KITA INFORMACIJA

R-H frazių ir skaitmeninių ženklų sąrašas pagal 2 ir 3 skyrius:

R41-gali smarkiai pažeisti akis

R52/53-kenksminga vandens organizmams, gali sukelti ilgalaikius nepalankius vandens ekosistemų pakitimus.

R51/53- toksiška vandens organizmams, gali sukelti ilgalaikius nepalankius vandens ekosistemų



Atitinka reglamentą (ES) Nr. 453/2010

pakitimus

R50/53- labai toksiška vandens organizmams, gali sukelti ilgalaikius nepalankius vandens ekosistemų

pakitimus

R38-dirgina odą

R36-dirgina akis

H304-prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį

H315-dirgina odą

H318-smarkiai pažeidžia akis

H319-sukelia smarkų akių dirginimą

H400- labai toksiška vandens organizmams

H411- toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus

H412 -kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus

H410- Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus

N-Aplinkai pavojinga

Xi-dirginanti

Santrumpos:

CAS Nr. – Cheminių medžiagų santrumpų tarnybos medžiagai suteiktas registracijos numeris;

OSHA – Darbų saugos ir sveikatingumo administracija, JAV;

NIOSH – Nacionalinis darbų saugos ir sveikatingumo institutas, JAV;

ACGIH – Amerikos valstybinė pramoninių higienistų konferencija;

IPRV- Ilgalaikio poveikio ribinė vertė;

TPRV – Trumpalaikio poveikio ribinė vertė;

IARC – Kancerogenų klasifikacija pagal Tarptautinę vėžio tyrimų agentūrą;

LD – Letalinė dozė;

RID – Tarptautinis geležinkeliu gabenamų krovinių klasifikatorius;

ADR – Europinis tarptautinis automobilių keliais sunkvežimiais gabenamų krovinių klasifikatorius;

IATA – Tarptautinė oro transporto asociacija;

DOT – JAV Transporto departamentas;

Kita informacija:

Šiame saugos duomenų lape pateikti duomenys turi būti prieinami visiems, kurių darbas yra susijęs su chemine medžiaga. Duomenys atitinka mūsų turimas žinias ir yra skirti apibūdinti cheminį produktą saugos ir sveikatos darbe, aplinkos apsaugos aspektais. Saugos duomenų lapo informacija bus papildyta atsiradus naujų duomenų apie preparato poveikį sveikatai ir aplinkai, apie prevencijos priemones pavojams sumažinti arba jiems visiškai išvengti. Saugos duomenų lape pateikta informacija neatskleidžia kitų specifinių cheminės medžiagos savybių.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Saugos duomenų lapas Parengtas pagal Reglamentą Nr. 1907/2006/EB (REACH) Atnaujintas pagal Reglamentą Nr. 453/2010/ES	SDL kūrimo data: 2012.10.05 SDL peržiūros data: 2015.05.28 Versija: Nr. 1 lapai:1/4
---	--

1. SKIRSNIS

(CHEMINĖS) MEDŽIAGOS ARBA MIŠINIO IR BENDROVĖS ARBA ĮMONĖS IDENTIFIKAVIMAS

1.1 Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas : industrinė alyva I-20A, I-30A, I-40A, I-50A

Klampumas arba Tipas : mineralinė alyva

Medžiagos panaudojimas : skirta pramonės įrengimams ir mechanizmams, taip pat tinka naudoti kaip hidraulinis skystis, kaip bazinė alyva.

1.2 Nustatyti medžiagos ar mišinio svarbūs naudojimo būdai ir nerekomenduotini naudojimo būdai
 Netaikoma.

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Gamintojas: Baltarusijos įmonė

OA O Naftan

Adresas: 211440 Novopolockas, Vitebsko sritis,

Baltarusijos respublika

Tel.: +375 214 598276

Platintojas: UAB „SOLIRIS“

Adresas: Elektrėnų g. 1G, LT-51189 Kaunas

Tel.: 8-37-473118, info@soliris.lt

Telefonas skubiai informacijai suteikti nuo 8.00 iki 17.00 darbo dienomis: 8-37 -473224

1.4 Pagalbos telefono numeris

Nacionalinis patariamasis organas/Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras,

Tel.: +37052362052;

Tel.: +37068753378

2. SKIRSNIS

GALIMI PAVOJAI

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas (pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008:

Kancerogeniškumas, 1 B kategorija, H350

2.2. Ženklinimo elementai (pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008):

Pavojaus piktograma (os):



GHS08

Signalinis žodis: Pavojaus

Pavojingumo frazės: H350 – gali sukelti vėžį

Atsargumo frazės:

P201 – prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas;

P202 – nenaudoti, jeigu neperskaityti ar nesuprasti visi saugos įspėjimai

P281 – naudoti reikalaujamas asmenines apsaugos priemones

P308+P313- esant sąlyčiui arba jeigu numatomas sąlytis kreiptis į gydytoją

P405 – laikyti užrakintą

P501 – turinį arba talpyklą išpilti (išmesti pagal vietinius/regioninius/nacionalinius/tarptautinius reikalavimus)

2.3. Kiti pavojai:

Akys. Preparatas gali turėti sudirginimo poveikį akies gleivinei.

Oda. Preparatas gali turėti dirginantį poveikį odai.

Kvėpavimo takai. Patariama vengti ilgalaikio kvėpavimo takų kontakto, garų, dūmų.

Vidaus organai. Gali būti kenksmingas prarijus, skausmas pilve

Saugos duomenų lapas Parengtas pagal Reglamentą Nr. 1907/2006/EB (REACH) Atnaujintas pagal Reglamentą Nr. 453/2010/ES	SDL kūrimo data: 2012.10.05 SDL peržiūros data: 2015.05.28 Versija: Nr. 1 lapai:2/4
---	--

3. SKIRSNIS

SUDĖTIS ARBA INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS

Alyvą sudaro išvalyti distiliatai ir liekamosios alyvos be priedų. Į alyvos sudėtį įeina parafinai, aromatiniai angliavandeniliai.

Sudedamųjų dalių, cheminių medžiagų pavadinimas	CAS Nr.	EB Nr.	Koncentracija (%) masės	Klasifikacija pagal Reglamento (EB) Nr. 1272/2008 reikalavimus
Bazinė alyva nespécifikuota	74869-22-0	278-012-2	98 %	Carc.1B , H350

4. SKIRSNIS

PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS

Bendrieji patarimai: vengti kontakto su oda, akimis ir drabužiais.

Įkvėpus: paprastai pirmoji pagalba nėra būtina. Jeigu nukentėjusysis blogai jaučiasi, reikia išvesti į gryną orą. Jei savijauta blogėja, reikia kreiptis į gydytoją.

Patekus ant odos: skubi pagalba nebūtina. Kaip atsargumo priemonė - nedelsiant pašalinti užterštus drabužius ir nuplauti odą muilu ir vandeniui, jei sudirginimas neišnyksta ar savijauta pablogėja, reikia pasikonsultuoti su gydytoju.

Patekus į akis: patekus produkto į akis, paprastai nebūtina skubi pagalba. Kaip atsargumo priemonė - nedelsiant gerai praplauti akis dideliu kiekiu šilto vandens.

Prarijus: neskatinėti vėmimo, nedelsiant kreiptis į gydytoją.

5. SKIRSNIS

PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

5.1. Gesinimo priemonės: sausi chemikalai, putos. **Netinkamos gaisro gesinimo priemonės:** Vandens gesintuvai (tipai): VV-2, 3, 5, 6, 9, 12.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai. Alyva nekelia gaisro bei sprogimo pavojaus, yra degus IV grupės produktas. Pliūpsnio temperatūra atviraime tiglyje didesnė nei 195°C; Užsiliepsnojimo temperatūros didesnė kaip 340°C. Degimo temperatūra – apatinė riba: 154-187 °C, viršutinė riba : 193-225°C.

Degimo produktai, dujos: Degimo metu gali išsiskirti anglies dioksidas.

5.3. Patarimai ugniagesiams. Apsaugos priemonės: tinkamos apsauginės kvėpavimo priemonės, apsauginiai drabužiai, kaukės.

6. SKIRSNIS

AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS

6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros. Užtikrinti tinkamą ventiliaciją darbo zonoje. Vengti kontakto su akimis ir oda.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės. Neleisti produktui patekti į kanalizaciją. Neleiskite tolesnio išsiliejimo, jei tai saugu.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės. Išsiliejus, surinkti absorbentais, sugeriamosiomis medžiagomis. Perkelti į tinkamas, paženklintas talpyklas sunaikinimui. Užterštas smėlis, pjuvenos, kiti absorbentai bei tepaluoti skudurai turi būti tvarkomi įstatymų numatyta tvarka.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

7. SKIRSNIS

NAUDOJIMAS IR SANDĖLIAVIMAS

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės. Vengti įkvėpti garų ir kontakto su oda. Užtikrinti tinkamą ventiliaciją darbo zonoje.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus. Saugojimo temperatūra nuo 0 iki +50°C. Laikyti vėsioje, sausoje, gerai vėdinamoje vietoje. Vengti tiesioginių saulės spindulių, stiprių oksidantų. Laikykite talpyklas sandariai uždarytas. Saugoti teisingai etiketėmis paženklinuose konteineriuose. Būtina užtikrinti pakuotes hermetiškumą; rekomenduojama laikyti ir transportuoti originaliose pakuotėse ar pakuotėse, specialiai skirtose naftos produktams.

Galiojimas – 5 metai nuo pagaminimo.

Saugos duomenų lapas Parengtas pagal Reglamentą Nr. 1907/2006/EB (REACH) Atnaujintas pagal Reglamentą Nr. 453/2010/ES	SDL kūrimo data: 2012.10.05 SDL peržiūros data: 2015.05.28	Versija: Nr. 1 lapai:3/4
---	---	-----------------------------

8. SKIRSNIS

POVEIKIO PREVENCIJA/ASMENS APSAUGA

8.1. Kontrolės parametrai

Poveikio ribinės vertės: turi būti kontroliuojama garų koncentraciją darbo patalpose — 5 mg/m³ pagal GOST 12.1.005

8.2. Poveikio kontrolė.

Inžinerinės priemonės: Užtikrinti tinkamą ventiliaciją darbo zonoje.

Rankų apsauga: specialios apsauginės pirštinės.

Akių apsauga: paprastai nereikalauja specialių apsaugos priemonių, tačiau prirėikus dėvėti tinkamus apsauginius akinius.

Kvėpavimo takų apsauginės priemonės: įprastai nereikalauja specialių priemonių, vengti užsitęsusių ar pasikartojančio kontakto su garais.

Apsauginė įranga: Dėvėti apsauginius drabužius, vengti pasikartojančio kontakto su tepalais.

9. SKIRSNIS

FIZINĖSIR CHEMINĖS SAVYBĖS

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Agregatinė būsena : alyva

Spalva pagal kalorimetrą: I-20: 2

I-30: 2.5

I-40: 3.0

I-50: 4.5

Kvapas: silpnas

Temperatūra stingimo: daugiau nei -15 °C

Lašėjimo temperatūra: ne žemesnė kaip 360°C
(orientacinė 360-600 °C)

Bazinės alyvos užsiliepsnojimo temperatūra atviraime tiglyje:

I-20: 200

I-30: 210

I-40: 220

I-50: 225

Savaiminio užsidegimo temperatūra: aukščiau nei 320°C

Plėtimosi temperatūra: didesnė nei 380 °C

Užsiliepsnojimo ribos: žemiau 1 %, aukščiau 10 %

Tankis prie 20 °C, kg/m³ ne daugiau:

I-20: 29-35

I-30: 41-51

I-40: 61-75

I-50: 90-110

Kinematinė klampa prie 40 °C mm²/c:

I-20: 890

I-30: 890

I-40: 900

I-50: 910

Bendras rūgščių skaičius: 1 gr. ne daugiau :

I-20: 0.03

I-30: 0.05

I-40: 0.05

I-50: 0.05

Pelningumas: ne daugiau 0.005

Tirpumas: tirpsta lengvuose, vidutiniuose distiliuotuose

Koeficientas pasiskirstymo: n – oktanolis/vanduo

Log Pow=3.9-6

Tirpumas: netirpi vandenyje

Oksidacinės savybės: normaliomis sąlygomis tepalas neoksiduojasi, nesihidrolizuoja, nesipolimerizuoja, nesifotodrestruktūrizuoja.

10. SKIRSNIS

STABILUMAS IR REAKCINGUMAS

10.1. Reakcingumas. Gali reaguoti su stipriomis rūgštimis arba stipriomis oksiduojančiomis medžiagomis.

10.2. Cheminis stabilumas. Produktas chemiškai stabilus; neskyla laikant ir naudojant normaliomis sąlygomis.

10.3. Vengtinios sąlygos: vengti sąlyčio su reaguojančiomis medžiagomis (10.1 punktą); vengti karščio.

10.4. Nesuderinamos medžiagos. Laikyti atskirai nuo sprogstamų medžiagų, lengvai užsiliepsnojančių medžiagų, skysčių, suspaustų dujų.

11. SKIRSNIS

TOKSIKOLOGINĖ INFORMACIJA

11.1. Informacija apie toksiinį poveikį:

Ūmus toksiškumas:

Prarijus DL₅₀ = 2000->5000 mg/kg

Įkvėpimas, 4 val. LC₅₀ = 2.18-4 mg/l

Odai: LD₅₀ = 2000->5000 mg/l

Odos dirginimas: ilgalaikis poveikis: dermatitas, egzemos, papilomos

Saugos duomenų lapas Parengtas pagal Reglamentą Nr. 1907/2006/EB (REACH) Atnaujintas pagal Reglamentą Nr. 453/2010/ES	SDL kūrimo data: 2012.10.05 SDL peržiūros data: 2015.05.28 Versija: Nr. 1 lapai:4/4
---	--

12. SKIRSNIS

EKOLOGINĖ INFORMACIJA

12.1. Toksiškumas. Produktui patekus į geriamojo vandens šaltinius, vandens toliau vartoti negalima.

12.2. Ekotoksiškumas.

Žuvims: 96 valandos $LC_{50} > 5000$ mg/l

Vėžiagyviams: 48 valandos $EC_{50} > 1000$ mg/l

Dumbliams: 96 valandos $EC_{50} > 1000$ mg/l

Mikroorganizmams: 6 valandos $EC_{20} > 1000$ mg/l

12.3. Bioakumuliacijos potencialas. $BCF > 2000$. Biogeneracija: 6-22 % po 28 dienų. Kai kurie elementai gali kauptis supančioje aplinkoje.

12.4. Judrumas dirvožemyje. Nėra duomenų.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai. Nėra duomenų.

12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis. Nėra duomenų

13. SKIRSNIS

ATLIEKŲ TVARKYMAS

Šis produktas negali būti šalinamas su buitinėmis atliekomis. Neleisti produktui patekti į kanalizacijos sistemas.

13.1. Atliekų tvarkymo metodai.

Produktas: utilizacija atliekama laikantis įstatymo dėl atliekų, o taip pat nurodymų dėl panaudotos alyvos. Dėl atliekų tvarkymo reikia kreiptis į licenzijuotą įmonę.

Atliekų kodas (EWC): 13 02 08* (kita variklio, pavarų dėžės ir tepalinė alyva).

Pakuotė: kontaminuotą pakuotę ir panaudotą alyvos rišiklį būtina utilizuoti kaip atliekas, reikalaujančias ypatingos kontrolės arba speculizacijos tvarka.

Atliekų kodas (EWC): 150104 (metalinė pakuotė), 150102 (plastmasinė pakuotė), 150203 (panaudotas alyvos rišiklis)

14. SKIRSNIS

INFORMACIJA APIE GABENIMĄ

Pagal GGVS arba ADR, GGVE arba RID, GGVSee arba IMDG-Code ir GGVLuft arba IATA-DGR produktas nėra priskiriamas pavojingiems kroviniams. Laikyti atskirai nuo maisto pramonės produktų.

15. SKIRSNIS

INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ

GOST 30333

EB klasifikacija ir ženklavimas: neklasifikuojama, neženklinama.

HN 23:2001 "Kenksmingų cheminių medžiagų ribinės vertės darbo aplinkos ore" (žiūrėti 8 skyrių).

Ypatingas ženklavimas (pagal 1999/45/EC, priedas V): padarius išankstinį užklausimą, profesionalus naudotojas gaus saugos duomenų lapą.

Teisės ir norminiai aktai, reglamentuojantys cheminės medžiagos, mišinio klasifikavimą, ženklavimą, naudojimo ribojimą, darbuotojų saugos ir sveikatos reikalavimus, ribines vertes darbo aplinkos ore, atliekų tvarkymą ir kt.:

– Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH);

– Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklavimo ir pakavimo (CLP reglamentas);

– Komisijos reglamentas (ES) Nr. 453/2010, iš dalies keičiantis REACH reglamentą;

– Lietuvos Respublikos aplinkos ministro ir sveikatos apsaugos ministro 2002-06-27 įsakymu Nr.345/313 ir 2003-08-04 įsakymu Nr.411/V-460 patvirtinta "Pavojingų cheminių medžiagų ir preparatų klasifikavimo ir ženklavimo tvarka" (su visais pakeitimais);

– Lietuvos higienos norma HN 23-2007 "Cheminių medžiagų profesinio poveikio ribiniai dydžiai. Matavimo ir poveikio vertinimo bendrieji reikalavimai";

– LR aplinkos ministro 2003-12-30 įsakymu Nr.722 patvirtintos "Atliekų tvarkymo taisyklės";

– Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinių vežimų keliais (ADR).

16. SKIRSNIS

KITA INFORMACIJA

Kita informacija:

Pirkėjai atsako už saugų gaminio saugojimą, naudojimą, transportavimą ir pilstymą bei jo naudojimą pagal paskirtį. Ši informacija nelinečia sveikatos ir saugumo aspektu, kai gaminyje netinkamai naudojamas arba maišomas su kitu gaminiu.

Šiame saugos duomenų lape pateikti duomenys turi būti prieinami visiems, kurių darbas yra susijęs su chemine medžiaga, preparatu. Duomenys atitinka mūsų turimas žinias ir yra skirti apibūdinti cheminį produktą saugos ir sveikatos apsaugos aspektais. Saugos duomenų lapo informacija bus papildyta atsiradus naujų duomenų apie cheminės medžiagos preparato poveikį sveikatai ir aplinkai, apie prevencijos priemones pavojams sumažinti arba jiems visiškai išvengti. Saugos duomenų lape pateikta informacija neatskleidžia kitų specifinių cheminės medžiagos, preparato savybių

Saugos duomenų lapas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 09.04.2024

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 09.04.2024

1. SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

- 1.1 Produkto identifikatorius
- Prekybos ženklas: **MANNOL 1101 KETTENOEL**
- Gaminio numeris: MN1101
- UFI: VH13-Q0GV-C00A-SP17
- 1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai
Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- Medžiagos / mišinio panaudojimas Tepimo priemonės
- 1.3 Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys
- Gamintojas / tiekėjas
UAB "SCT Lubricants"
Silutes Pl. 119
LIT-95112 KLAIPEDA
LITHUANIA
renata@sct.lt
- Informacijos šaltinis: Product safety department
- 1.4 Pagalbos telefono numeris:
Lietuvos apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras, Šiltnamių g. 29, LT – 2043, Vilnius, tel. (8~5) 236 2052 arba +370 687 53378. Interneto svetainė <http://www.apsinuodijau.lt>
Bendras pagalbos tel. 112

2. SKIRSNIS. Galimi pavojai

- 2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas
- Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008
Gaminys neklasifikuojamas pagal KŽP reglamentą.
- 2.2 Ženklavimo elementai
- Ženklavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 atkrenta
- Pavojaus piktogramos atkrenta
- Signalinis žodis atkrenta
- Pavojingumo frazės atkrenta
- Atsargumo frazės
P102 Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.
P273 Saugoti, kad nepatektų į aplinką.
P280 Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones/naudoti klausos apsaugos priemones.
P391 Surinkti ištekėjusią medžiagą.
P501 Turinį/talpą išpilti (išmesti) - šalinti pagal vietines / regionines / nacionalines / tarptautines taisykles.
- 2.3 Kiti pavojai
- PBT ir vPvB vertinimo rezultatai
- PBT: Nevartotina.
- vPvB: Nevartotina.

3. SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

- 3.2 Mišiniai
- Aprašymas: Mišinys, susidedantis iš žemiau minimų medžiagų su apytiksliais kiekiais.
- Pavojingos sudedamosios medžiagos : atkrenta

Nepavojingos medžiagos

CAS: 64742-54-7 EINECS: 265-157-1 Reg.nr.: 01-2119484627-25	distiliatas (nafta), hidrintas turintis parafinų sunkusis	≤90,0%
---	---	--------

(Tęsinys 2 psl.)

LT

Saugos duomenų lapas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, 31 straipsnis

Pausdinimo data: 09.04.2024

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 09.04.2024

Prekybos ženklas: MANNOL 1101 KETTENOEL

(Puslapio 1 tęsinys)

CAS: 64741-89-5 EINECS: 265-091-3	distiliatai (nafta), lengvieji alkanų, gryninti tirpikliai	≤10,0%
CAS: 64742-65-0 EINECS: 265-169-7	distiliatai (nafta), tirpikliu deparafinuoti sunkieji parafininiai	≤10,0%

· **Papildomos nuorodos** Nurodytų rizikos frazių turinio ieškoti 16 straipsnyje.

4. SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

- **4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas**
- **Bendra informacija:** Specialiosios priemonės nėra būtinos.
- **Įkvėpus:** Garantuoti tyrą orą, tęsiantis negalavimams, kreiptis į gydytoją.
- **Po kontakto su oda:** Iš esmės produktas odos nedirgina.
- **Po kontakto su akimis:** Akis, atkėlus akių vokus, keletą minučių plauti tekančiu vandeniu.
- **Prarijus:** Išliekant simptomams, pasikonsultuoti su gydytoju.
- **4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **4.3 Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą**
Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

5. SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

- **5.1 Gesinimo priemonės**
- **Tinkamos gesinimo medžiagos:**
CO₂. Nenaudoti vandens.
Gaisro gesinimo priemonės taikyti adekvačiai aplinkai.
Putos
Gesinimo milteliai
Smėlis
- **Dėl saugumo sumetimų netinkamos gesinimo medžiagos:** Vanduo
- **5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliama pavojai** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **5.3 Patarimai gaisrininkams**
- **Ypatingos saugos priemonės:** Specialiosios priemonės nėra būtinos.
- **Kitos nuorodos**
Gaisro ir gesinimo vandens likučiai turi būti sutvarkyti pagal atitinkamas žinybines instrukcijas.

6. SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

- **6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros**
Garantuoti pakankamą vėdinimą.
Dėl išpilto/išbarstyto produkto kyla ypatingas pavojus paslysti.
Dėvėti asmeninę apsauginę aprangą.
- **6.2 Ekologinės atsargumo priemonės:**
Neleisti patekti į kanalizaciją ar vandens telkinius.
Patekus į vandens telkinius ir kanalizaciją, informuoti atsakingas tarnybas.
Neleisti patekti į kanalizaciją/paviršinius vandenį/gruntinius vandenį.
- **6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės:**
Surinkti su skysčiu išančiomis medžiagomis (smėlis, žvyras, rūgščių rišiklis, universalus rišiklis, pjuvenos).
Užterštomis medžiagomis atsikratyti kaip atliekomis pagal 13 pkt. reikalavimus.
- **6.4 Nuoroda į kitus skirsnius**
Informacija apie saugų vartojimą pateikiama 7 skyriuje.
Informacija apie asmens saugos priemonės pateikiama 8 skyriuje.

(Tęsinys 3 psl.)

—LT—

Saugos duomenų lapas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, 31 straipsnis

Sausdinimo data: 09.04.2024

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 09.04.2024

Prekybos ženklas: MANNOL 1101 KETTENOEL

Informacija apie sunaikinimą pateikiama 13 skyriuje.

(Puslapio 2 tęsinys)

7. SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

- **7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės**
Nebūtinos jokios specialiosios priemonės.
- **Nuorodos apsaugai nuo gaisro ir sprogo:** Nebūtinos jokios specialiosios priemonės.
- **7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus**
- **Sandėliavimas:**
- **Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpoms:** Nėra jokių specialių reikalavimų.
- **Nuorodos dėl laikymo bendrai:** Nereikalaujama.
- **Kitos sandėliavimo nuorodos:** Jokių.
- **7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

8. SKIRSNIS. Poveikio kontrolė / asmens apsauga

- **8.1 Kontrolės parametrai**
- **Sudedamosios dalys su darbo vietoje stebėtinomis vertėmis:**
Produkte nesama jokių žymių kiekių medžiagų, kurių duomenys turėtų įtakos darbo vietai ir būtų stebėtini.
- **Papildomos nuorodos:** Už pagrindą buvo paimti sudarymo metu galioję sąrašai.
- **8.2 Poveikio kontrolės priemonės**
- **Atitinkamos techninio valdymo priemonės** Jokių kitų nuorodų, žr. 7 pkt.
- **Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga**
- **Bendrosios saugos ir higienos priemonės:**
Atkreiptinas dėmesys į įprastas saugos priemones, taikomas dirbant su chemikalais.
- **Kvėpavimo apsaugą** Nereikalaujama.
- **Rankų apsaugą**



Apsauginės pirštinės

Medžiaga, iš kurios gaminama pirštinė, privalo būti nepralaidi ir atspari produktui / medžiagai / mišiniui.

Dėl testų nebuvimo rekomendacija dėl tinkamos pirštinių medžiagos apsaugai nuo produkto / ruošinio / chemikalų mišinio nepateikiama.

Pirštinių medžiagą rinktis atsižvelgiant į prasiskverbimo, trynimosi ir suirimo laiką.

- **Pirštinių medžiaga**

Tinkamų apsauginių pirštinių parinkimas priklauso ne tik nuo medžiagos, tačiau ir nuo kitų kokybinių rodiklių, kurie kiekvieno gamintojo yra skirtingi. Kadangi produktas yra daugelio medžiagų derinys, pirštinės medžiagos atsparumas negali būti apskaičiuotas iš anksto ir todėl tikrintinas prieš kiekvieną naudojimą.

- **Pirštinių medžiagos persigėrimo laikotarpis**

Tikslaus apsauginių pirštinių susidėvėjimo laiko teirautis gamintojo ir laikytis nurodytos trukmės.

- **Akių ir (arba) veido apsaugą** Perpilant rekomenduojama dėvėti apsauginius akinius.

9. SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

- **9.1 Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes**
- **Bendra informacija**
- **Fizinė būseną**

Skysta(s)

(Tęsinys 4 psl.)

LT

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, 31 straipsnis

Sausdinimo data: 09.04.2024

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 09.04.2024

Prekybos ženklas: MANNOL 1101 KETTENOEL

(Puslapio 3 tęsinys)

• Spalva:	Geltonai ruda(s)
• Kvapas:	Būdingas(a) tai rūšiai
• Kvapo atsiradimo slenkstis:	Nenustatyta.
• Lydimosi ir stingimo temperatūra	Nenustatyta
• Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas	>350 °C (>662 °F)
• Degumas	Nevartotina.
• Viršutinė ir apatinė sprogumo ribos	
• Žemutinė:	Nenustatyta.
• Viršutinė	Nenustatyta.
• Pliūpsnio temperatūra:	>220 °C (>428 °F)
• Skilimo temperatūra:	Nenustatyta.
• pH	Nenustatyta.
• Klampa:	
• Kinematinė klampa esant 40 °C (104 °F)	90–110 mm ² /s
• Dinaminis:	Nenustatyta.
• Tirpumas	
• vandeniui:	Nemaišytina(s) arba mažai maišytina(s).
• Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/ vanduo (logaritminė vertė)	Nenustatyta.
• Garų slėgis:	Nenustatyta.
• Tankis ir (arba) santykinis tankis	
• Tankis esant 20 °C (68 °F):	0,89 g/cm ³ (7,42705 lbs/gal)
• Santykinis tankis:	Nenustatyta.
• Garų tankis	Nenustatyta.

• 9.2 Kita informacija	
• Išvaizda:	
• Forma:	Skystis
• Svarbios nuorodos sveikatos ir aplinkos apsaugai bei saugumui	
• Uždegimo temperatūra:	Produktas savaime neužsidega.
• Sprogstamosios (sprogiosios) savybės:	Produktas nekelia sprogo pavojaus.
• Tirpiklių sudėtis:	
• VOC (EC)	0,00 %
• Sudėties pakeitimas	
• Garavimo greitis	Nenustatyta.

• Informacija apie fizinių pavojų klases	
• Sprogstamosios medžiagos	atkrenta
• Degiosios dujos	atkrenta
• Aerosoliai	atkrenta
• Oksiduojančiosios dujos	atkrenta
• Suslėgtosios dujos	atkrenta
• Degieji skysčiai	atkrenta
• Degios kietos medžiagos	atkrenta
• Savaime reaguojančiosios medžiagos ir mišiniai	atkrenta
• Piroforiniai skysčiai	atkrenta
• Piroforinės kietosios medžiagos	atkrenta
• Savaime kaistančios medžiagos ir mišiniai	atkrenta
• Medžiagos ir mišiniai, kurie išskiria degias dujas esant sąlyčiui su vandeniu	atkrenta
• Oksiduojantieji skysčiai	atkrenta
• Oksiduojančiosios kietosios medžiagos	atkrenta
• Organiniai peroksidai	atkrenta

(Tęsinys 5 psl.)

LT

Saugos duomenų lapas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, 31 straipsnis

Sausdinimo data: 09.04.2024

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 09.04.2024

Prekybos ženklas: MANNOL 1101 KETTENOEL

(Puslapio 4 tęsinys)

- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> · Metallų koroziją sukeliančios medžiagos · Desensibilizuoti sprogmėnys | <ul style="list-style-type: none"> atkrenta atkrenta |
|--|--|

10. SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

- **10.1 Reaktyvumas** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **10.2 Cheminis stabilumas**
- **Terminis irimas / vengtinės sąlygos:** Nesuyra vartojant pagal instrukciją.
- **10.3 Pavojingų reakcijų galimybė** Nežinomos jokios pavojingos reakcijos.
- **10.4 Vengtinės sąlygos** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **10.5 Nesuderinamos medžiagos:** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **10.6 Pavojingi skilimo produktai:**
 - Anglies monoksidas
 - Aldehidai
 - Nuodingos dujos/garai
 - Anglies dioksidas

11. SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

- **11.1 Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008**
- **Ūmus toksiškumas** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas**
Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas**
Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas**
Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms**
Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **Kancerogeniškumas** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **Toksiškumas reprodukcijai** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **STOT (vienkartinis poveikis)** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **STOT (kartotinis poveikis)** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **Aspiracijos pavojus** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **11.2 Informacija apie kitus pavojus**

- | |
|---|
| <ul style="list-style-type: none"> · Endokrininės sistemos ardamosios savybės |
|---|

Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

12. SKIRSNIS. Ekologinė informacija

- **12.1 Toksiškumas**
- **Vandeninis toksiškumas:** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **12.2 Patvarumas ir skaidumas** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **12.3 Bioakumuliacijos potencialas** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **12.4 Judumas dirvožemyje** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**
- **PBT:** Nevartotina.
- **vPvB:** Nevartotina.
- **12.6 Endokrininės sistemos ardamosios savybės**
Produkto sudėtyje nėra medžiagų, kurios pasižymėtų endokrininę sistemą ardančiomis savybėmis.
(Tęsinys 6 psl.)

LT

Saugos duomenų lapas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, 31 straipsnis

Sausdinimo data: 09.04.2024

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 09.04.2024

Prekybos ženklas: MANNOL 1101 KETTENOEL

(Puslapio 5 tęsinys)

- 12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis

- Kitos ekologinės nuorodos:

- Bendrosios nuorodos:

Vandens užteršimo klasė 1 (Savarankiška klasifikacija): lengvai užteršia vandenį

Neleisti neskiestame pavidale arba dideliais kiekiais patekti į gruntinius vandenius, vandens telkinius ir į kanalizaciją, net ir menkais kiekiais.

13. SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

- 13.1 Atliekų apdorojimo metodai

- Rekomendacija: Mažesnius kiekius galima pašalinti kartu su buitėmis atliekomis.

- Europos atliekų katalogas

HP 7	Kancerogeninės
------	----------------

- Nevalytos pakuotės:

- Rekomendacija: Atsikratymas pagal žinybinį reglamentą.

14. SKIRSNIS. Informacija apie vežimą

- 14.1 JT numeris ar ID numeris

- ADR, ADN, IMDG, IATA atkrenta

- 14.2 JT tinkamas krovinio pavadinimas

- ADR, ADN, IMDG, IATA atkrenta

- 14.3 Vežimo pavojingumo klasė (-s)

- ADR, ADN, IMDG, IATA

- klasė atkrenta

- 14.4 Pakuotės grupė

- ADR, IMDG, IATA atkrenta

- 14.5 Pavojus aplinkai: Nevartotina.

- 14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Nevartotina.

- 14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

Nevartotina.

- UN "Model Regulation": atkrenta

15. SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

- 15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

- Direktyva 2012/18/ES

- Vardinis pavojingų cheminių medžiagų sąrašas - I PRIEDAS

Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

- Direktyva 2011/65/ES dėl tam tikrų pavojingų medžiagų naudojimo elektros ir elektroninėje įrangoje apribojimo - II Priedas

Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

(Tęsinys 7 psl.)

LT

Saugos duomenų lapas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 09.04.2024

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 09.04.2024

Prekybos ženklas: MANNOL 1101 KETTENOEL

(Puslapio 6 tęsinys)

· REGLAMENTAS (ES) 2019/1148**· I Priedas - RIBOTO NAUDOJIMO SPROGSTAMŲJŲ MEDŽIAGŲ PIRMTAKAI (Viršutinė ribinė vertė licencijavimui pagal 5 straipsnio 3 dalį)**

Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

· II Priedas - SPROGSTAMŲJŲ MEDŽIAGŲ PIRMTAKAI, APIE KURIUOS REIKIA PRANEŠTI

Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

· Reglamentas (EB) Nr. 273/2004 dėl narkotinių medžiagų pirmtakų (prekursorių)

Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

· Reglamentas (EB) Nr. 111/2005 nustatantis prekybos narkotinių ir psichotropinių medžiagų pirmtakais (prekursoriais) tarp Bendrijos ir trečiųjų šalių stebėsenos taisyklės

Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

· 15.2 Cheminės saugos vertinimas: Cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas.**16. SKIRSNIS. Kita informacija**

Duomenys pateikti pagal šią dieną mūsų žinių būklę, tačiau nepateikia produkto savybių garantijos ir nėra pagrindas sutartiniams teisiniams santykiams.

· Duomenų suvestinę sudarantis skyrius: Product safety department.**· Asmuo kontaktams :** Mrs. Zubaite**· Ankstesnės versijos data:** 20.02.2024**· Santrumpos ir akronimai:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

· * Lyginant su buvusią versija pakeisti duomenys

LT

Priedo Nr.	Priedo pavadinimas
13	Situacijos schema: PGP, R1, R2 priešgaisrinių vandens rezervuarų vieta, atstumai iki saugojamų pastatų perimetrų tolimiausio taško <i>(schema bus tikslinama, rengiant techninį projektą)</i>

13 priedas Situacijos schema: PGP, R1, R2 priešgaisrinių vandens rezervuarų vieta, atstumai iki saugojamų pastatų perimetru tolimiausio taško (schema bus tikslinama, rengiant techninį projektą)

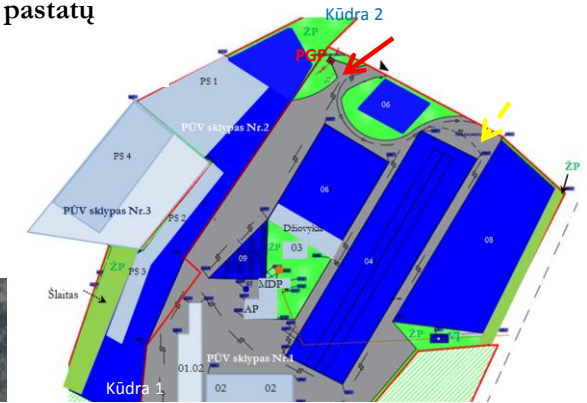
Produkcijos sandėliavimas (stoginės):

PS₁ - ≈ 6000 m², h - 3-8 m, V_{darbinis} - 9000 m³
 PS₂ - ≈ 2500 m², h - 3-8 m, V_{darbinis} - 3750 m³
 PS₃ - ≈ 1500 m², h - 3-8 m, V_{darbinis} - 2250 m³
 PS₄ - ≈ 5000 m², h - 3-8 m, V_{darbinis} - 7500 m³

SUM V_d - 22500 m³

Žaliavos (rastų) sandėliavimas:

ŽS₁ (06.01) ≈ 6500 m², h - 3-8 m; V_{1darbinis} - 8640 m³
 ŽS₂ (06.02) ≈ 2500 m², h - 3-8 m, V_{2darbinis} - 4320 m³
 ŽS₃ (08) ≈ 8700 m², h - 3-8 m, V_{3darbinis} - 8856 m³
 SUM V_d - ≈ 21816 m³



ŽP, MT - žalieji plotai, miškų teritorija

Vl - naujai įrengti buitinių nuotekų valymo įrenginiai

PS₁-PS₄ - stoginės produkcijos sandėliavimui (I etapas - PS₁)

01.01 - 01.02 - gamybos pastatas

02 - medienos atliekų sandėliavimo 2 aikštelės

03 - džiovyklos katilinė (2x≤4,5 MW)

04.02 - rastų automatinio rūšiavimo įrenginys;

04.01 - rastų nužievinimo aikštelė ir įrenginys;

06.01, 06.02, 08 - rastų sandėliavimo atviros aikštelės;

07 - nauja transformatorinė (2 vnt.)

09 - automobilių (lengvųjų, komercinių) stovėjimo aikštelė

10 - džiovyklos (12 vnt.)

● - naujai įrengtas vandens gręžinys

PGP - priešgaisrinis gelbėjimo padalinys (žinybinės priešgaisrinės pajėgos III projekto etape; kai Žaliavų kiekis ≥ 200 000 m³/m.)

Vandens priešgaisriniams tikslams planuojami šaltiniai

(bus patikslinta techniniame projekte):

R₁ (V_{darbinis} - 1050 m³) - sklypo pietvakarių pusėje esanti Kūdra 1

R₂ (V_{darbinis} - ≈ 1050 m³), į kuri vanduo bus siurbiamas iš Kūdras 2 sklypo šiaurinėje pusėje šalia PGP (atstumas - ≈ 100 m)

A - aikštelės prie R₁ ir R₂ gaisrinei technikai privažiuoti (12 x 12 m)

PS - priešgaisrinių siurblinių (gaisrinių hidrantų) preliminaros vietos

--> kelias nuo rezervuaro R₁ arba R₂ iki saugomo pastato perimetro tolimiausio taško (gaisro gesinimo tikslams) (skaičiai šalia linijos reiškia atstumus nuo rezervuarų R₁ ir R₂ iki tolimiausio taško)

Visa statiniais neužstatyta teritorija, išskyrus ŽP ir MT yra padengta nelaidžia danga - voluojamu betonu (dėl didelės laikomosios gebos, atsparumo provėžoms).

Todėl privažiavimas prie vandens rezervuaro ir nuo rezervuarų iki pastatų ir sandėliavimų vietų yra nesudėtingas

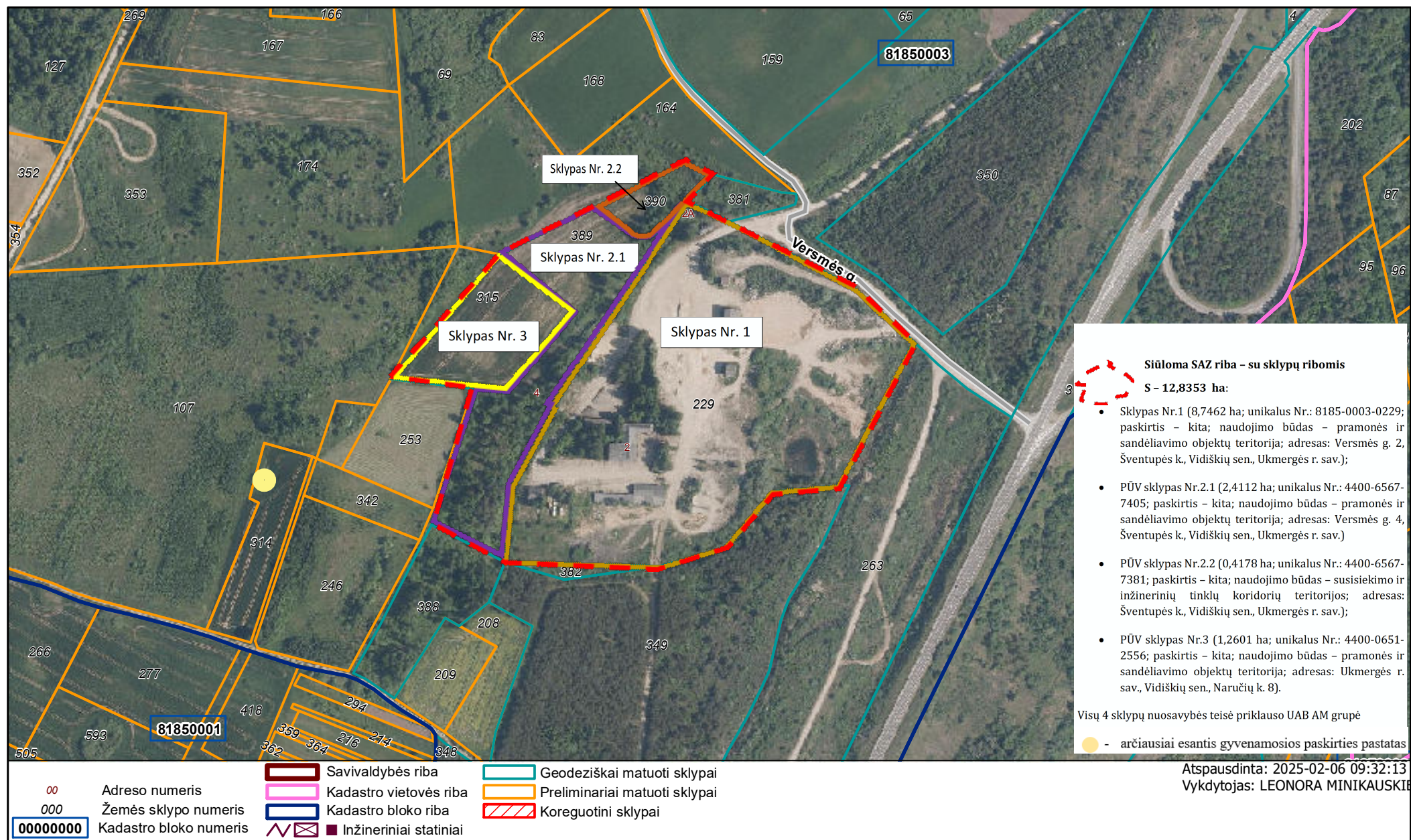
R₁ (V_{darbinis} - 1050 m³) - sklypo pietvakarių pusėje esanti Kūdras 1 (vandens telkinys). Atstumai nuo R₁ iki gamybinio pastato 01, pjuvenų sandėliavimo vietos 02, administracinio pastato AP, mechaninių dirbtuvių pastato MDP, transformatorinių 07, automobilių aikštelės 09, taip pat iki III etape planuojamų produkcijos sandėliavimo pastatų PS₂, PS₃, PS₄ ≤ 200 m

R₂ (V_{darbinis} - ≈ 1050 m³) - planuojamas specialus rezervuaras, kuris bus pripildomas vandeniu iš sklypo šiaurinėje pusėje Kūdras 2 (planuojama siurblinė; vanduo bus atvežamas arba iki R₂ atvesta žarna; sprendimai bus priimti techniniame projekte). Atstumai nuo R₂ iki rastų sandėliavimo aikštelių (08, 06.01, 06.02) ir rastų automatinio rūšiavimo įrenginio (04.02), nužievinimo įrenginio (04.01), džiovyklų 10 ir katilinės 10 ≤ 200 m

Priedo Nr.	Priedo pavadinimas
14	Siūlomos UAB „AM GRUPĖ“ SAZ ribų planas

KADASTRO ŽEMĖLAPIO IŠTRAUKA

Mastelis 1:5000



Atspausdinta: 2025-02-06 09:32:13
Vykdytojas: LEONORA MINIKAUSKIENĖ

Priedo Nr.	Priedo pavadinimas
15	• Skelbimo dienraštyje „Lietuvos rytas“ ir laikraštyje „Ukmergės žinios“ kopijos; • Skelbimo Ukmergės rajono savivaldybės administracijos Vidiškių seniūnijos skelbimo lentoje bei UAB „Ekokonsultacijos“ internetinėje svetainėje kopijos; • Lydraščio Ukmergės rajono savivaldybės administracijos Vidiškių seniūnijai dėl informacinio pranešimo ir poveikio visuomenės sveikatai vertinimo ataskaitos eksponavimo ir skelbimo kopija; • Vidiškių seniūnijos seniūno pritarimo dėl ataskaitos viešo pristatymo būdo, vietos ir laiko kopija; • Rašto dėl parengtos Ataskaitos Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie Sveikatos apsaugos ministerijos Vilniaus departamentui ir skelbimo kopijos; • Pristatymo skaidrės; • Viešo visuomenės supažindinimo protokolas.

INFORMACINIS PRANEŠIMAS APIE PARENGTĄ POVEIKIO VISUOMENĖS SVEIKATAI VERTINIMO ATASKAITĄ

Planuojamos ūkinės veiklos (toliau – PŪV) organizatorius – UAB AM grupė (įmonės kodas 305888287), Versmės g. 2, Šventupės k., LT 20356 Ukmergės r.; tel.: +370 698 55644; el. p. amgrupe@amgrupe.lt.

Poveikio visuomenės sveikatai vertinimo ataskaitos (toliau – Ataskaitos) rengėjas – UAB „Ekokonsultacijos“ (įmonės kodas 300081400), J. Kubiliaus g. 6-5, Vilnius, tel. +370 698 48047, el. p. info@ekokonsultacijos.lt.

PŪV pavadinimas, vieta – pjautinės medienos gamyba, adresu Versmės g. 2, Šventupės k., Vidiškių sen., Ukmergės r. sav.

PŪV aprašymas – planuojama gaminti pjautinę medieną, mechanškai apdorojant iki 350 000 m³/m (iki ~266 000 t/m) rąstų.

Ataskaita eksponuojama Ukmergės rajono savivaldybės administracijos Vidiškių seniūnijos patalpose, adresu Ukmergės g. 23, Vidiškių mstl., Ukmergės r., LT 20359, I–IV 8.00–17.00 val., V 8.00–15.45 val. (pietų pertrauka 12.00–12.45 val.), bei UAB „Ekokonsultacijos“ interneto svetainėje <http://www.ekokonsultacijos.lt/visuomenes-informavimas/> nuo 2025 m. vasario 7 d. iki 2025 m. vasario 24 d. Su Ataskaita taip pat galima susipažinti Ataskaitos rengėjo buveinėje, adresu J. Kubiliaus g. 6-5, Vilnius, d. d. 9–18 val.

Viešas visuomenės supažindinimas su Ataskaita įvyks 2025 m. vasario 24 d. 17.15 val. Vidiškių seniūnijos pastate esančioje Ukmergės kultūros centro Vidiškių skyriaus salėje, adresu Ukmergės g. 23, Vidiškių mstl., Ukmergės r., LT 20359.

Išsamiau susipažinti su Ataskaita ir iki 2025 m. vasario 24 d. raštu teikti pasiūlymus galima kreipiantis į Ataskaitos rengėją UAB „Ekokonsultacijos“ (aukščiau nurodytu adresu ir el. paštu).

Sprendimą dėl ūkinės veiklos galimybių priimanti institucija – Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie Sveikatos apsaugos ministerijos Vilniaus departamentas, Kalvarijų g. 153, Vilnius, tel. +370 5 264 9678, el. p. vilnius@npsc.lt.

Užs. Nr. 57

BIM

BANGENĖS MIŠKAS

PERKA MIŠKĄ,

žū paskirties ŽEMĘ

visoje Lietuvoje

Rengia miškotvarkos projektus

Tel. +370 675 07023.

Nemokamas telefonas +370 800 50509.

El.p. bangenes.miskas@bangene.lt

Algirdo g. 14, Panevėžys

PERKA MIŠKUS

BRANDŽIUS, JAUNUS, MALKINIUS, IŠKIRSTUS, ŽEMES, SODYBAS

VISOJE LIETUVOJE 0 676 41 155

UAB „Miškų darbai“

BRANGIAI PERKA MIŠKUS

VISOJE LIETUVOJE

Tel.: 8 665 86 012, 8 684 03 486

GIPSO KARTONO MONTAVIMAS, SIENŲ, GRINDŲ

LYGINIMAS, GRINDŲ DANGOS, DURŲ MONTAVIMAS,

PLYTELIŲ KLIJAVIMAS, ŠILTINIMAS, SIENŲ TINKAVIMAS

Tel. 0 648 18620

VEŽAME MIŠKAVEŽIU ĮVAIRIŲ RŪŠIŲ MALKAS

Rąsteliai 15 m ir 30 m. Pristatymas nemokamas. Tel. +370 672 42082

SIENŲ ŠILTINIMAS

1m² kaina nuo 1,40 Eur užpildant oro tarpus

Tel. 8 675 7 73 23

um

UTENOS MĖSA

SUPERKAME GALVIJUS

+370 620 33544

MALKOS

MIŠKAVEŽIAIS

(15–60 erdmetrių)

Pristatymas per 48 val.

Tel. +370 674 87090

VETERINARIJOS GYDYKLA

Vasario 16-osios g. 35 (prie įvažiavimo į turgų).

ATLIEKAMI KRAUJO IR ŠLAPIMO TYRIMAI.

Profilaktiniai skiepijimai.

Chirurginis, vidaus, akušerinių bei infekcinių ligų gydymas.

Gyvūnų ženklinimas. Tel. 0 674 65520

PERKU

menkaverčiais medžiais, krūmais apaugusius laukus išsikirsti (biokuro gamybai) nuo 1 ha

Tel. 0 601 30865

PARDUODAME

MALKAS 3 m ilgio rąsteliais

Turime įvairių rūšių. Pristatome miškavežiu po 32–34 erdmetrius.

Tel. 0 655 44385

UAB „Miškų pirkimai“

BRANGIAI PERKAME MIŠKĄ ir TVARKOME APLEISTUS LAUKUS

Tel. +37067141046

Kodavimas nuo alkoholio ir kita psichoterapinė pagalba

Registracija tel. +370 646 12878

Adresas Ukmergė, Vasario 16-osios g. 30 (3 aukštas, 4 kab.)

Konfidencialumą garantuoju

UAB „RIMGOVA.LT“

AKCIJA -30 %

LANGAI, DURYS, ROLETAI

GARAŽO VARTAI

0 632 67660

odeta.langai@gmail.com

BRANGIAUSIAI PERKA

LIETUVOJE MIŠKUS

(brandžius, jaunos, malkinius, iškirstus), ŽEMES, SODYBAS

Tel. 0 651 39039

AKCIJA iki -50%

BALKONŲ (tinka renovacijai) TERASŲ STIKLINIMAS

PLASTIKINIAI LANGAI ŠARVO DURYS

Tel. 0 640 44 255

Brangiai perkame MIŠKĄ

(gali būti su bendraturčiais, neatidailintas, su skolomis)

Sutvarkome paveldėjimo ir kitus dokumentus.

Tel. 0 644 55355, 0 660 66466

Vikingų loto

lošimas Nr. 1665

Data 2025-02-05

Skaičiai: 6 18 23 24 25 32 4

Atspėti skaičiai Laimėjimas

6+1 22 335 617,50 €

6 939 757,50 €

5+1 14 406 €

5 1 746 €

4+1 84 €

4 15,50 €

3+1 7 €

3 5 €

2+1 4 €

EURO JACKPOT

lošimas Nr. 777

Data 2025-02-04

Pagrindiniai skaičiai: 10 18 21 41 42

Papildomi skaičiai: 3 9

Atspėti skaičiai Laimėjimas

5+2 63 757 862,30 €

5+1 914 200 €

5 914 200 €

4+2 6 797 €

4+1 391,30 €

3+2 142,30 €

4 139,10 €

2+2 21,30 €

3+1 21,30 €

3 19,40 €

1+2 10 €

2+1 10 €

DŽOKERIS

Skaičiai: 1 3 9 4 6

Atspėti skaičiai Laimėjimas

13946 11 439 €

*3946 1 000 €

**946 100 €

***46 15 €

13*** 6 €

VIENOS DALIES KOMEDIJA

INETA STASIULYTĖ NERIJUS GADLIAUSKAS

REŽISIERIUS JUSTINAS KRISIŪNAS

MANO NAMAI

KOVO 19 D. 18.00 VAL.

UKMERGĖS KULTŪROS CENTRE

bilietai

STATAU ANTENAS, DERINU

TELEVIZORIUS. Tel. 0 683 50915

PARDUODA MALKAS 3 M RĄSTELIAIS

Veža 15–30 erdm miškavežiu. Tel. +370 684 81890

ŪKININKAS PIRKS MIŠKĄ, ŽEMĘ,

gali būti su sodyba, domina didesnis plotas

Visoje Lietuvoje. Kas turi prie vandens, moku iki 1 000 Eur už 1 metrą pakrantės. Tel. 0 611 01110

SUPERKAME AUTOMOBILIUS,

mikroautobusus, motociklus. Tel. 0 611 77722

ĮMONĖ BRANGIAI PERKA MIŠKĄ visoje Lietuvoje,

vertina nemokamai, rengia miškotvarkos projektus,

atsiskaito iš karto, apmoka visas išlaidas

Tel. 0 646 79600

Teleloto lošimas Nr. 1504 Data 2025-02-02

22 73 54 6 5 75 55 59 19 31 16 32 56 15 13 66 52 43 2 60 1 7 33 20

28 44 29 53 9 18 11 37 50 74 40 49 24 36 47 61 23 (keturi kampai – 5,00 €, eilutė – 3,00 €, įstrižainės – 11,00 €) 51 70 57 46 27 39 58 35 68 8 (visa lentelė – 20 934,00 €).

Papildomi prizai: 0036120, 0042605, 0057741, 0128909, 0132572, 0152378, 0164514, 0179978 TV turnyras „500 Eur į namus“, 0176668 automobilis „Renault Captur“, 020*903, 020*306, 001*502 pakvietimai į TV studiją.

Dėl prašymų pateikimo rengiant Vilniaus apskrities Ukmergės rajono savivaldybės Deltuvos seniūnijos Deltuvos kadastro vietovės žemės reformos žemėtvarkos projektą

Nacionalinės žemės tarnybos prie Aplinkos ministerijos Vilniaus apygardos žemės tvarkymo ir administravimo skyrius informuoja, kad 2025 m. kovo 10 d. pradedamas rengti 101,84 ha teritorijos Deltuvos kadastro vietovės žemės reformos žemėtvarkos projektas. Asmenys, pageidaujantys šios kadastro vietovės teritorijoje pirkti (tik įsiterpusius valstybinės žemės sklypus) arba nuomoti iš valstybės, gauti neatlygintinai naudotis ar patikėjimo teise valdyti bei suformuoti žemės sklypus nuosavybės teise valdomiems pastatams eksploatuoti, iki 2025 m. vasario 28 d. gali pateikti prašymus Nacionalinei žemės tarnybai prie Aplinkos ministerijos teisės aktų nustatyta tvarka.

Prašymai teikiami: per Elektroninius Valdžios vartus (www.epaslaugos.lt); e.pristatymo sistemoje (www.ePristatymas.lt); interneto svetainėje „E.piliėtis“ (www.epiliėtis.lrv.lt); elektroniniu paštu (nzt@nzt.lt) pasirašius kvalifikuotu el. parašu (adoc ir pdf formatais) arba pateikiant pasirašyto prašymo skaitmeninę kopiją (pdf formatu); paštu, adresu Gedimino pr. 19, 01103 Vilnius; atvykus: J. Lelevelio g. 6, Vilnius, L. Sapiegos g. 10, Kaunas. Kiekvieną antradienį prašymai priimami NŽT padaliniuose, kurie nurodyti Nacionalinės žemės tarnybos svetainės <https://nzt.lrv.lt/lt/Asmenųaptarnavimo> skiltyje.

Projektavimo darbus vykdo projekto autorė Valerjana Stomienė (Valstybės įmonė Žemės ūkio duomenų centras, Vinco Kudirkos g. 18-1, LT-03105 Vilnius) Tel. + 370 612 21931 el. p. Valerjana.Stomienė@zudc.lt. Su kadastro vietovės laisvos žemės fondo žemės planu galima susipažinti internetinėje svetainėje www.nzt.lrv.lt arba Skyriuje (Vilniaus g. 87, Ukmergė, 4 kabinetas), antradieniais nuo 8 val. iki 16 val.

Užs. Nr. 46

**INFORMACINIS PRANEŠIMAS APIE PARENGTĄ POVEIKIO VISUOMENĖS
SVEIKATAI VERTINIMO ATASKAITĄ**

Planuojamos ūkinės veiklos (toliau – PŪV) organizatorius – UAB AM grupė (įmonės kodas 305888287), Versmės g. 2, Šventupės k., LT-20356 Ukmergės r.; tel.: +370-698-55644; el. paštas: amgrupe@amgrupe.lt.

Poveikio visuomenės sveikatai vertinimo ataskaitos (toliau – Ataskaitos) rengėjas – UAB „Ekokonsultacijos“ (įmonės kodas 300081400), J. Kubiliaus g. 6-5, Vilnius, tel. +370 698 48047, el. p. info@ekokonsultacijos.lt.

PŪV pavadinimas, vieta – pjautinės medienos gamyba, adresu Versmės g. 2, Šventupės k., Vidiškių sen., Ukmergės r. sav.

PŪV aprašymas – planuojama gaminti pjautinę medieną, mechaniškai apdorojant iki 350 000 m³/m. (iki ~266 000 t/m.) rąstų.

Ataskaita eksponuojama Ukmergės rajono savivaldybės administracijos Vidiškių seniūnijos patalpose, adresu Ukmergės g. 23, Vidiškių mstl., Ukmergės r., LT-20359, I-IV 8.00–17.00 val., V 8.00–15.45 val. (pietų pertrauka 12.00–12.45 val.) bei UAB „Ekokonsultacijos“ interneto svetainėje: <http://www.ekokonsultacijos.lt/visuomenes-informavimas/>, nuo 2025 m. vasario 7 d. iki 2025 m. vasario 24 d. Su Ataskaita taip pat galima susipažinti Ataskaitos rengėjo buveinėje, adresu J. Kubiliaus g. 6-5, Vilnius, d. d. 9–18 val.

Viešas visuomenės supažindinimas su Ataskaita įvyks 2025 m. vasario 24 d. 17.15 val. Vidiškių seniūnijos pastate esančioje Ukmergės kultūros centro Vidiškių skyriaus salėje, adresu Ukmergės g. 23, Vidiškių mstl., Ukmergės r., LT-20359.

Išsamiau susipažinti su Ataskaita ir iki 2025 m. vasario 24 d. raštu teikti pasiūlymus galima kreipiantis į Ataskaitos rengėją UAB „Ekokonsultacijos“ (aukščiau nurodytu adresu ir el. paštu).

Sprendimą dėl ūkinės veiklos galimybių priimanti institucija – Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie Sveikatos apsaugos ministerijos Vilniaus departamentas, Kalvarijų g. 153, Vilnius, tel.: +370 5 264 9678, el. p. vilnius@nvsc.lt.

Ukmergės rajono savivaldybės administracijos
Vidiškių seniūnijai

2025-02-06

Nr. D-25-5

DĖL INFORMACINIO PRANEŠIMO IR POVEIKIO VISUOMENĖS SVEIKATAI VERTINIMO ATASKAITOS EKSPONAVIMO

UAB AM grupė planuojamai ūkinei veiklai - pjautinės medienos gamybai, adresu Versmės g. 2, Šventupės k., Vidiškių sen., Ukmergės r. sav., siekiant nustatyti sanitarinės apsaugos zonos dydį, yra atliekamas poveikio visuomenės sveikatai vertinimas.

Šiuo metu yra parengta UAB AM grupė planuojamos ūkinės veiklos poveikio visuomenės sveikatai vertinimo ataskaita (toliau – Ataskaita).

Vadovaudamasis Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatyme nenumatytų poveikio visuomenės sveikatai vertinimo atlikimo atvejų tvarkos aprašu, Ataskaitos rengėjas turi informuoti visuomenę apie parengtą Ataskaitą, viešą Ataskaitos eksponavimą bei numatomą viešą Ataskaitos pristatymą visuomenei. Informacinis pranešimas apie numatomą ūkinę veiklą, viešą Ataskaitos pristatymą visuomenei bei pati parengta Ataskaita turi būti eksponuojama ne mažiau kaip 10 darbo dienų iki viešo visuomenės supažindinimo su Ataskaita susirinkimo dienos seniūnijos patalpose arba kitoje su seniūnija suderintoje vietoje, kurios teritorijoje planuojama ūkinė veikla.

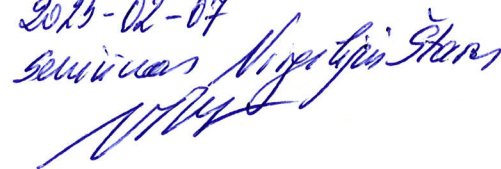
Prašome Jūsų informacinį pranešimą apie parengtą Ataskaitą pakabinti Jūsų seniūnijos skelbimų lentoje, o spausdintą Ataskaitos variantą eksponuoti Jūsų seniūnijos patalpose, adresu Ukmergės g. 23, Vidiškių mstl., Ukmergės r., LT-20359., nuo 2025 m. vasario 7 d. iki 2025 m. vasario 24 d.

- PRIDEDAMA: 1. Informacinis pranešimas (1 lapas);
2. Poveikio visuomenės sveikatai vertinimo ataskaita (1 egz.).

Direktorė



Lina Šleinotaitė-Kalėdė

Gauta:
2025-02-07
Seniūnas Vygantas Štarnas


**INFORMACINIS PRANEŠIMAS APIE PARENGTĄ POVEIKIO VISUOMENĖS
SVEIKATAI VERTINIMO ATASKAITĄ**

Planuojamos ūkinės veiklos (toliau – PŪV) organizatorius – UAB AM grupė (įmonės kodas 305888287), Versmės g. 2, Šventupės k., LT-20356 Ukmergės r.; tel.: +370-698-55644; el. paštas: amgrupe@amgrupe.lt.

Poveikio visuomenės sveikatai vertinimo ataskaitos (toliau – Ataskaitos) rengėjas – UAB „Ekokonsultacijos“ (įmonės kodas 300081400), J. Kubiliaus g. 6-5, Vilnius, tel. +370 698 48047, el. p. info@ekokonsultacijos.lt.

PŪV pavadinimas, vieta – pjautinės medienos gamyba, adresu Versmės g. 2, Šventupės k., Vidiškių sen., Ukmergės r. sav.

PŪV aprašymas – planuojama gaminti pjautinę medieną, mechaniškai apdorojant iki 350 000 m³/m. (iki ~266 000 t/m.) rąstų.

Ataskaita eksponuojama Ukmergės rajono savivaldybės administracijos Vidiškių seniūnijos patalpose, adresu Ukmergės g. 23, Vidiškių mstl., Ukmergės r., LT-20359, I-IV 8.00–17.00 val., V 8.00–15.45 val. (pietų pertrauka 12.00–12.45 val.) bei UAB „Ekokonsultacijos“ interneto svetainėje: <http://www.ekokonsultacijos.lt/visuomenes-informavimas/>, nuo 2025 m. vasario 7 d. iki 2025 m. vasario 24 d. Su Ataskaita taip pat galima susipažinti Ataskaitos rengėjo buveinėje, adresu J. Kubiliaus g. 6-5, Vilnius, d. d. 9–18 val.

Viešas visuomenės supažindinimas su Ataskaita įvyks 2025 m. vasario 24 d. 17.15 val. Vidiškių seniūnijos pastate esančioje Ukmergės kultūros centro Vidiškių skyriaus salėje, adresu Ukmergės g. 23, Vidiškių mstl., Ukmergės r., LT-20359.

Išsamiau susipažinti su Ataskaita ir iki 2025 m. vasario 24 d. raštu teikti pasiūlymus galima kreipiantis į Ataskaitos rengėją UAB „Ekokonsultacijos“ (aukščiau nurodytu adresu ir el. paštu).

Sprendimą dėl ūkinės veiklos galimybių priimanči institucija – Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie Sveikatos apsaugos ministerijos Vilniaus departamentas, Kalvarijų g. 153, Vilnius, tel.: +370 5 264 9678, el. p. vilnius@nvsc.lt.

Gautas
2025-02-07
seniūnas Vidiškių štam


Ukmergės rajono savivaldybės administracijos
Vidiškių seniūnijai

2025-01-30

Nr. D-25-2

DĖL POVEIKIO VISUOMENĖS SVEIKATAI VERTINIMO ATASKAITOS VIEŠO PRISTATYM VIETOS SUDERINIMO

UAB AM grupė planuojamai ūkinei veiklai - pjautinės medienos gamybai, adresu Versmų g. 2, Šventupės k., Vidiškių sen., Ukmergės r. sav., siekiant nustatyti sanitarinės apsaugos zoną, yra atliekamas poveikio visuomenės sveikatai vertinimas.

Šiuo metu yra parengta planuojamos ūkinės veiklos poveikio visuomenės sveikatai vertinimo ataskaita (toliau – Ataskaita).

Ataskaitos atsakingas rengėjas – UAB „Ekokonsultacijos“ (Visuomenės sveikatos priežiūros veiklos licencija Nr. VSL-308).

Vadovaujantis Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatyme nenumatytų poveikio visuomenės sveikatai vertinimo atlikimo atvejų tvarkos aprašu patvirtinto Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2011 m. gegužės 13 d. įsakymu Nr. V-474, 12 punktu, „Viešo visuomenės supažindinimo su Ataskaita susirinkimas turi vykti seniūnijose (savivaldybės, jeigu joje nėra seniūnijų), kurios teritorijoje planuojama ūkinė veikla administracinėse patalpose arba kitose pasirinktose ir su seniūnija (savivaldybe, jeigu joje nėra seniūnijų) suderintose patalpose, esančiose teritorijoje, kurioje planuojama ūkinė veikla, ne darbe“.

Prašome Jūsų sutikimo, kad viešo visuomenės supažindinimo su Ataskaita susirinkimas vyktų 2025 m. vasario 24 d. (pirmadienį) 17.15 val. Vidiškių seniūnijos patalpose (Ukmergės kultūros centro Vidiškių skyriaus salėje), adresu Ukmergės g. 23, Vidiškių mstl., Ukmergės r., LT-20359.

Direktorė

Lina Šleinitaitė-Kalėdė



Sutinku:

2025-01-30



Scitimas
VIRGILIUS ŠTARA

**Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie Sveikatos
apsaugos ministerijos Vilniaus departamentui**

2025-02-05

Nr. D-25-4

DĖL PARENGTOS POVEIKIO VISUOMENĖS SVEIKATAI VERTINIMO ATASKAITOS

UAB AM grupė planuojamai ūkinei veiklai - pjautinės medienos gamybai, adresu Versmės g. 2, Šventupės k., Vidiškių sen., Ukmergės r. sav., siekiant nustatyti sanitarinės apsaugos zonos dydį, yra atliekamas poveikio visuomenės sveikatai vertinimas.

Šiuo metu yra parengta UAB AM grupė planuojamos ūkinės veiklos poveikio visuomenės sveikatai vertinimo ataskaita (toliau – Ataskaita).

Ataskaitos atsakingas rengėjas – UAB „Ekokonsultacijos“ (Visuomenės sveikatos priežiūros veiklos licencija Nr. VSL-308).

Vadovaudamiesi Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatyme nenumatytų poveikio visuomenės sveikatai vertinimo atlikimo atvejų tvarkos aprašu informuojame, kad yra parengta UAB AM grupė PVSV Ataskaita dėl SAZ nustatymo.

Ataskaita eksponuojama Ukmergės rajono savivaldybės administracijos Vidiškių seniūnijos patalpose, adresu Ukmergės g. 23, Vidiškių mstl., Ukmergės r., LT-20359 bei UAB „Ekokonsultacijos“ interneto svetainėje: <http://www.ekokonsultacijos.lt/visuomenes-informavimas/>, nuo 2025 m. vasario 7 d. iki 2025 m. vasario 24 d. Su Ataskaita taip pat galima susipažinti Ataskaitos rengėjo – UAB „Ekokonsultacijos“ – buveinėje, adresu J. Kubiliaus g. 6-5, Vilnius.

Viešas visuomenės supažindinimas su parengta Ataskaita įvyks 2025 m. vasario 24 d. 17.15 val. Vidiškių seniūnijos pastate esančioje Ukmergės kultūros centro Vidiškių skyriaus salėje, adresu Ukmergės g. 23, Vidiškių mstl., Ukmergės r., LT-20359. Informacinio pranešimo kopija prie rašto pridedama.

PRIDEDAMA:

1. Informacinis pranešimas (1 lapas).

L.e.p. direktorė

Inga Muliulė

INFORMACINIS PRANEŠIMAS APIE PARENGTĄ POVEIKIO VISUOMENĖS SVEIKATAI VERTINIMO ATASKAITĄ

Planuojamos ūkinės veiklos (toliau – PŪV) organizatorius – UAB AM grupė (įmonės kodas 305888287), Versmės g. 2, Šventupės k., LT-20356 Ukmergės r.; tel.: +370-698-55644; el. paštas: amgrupe@amgrupe.lt.

Poveikio visuomenės sveikatai vertinimo ataskaitos (toliau – Ataskaitos) rengėjas – UAB „Ekokonsultacijos“ (įmonės kodas 300081400), J. Kubiliaus g. 6-5, Vilnius, tel. +370 698 48047, el. p. info@ekokonsultacijos.lt.

PŪV pavadinimas, vieta – pjautinės medienos gamyba, adresu Versmės g. 2, Šventupės k., Vidiškių sen., Ukmergės r. sav.

PŪV aprašymas – planuojama gaminti pjautinę medieną, mechaniškai apdorojant iki 350 000 m³/m. (iki ~266 000 t/m.) rąstų.

Ataskaita eksponuojama Ukmergės rajono savivaldybės administracijos Vidiškių seniūnijos patalpose, adresu Ukmergės g. 23, Vidiškių mstl., Ukmergės r., LT-20359, I-IV 8.00–17.00 val., V 8.00–15.45 val. (pietų pertrauka 12.00–12.45 val.) bei UAB „Ekokonsultacijos“ interneto svetainėje: <http://www.ekokonsultacijos.lt/visuomenes-informavimas/>, nuo 2025 m. vasario 7 d. iki 2025 m. vasario 24 d. Su Ataskaita taip pat galima susipažinti Ataskaitos rengėjo buveinėje, adresu J. Kubiliaus g. 6-5, Vilnius, d. d. 9–18 val.

Viešas visuomenės supažindinimas su Ataskaita įvyks 2025 m. vasario 24 d. 17.15 val. Vidiškių seniūnijos pastate esančioje Ukmergės kultūros centro Vidiškių skyriaus salėje, adresu Ukmergės g. 23, Vidiškių mstl., Ukmergės r., LT-20359.

Išsamiau susipažinti su Ataskaita ir iki 2025 m. vasario 24 d. raštu teikti pasiūlymus galima kreipiantis į Ataskaitos rengėją UAB „Ekokonsultacijos“ (aukščiau nurodytu adresu ir el. paštu).

Sprendimą dėl ūkinės veiklos galimybių priimanči institucija – Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie Sveikatos apsaugos ministerijos Vilniaus departamentas, Kalvarijų g. 153, Vilnius, tel.: +370 5 264 9678, el. p. vilnius@nvsc.lt

Inga Muliuolė

From: Inga Muliuolė <inga@ekokonsultacijos.lt>
Sent: trečiadienis 2025 m. vasaris 5 12:55
To: 'vilnius@nvsc.lt'
Subject: Dėl parengtos UAB AM grupė planuojamos ūkinės veiklos poveikio visuomenės sveikatai vertinimo ataskaitos
Attachments: Rastas_NVSCV_del parengtos ataskaitos-s0205.pdf

Laba diena,

Siunčiame jums raštą. Originalas nebus siunčiamas.

Prašau patvirtinkite, kad gavote.

Pagarbiai,

Inga Muliuolė
Projektų vadovė

UAB EKOKONSULTACIJOS
J. Kubiliaus g. 6-5, LT – 08234 Vilnius
Mob. (+370) 698 48047
El. paštas inga@ekokonsultacijos.lt

EKO KONSULTACIJOS

PJAUTINĖS MEDIENOS GAMYBA
UAB AM GRUPĖ
ADRESU UKMERGĖS R. SAV., VIDIŠKIŲ SEN.,
ŠVENTUPĖS K. VERSMĖS G. 2

*Poveikio visuomenės sveikatai vertinimo ataskaitos pristatymas
visuomenei
2025-02-24*

Užsakovas:
UAB AM Grupė

PVSV dokumentų rengėjas

EK  KONSULTACIJOS

PVSV ataskaitos atsakingi rengėjai

PVSV ataskaitos atsakingi rengėjai	Organizacija	Pareigos/ kompetencijos sritis
Lina Šleinotaitė-Kalėdė	UAB Ekokonsultacijos (licencijos Nr. VSL-308)	Direktorė
Laura Čereškienė		Visuomenės sveikatos specialistė
Inga Muliulė		Projektų vadovė (<i>pristato darbo rezultatus visuomenei</i>)
Jolanta Graudinytė		Aplinkos apsaugos specialistė
Kristina Alves		Triukšmo taršos modeliavimo specialistė
dr. Irina Kliopova	UAB EcoIri Solution	Aplinkos apsaugos specialistė (<i>pristato darbo rezultatus visuomenei</i>)

Poveikio visuomenės sveikatai vertinimo užsakovas

UAB AM grupė

Reg. adresas: Versmės g. 2, Šventupės k., LT-20356 Ukmergės r. ,

Tel.: +370 698 55644; El. paštas: amgrupe@amgrupe.lt,

Planuojamos ūkinės veiklos (PŪV) adresas: Versmės g. 2, Šventupės k., LT-20356 Ukmergės r.

Projekto vadovas – Direktorius Saulius Ežerskis

Kontaktai: +370-698-55644; amgrupe@amgrupe.lt

Poveikio visuomenės sveikatai vertinimo pagrindimas

- Vadovaujantis 2019 m. birželio 6 d. Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymo Nr. XIII-2166 2 priedo 11 punktu, UAB AM grupė veiklai reglamentuojama 100 m SAZ: „Medienos pjaustymas ir obliavimas, kai gamybos pajėgumas – 5 000 m² (ar 50 m³) ir daugiau per parą).
- Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas (toliau – PVSV) atliekamas UAB AM grupė planuojamai veiklai, siekiant nustatyti (patikslinti) SAZ dydį.
- SAZ ribos yra įteisinamos ir įregistruojamos teritorijų planavimo registre.
- UAB AM grupė PŪV vykdymui numatytoje teritorijoje buvo atlikta atranka dėl poveikio aplinkai vertinimo (PAV) pagal PAV įstatymo 2 priedo 3.1 ir 11.18 punktus:
 - 3.1. šiluminių elektrinių bei kitų deginimo įrenginių, įskaitant pramoninius įrenginius elektrai, garui gaminti ar vandeniui šildyti, įrengimas (kai įrenginių vardinė (nominalioji) šiluminė galia – mažesnė kaip 150 MW, bet didesnė kaip 5 MW) ir
 - 11.18. gamybos, pramonės ir sandėliavimo objektų, kuriuose planuojama vykdyti veiklą, neįtrauktą į Planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 1 priedą ir šį priedą, statyba pramonės ar kitam verslui suformuotoje teritorijoje, kuri skirta bendrai naudoti objektams, sudarantiems eksploatacinį ar funkcinį vienetą, kai objektas ir jo priklausiniai užima 1 ha ar didesnę plotą.
- 2025-01-02 buvo gauta Aplinkos apsaugos agentūros išvada Nr. (30.3)-A4E-6, kad UAB AM grupė planuojamai ūkinei veiklai pilna poveikio aplinkai vertinimo procedūra neprivaloma.

Visuomenės informavimas

- Informacija apie parengtą PVSV ataskaitą ir viešą visuomenės supažindinimą su PVSV ataskaita buvo paskelbta 2025 m. vasario 07 d.:
 - laikraštyje „Ukmergės žinios“;
 - laikraštyje „Lietuvos rytas“.
- Nuo 2025 m. vasario 07 d. su PVSV ataskaita buvo galima susipažinti:
- Ukmergės rajono savivaldybės administracijos Vidiškių seniūnijoje, adresu Ukmergės g. 23, Vidiškių mstl., Ukmergės r., LT-20359.
- PVSV ataskaitos rengėjų internetinėje svetainėje:
<http://www.ekokonsultacijos.lt/visuomenes-informavimas/>
- Nacionalinis visuomenės sveikatos centras prie Sveikatos apsaugos ministerijos Ukmergės departamentas 2025 m. vasario 05 d. raštu buvo informuotas apie parengtą PVSV ataskaitą bei numatomą viešą PVSV ataskaitos pristatymą visuomenei.
- Viešo visuomenės supažindinimo su Ataskaita būdas ir data buvo suderinta su Ukmergės rajono savivaldybės Vidiškių seniūnija, apie parengtą Ataskaitą ir Ataskaitos viešinimą buvo informuota ir Ukmergės rajono savivaldybės administracijos Vidiškių seniūnija.

- Pasiūlymus PVSV klausimais galima teikti raštu:
 - UAB Ekokonsultacijos
 - Adresas: J. Kubiliaus g. 6-5, Vilnius, LT- 08234,
 - tel.: 8 5 27 45 491,
 - el. p.: info@ekokonsultacijos.lt.
- kontaktinis asmuo – projektų vadovė Inga Muliuolė
el. p.: inga@ekokonsultacijos.lt

PVSV objektas

- UAB AM grupė planuojam ūkinė veikla – pjautinės medienos gamyba UAB AM grupė adresu Ukmergės r. sav., Vidiškių sen., Šventupės k., Versmės g. 2.
- Planuojama gaminti pjautinę medieną (statybinę medieną (lentos, brusai), apdailinę medieną (dailylentes, lentas)), mechaniškai apdorojant iki 350 000 m³/m. rąstų (apyt. iki 266 000 t/m.). **Medieną nebus apdorojama cheminiu būdu.**

PŪV įdegimo etapai:

I etapas:

- Įrengti reikiamą infrastruktūrą ir mechaniškai apdoroti iki 195 000 m³/m. (apyt. iki 148 200 t/m.) rąstų.
 - Įrengti katilinę su biokuro VŠK (≤4,5 MW).
- Įrengti žaliavos sandėliavimo aikštes (iki 21816 m³)
- Įrengti produkcijos sandėliavimo infrastruktūrą (iki 9000 m³)

III etapas:

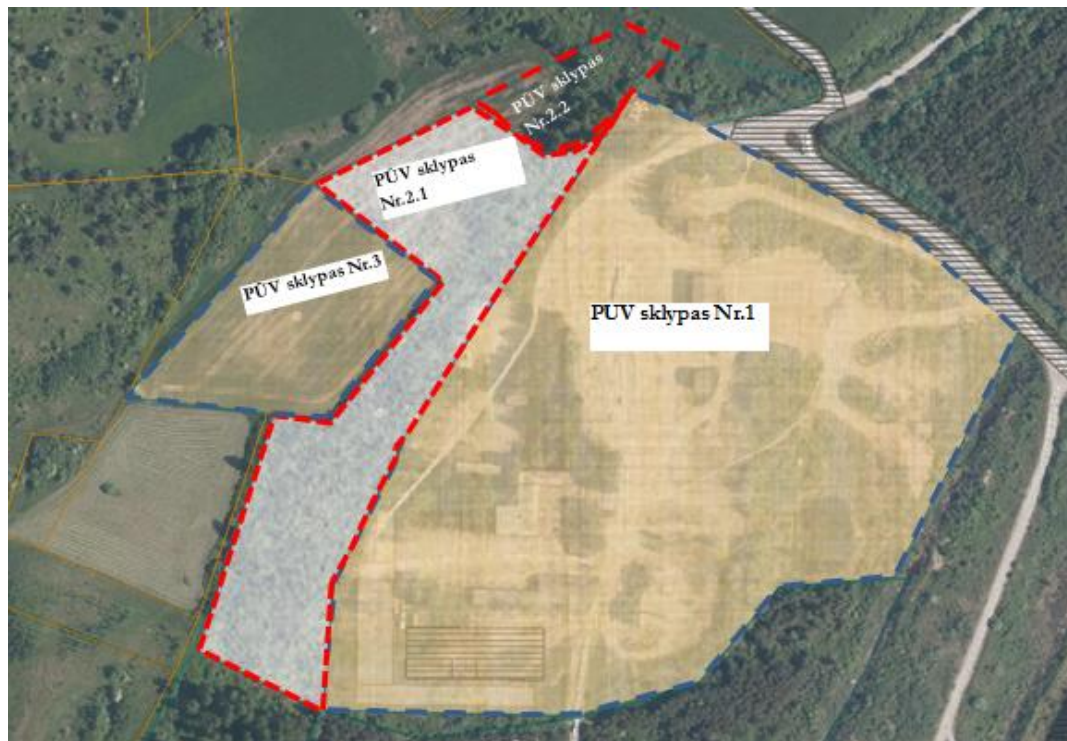
- Padidinti medienos mechaninio apdorojimo pajėgumus virš 200 000 m³/m. (apyt. iki 350 000 m³/m/ arba iki 266 000 t/m.) rąstų.
- Įrengti dar vieną biokuro VŠK (≤4,5 MW).
- Padidinti produkcijos sandėliavimo pajėgumus (iki 22500 m³)

II etapas:

- Įrengti džiovyklas medienos gaminių džiovinimui pagal užsakovo poreikį

Realizavus visus III etapus, PŪV bus vykdoma darbo dienomis: 5 d.d. per savaitę, nuo 6 iki 24 val.
Žaliavos atvežimas, produkcijos, šaltinio produkto, atliekų išvežimas: nuo 7 iki 22 val.

PŪV teritorija



PŪV bus vykdoma 4-se žemės sklypuose (jų dalyse), kurių nuosavybės teisė priklauso PŪV vykdytojui **UAB AM grupė**

PŪV sklypas Nr.1

S - 8,7462 ha; un. Nr.: 8185-0003-0229
paskirtis – kita; naudojimo būdas – *pramonės ir sandėliavimo objektų teritorija*; adresas: Versmės g. 2, Šventupės k., Vidiškių sen., Ukmergės r. sav.

PŪV sklypas Nr.2.1

S - 2,4112 ha; un. Nr.: 4400-6567-7405;
paskirtis – kita; naudojimo būdas – *pramonės ir sandėliavimo objektų teritorija*; adresas: Versmės g. 4, Šventupės k., Vidiškių sen., Ukmergės r. sav.

PŪV sklypas Nr.2.2

S - 0,4178 ha; un. Nr.: 4400-6567-7381;
paskirtis – kita; naudojimo būdas – *susisiekimo ir inžinerinių tinklų koridorių teritorijos*; adresas: Šventupės k., Vidiškių sen., Ukmergės r. sav.

PŪV sklypas Nr.3

S - 1,2601 ha; un. Nr.: 4400-0651-2556;
paskirtis – kita; naudojimo būdas – *pramonės ir sandėliavimo objektų teritorija*) adresas: Ukmergės r. sav., Vidiškių sen., Naručių k. 8

PŪV artimiausių gyvenamųjų namų teritorijos

Ukmergės r. sav., Vidiškių sen.



Nr.	Gyvenamosios teritorijos adresas	Atstumas, m		Kryptis
		nuo PŪV sklypų ribų, m	nuo stacionarių šaltinių sklype Nr.1	
GN ₁	Genėtiniai 2	≈ 284 (nuo Nr 2.1 ir Nr.3)	≈ 477	ŠV
GN ₂	Šventupės k., Versmės g. 3	≈ 231 (nuo Nr.2.2)	≈ 426	Š
GN ₃	Šventupės k., Versmės g. 1	≈ 334 (nuo Nr.2.2)	≈ 435	Š, ŠR
GN ₄	Šventupės k., Darbo g. 12	≈ 516 (nuo Nr.1)	≈ 565	PR
*GN ₅	Naručių k., Naručių g. 6	≈ 105 (nuo Nr.3) ≈ 130 (nuo Nr.2.2)	≈ 205	PV V

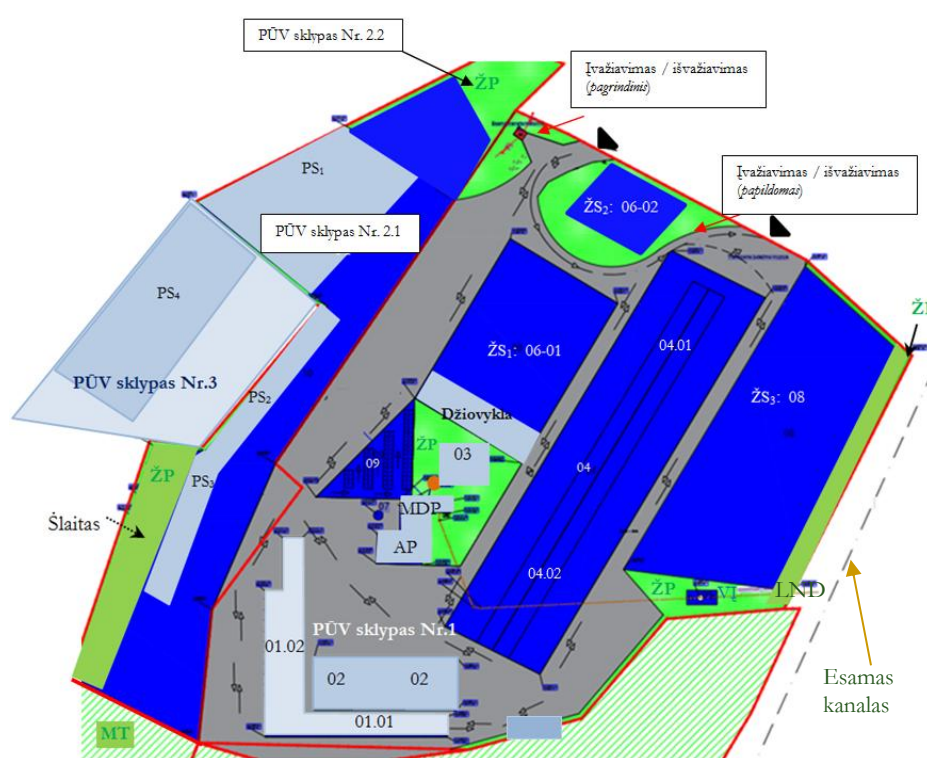
*GN5 - potencialiai galima



P2.2 – pramonės ir sandėliavimo zona
M1 – miškų ir miškingų teritorijų zona
Z1 – žemės ūkio teritorijų zona
R2 - žemės ūkio teritorijų zona
(ekstensyvos rekreacijos; dominuoja – ŽŪ paskirties; papildanti – kitos paskirties ir miškų ūkio)

Ištrauka iš 2024 m. Ukmergės rajono savivaldybės teritorijos Bendrojo plano sprendinių PŪV gretimybės pažymėtos PVSV ataskaitos 9 pav.

PŪV statiniai ir funkcinės zonos sklypų teritorijoje



Buitinės nuotekos po valymo VĮ ir lietais nuotekos po valymo nuo SM dalelių toliau kanalu nuvedamos į upę Šventoji (už ≈ 1 km nuo priimtuvo link Radiškių)

Eksplikacija:

01.01 – 01.02 – Gamybos pastatas

AP – administracinis pastatas

MDP – Mechaninių dirbtuvių pastatas;

02 – Medienos atliekų sandėliavimo aikštelės

03 – Katilinės teritorija: VŠK (bendra galia - ≤9 MW); biokuro konteineris, valymo įrenginiai, pelenų konteineriai

04.02 – Rastų automatinio rūšiavimo įrenginys

04.01 – Rastų nužievimo aikštelė ir įrenginys

06, 08 – Rastų sandėliavimo atviros aikštelės (ŽS₁ – ŽS₃)

07 – Nauja transformatorinė (2 vnt.)

09 – automobilių (lengvųjų, komercinių) stovėjimo aikštelė (<0,5 ha)

● Naujai įrengtas vandens gręžinys

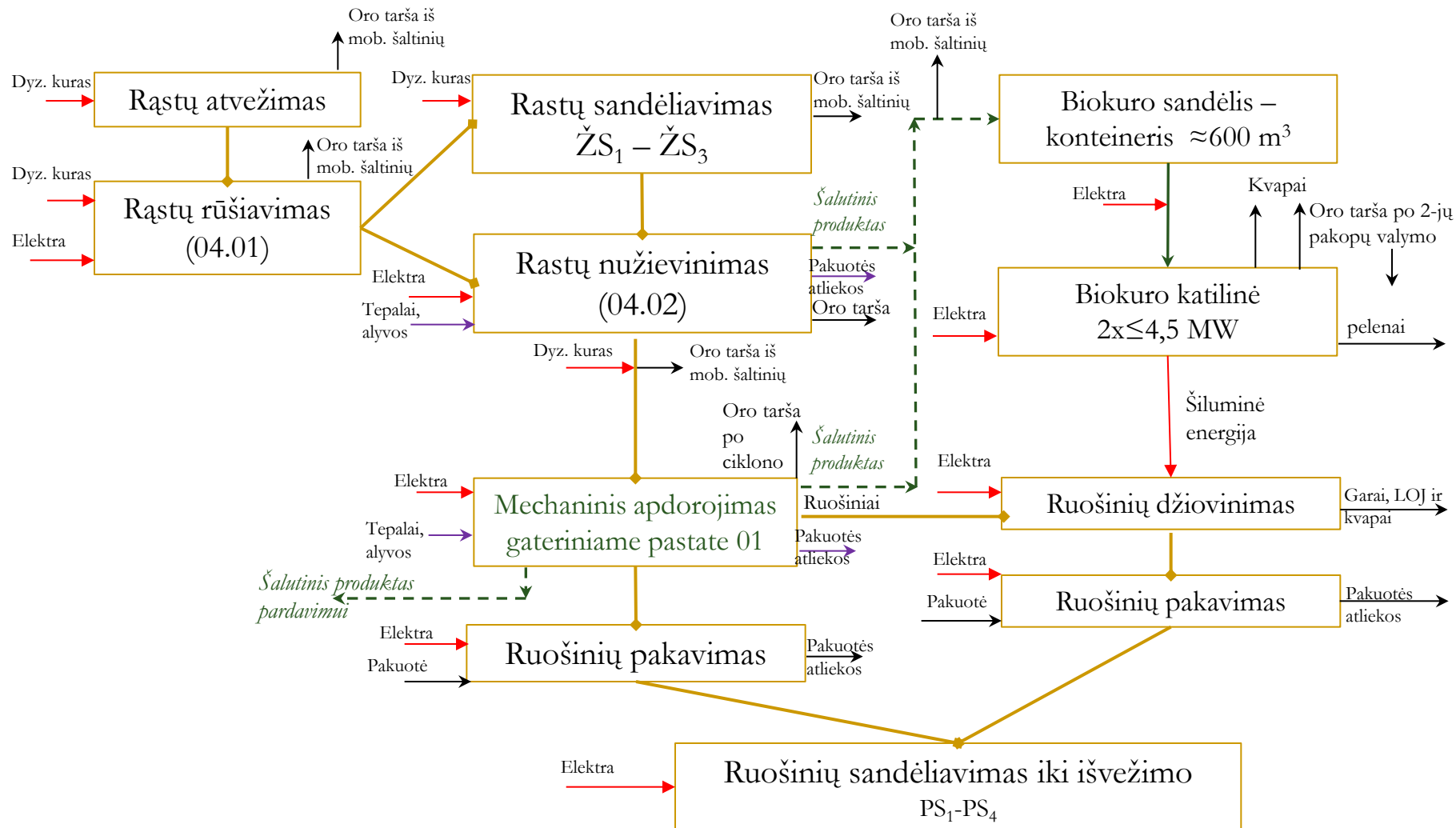
ŽP, MT Žalieji plotai, Miškų teritorija

VĮ Naujai įrengti buitinių nuotekų valymo įrenginiai

Stoginės produkcijos sandėliavimui PS₁-PS₄

LND Lietaus nuotekų surinkimo dėbė

Pagrindinių technologinių etapų medžiagų ir energijos srautų diagrama



Esami ir planuojami statiniai ir funkcinės zonos PŪV sklypų teritorijoje

Rąstų automatinio rūšiavimo linijos pavyzdys



Nužievimo įrenginio pavyzdys



Diskinis pjūklas (dvipusis pjovimas) (išilginis rąstų pjovimas)



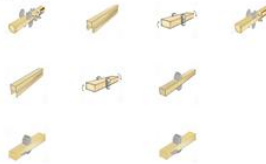
Technologinės linijos išdėstymo gamybiniame pastate pavyzdys



Profilavimo ir diskinio pjūklo dviejų velenų blokas



Prezavimo / profilavimo pavyzdžiai:



Pvz. SAB – Sägewerksanlagen GmbH rąstų mechaninio apdorojimo, gaminant pjautinę medieną, įrenginių ir technologinės linijos išdėstymo gamybiniame pastate pavyzdžiai



Šiuolaikinių medienos džiovinimo konteinerinių džiovyklų pavyzdys



Gaterinio pastato vizualizacija

Pagrindiniai įvediniai ir išvediniai

Įvediniai:

Žaliavos, cheminės medžiagos:

- Medienos rąstai (266 tūkst. t/m.)

Papildomos medžiagos:

- Industriniai tepalai
- Alyvos
- Techninė druska
- Komplektuojančios dalys
- Pakuotė (plėvelė, paletės)

Vanduo:

- Buitinėms reikmėms
- Termofikacinio vandens paruošimui

Energija:

- Elektros energija (iš tinklų)
- Dyzelinis kuras (krautuvams)
- Kietasis biokuras – medienos atliekos (iki 18,9 tūkst. t/m.):

Pjautinės medienos gamyba



Išvediniai:

Produkcija :

- Supakuota produkcija – nuo 87 iki 105 tūkst. t/m.
- Šalutinis produktas – medienos atraižos (pardavimui) – iki 90,2 tūkst.
- Šalutinis produktas – žievė, medienos atraižos (biokuras katilinei)
- **Oro tarša:**
 - iš stacionarių taršos šaltinių:
 - iš katilinės: CO(A), NO_x(A), KD(A), SO_x (A) – 85,20 t/m
 - iš technologinių procesų: KD(C), LOJ, pinenas – 33,65 t/m.
 - iš mobilių taršos šaltinių
- **Kvapai:** 0,1461 OU_E/m³

Atliekos (veiklos):

- Pakuotė (plastikinė, medinė; tepalų pakuotė; metalinės detalės);
- Biokuro pelenai - apie 113 t;
- Komunalinės

Nuotekos:

Buitinės (į valymo įrenginius) - ≈1200 m³/m.

Paviršinės (lietaus)

Triukšmo tarša: iš stacionarių ir mobilių šaltinių

Aplinkos oro tarša

UAB AM grupė stacionarūs organizuoti oro taršos šaltiniai:

- Nr. 001 – biokuro katilinės (bendros šilumos galios - ≤ 9 MW) dūmtraukis (KD(A) po 2-jų pakopų valymo; CO(A), NO_x(A), SO₂(A));
- Nr. 002 – akumuliatorių krovimo patalpos ventiliacinės sistemos ortakis (oro tarša: H₂SO₄);
- Nr. 003 – ciklonas iš medienos apdirbimo linijos (iš gamybinio pastato) (KD(C) po valymo);
- Nr. 004 – mechaninių dirbtuvių ventiliacinės sistemos ortakis (KD(C), SiO₂ (abrazyvinės dulkės) (kaip KD (C)));
- Nr. 005-016 – medienos džiovyklų ventiliacinių sistemų ortakiai (pinenai ir LOJ)



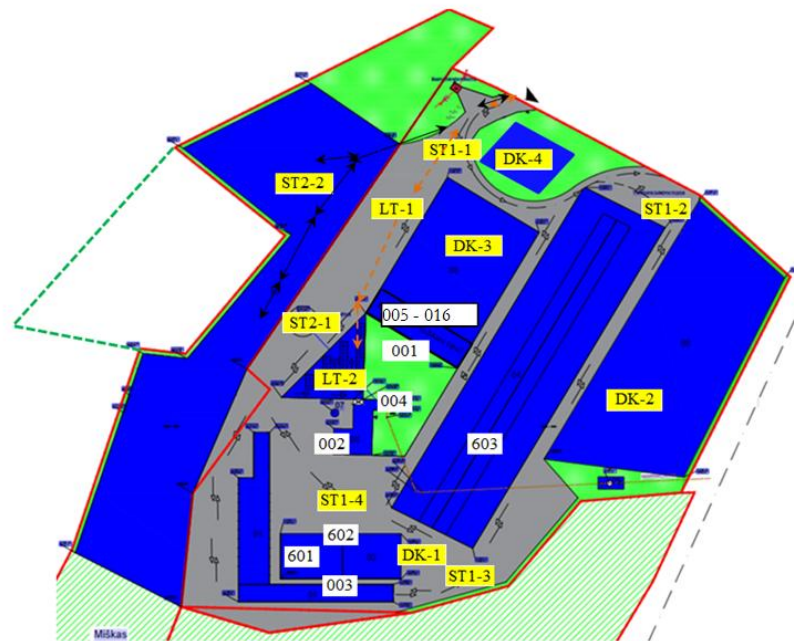
iki 115,2884 t/m.

UAB AM grupė stacionarūs neorganizuoti oro taršos šaltiniai:

- Nr. 601 – medienos atliekų (žievės, pjuvenų) sandėliavimo aikštelė (KD(C));
- Nr. 602 – medienos atliekų (žievės, pjuvenų) krovimas (KD (C));
- Nr. 603 – rąstų nužievimo įrenginys (KD(C)).



iki 3,5619 t/m. 383



Mobilus taršos šaltiniai (taip pat buvo vertinami modeliuojant): CO, NO_x, SO₂, KD, NMLOJ

ST1-01 / ST1-04 Sunkiasvorio transporto judėjimas (žaliavos atvežimas, kt.) (linijinis);

ST2-01 / ST2-02 Sunkiasvorio transporto judėjimas (produkcijos išvežimas; kt.) (linijinis);

LT1-1 / LT1-2 Lengvojo transporto judėjimas (linijinis ir plotinis);

2-jų dyzelinių krautuvų darbas 4-se aikštelėse (plotiniai šaltiniai):

DK-1 – plote paduodant rąstus į pastatą,

DK-2 – rąstų sandėliavimo aikštelėje,

DK-3 – aikštelėje šalia džiovyklos pastato,

DK-4 – aikštelėje šalia išvažiavimo

Aplinkos oro užterštumo vertinimas

Aplinkos oro teršalų vertinimui naudota:

Iš technologinių procesų:

- Metodika 1: „Teršalų, išmetamų į atmosferą iš pagrindinių technologinių mašinų gamybos įrenginių, normatyviniai rodikliai“, Charkovas, 1997 (Tomas I), pvz., 12 skyrius - „Medienos apdirbimo pramonė“ (oro t.š. 003, 603);
- Metodika 3: „Teršalų, išmetamų į atmosferą iš neorganizuotų taršos šaltinių statybinių medžiagų pramonės įmonėse, laikinieji skaičiavimo metodiniai nurodymai. Novorosijskas, 1982 (metodika paskutinį kartą peržiūrėta 2020-02-01) – *birių medžiagų iškrovimas, sandėliavimas, pakrovimas* (oro t.š. 601-602);
- Moksliniai literatūros šaltiniai: emisijų faktoriai monoterpenų (pvz., α -pinenas, β -pinenas, 3-karenas), kurie susidaro medienos džiovinimo metu (oro t.š. Nr. 005 – 016).

Iš kurą deginančių įrenginių, iš mobilių taršos šaltinių:

- Metodika 2: EMEP/EEA/CORINAIR oro teršalų inventorizacijos vadovas:
 - poskyryje 1.A.4 Small combustion (Deginimas nedideliuose kurą deginančiuose įrenginiuose) vertinimui parinkta 2 pakopa, skirta būtent kietąją biomasę deginantiesiems įrenginiams);

Vertinimui priimama pesimistinė prielaida, kad KD išvalymo efektyvumas sieks tik 86 %. Realiai planuojamas išvalymo efektyvumas bus virš 90% dėl planuojamo 2-jų pakopų KD valymo ir griežtų reikalavimų KD(A) koncentracijoms iš VKDĮ ($\leq 30 \text{ mg/Nm}^3$)

- poskyryje 1.A.4 Non road mobile machinery / Ne kelių transporto priemonės ir 1.A.3.b.i-iv Road transport / Kelių transportas.

Aplinkos oro užterštumo prognozavimas

I aplinkos orą išsiskiriančių iš stacionarių ir iš mobilių taršos šaltinių teršalų pažemio koncentracijų modeliavimui naudota programinė įranga *ADMS 4.2* (*Cambridge Environmental Research Consultants Ltd, Didžioji Britanija*).

Darbe vertinamas fonas (pagal Aplinkos apsaugos agentūros nurodymus):

- iš stacionarių taršos šaltinių, esančių 2-jų km spinduliu nuo PŪV (tai UAB „Ukmergės šiluma“ oro taršos šaltinis Nr. 008);
- santykinai švarių Lietuvos kaimiškųjų vietovių aplinkos oro teršalų vidutinių metinių koncentracijų vertės, skelbiamos AAA interneto svetainėje <http://gamta.lt>, skyriuje „Foninės koncentracijos PAOV skaičiavimams“.

Skaičiavimuose naudoti 2018-2022 m. meteorologiniai Lietuvos hidrometeorologijos tarnybos prie aplinkos ministerijos Kauno meteorologijos stoties duomenys.

Atliekant teršalų pažemio koncentracijų vertinimą (modeliavimą) buvo analizuojami 2 scenarijai:

1 scenarijus: analizuojama oro tarša tik iš PŪV (be foninio aplinkos oro užterštumo);

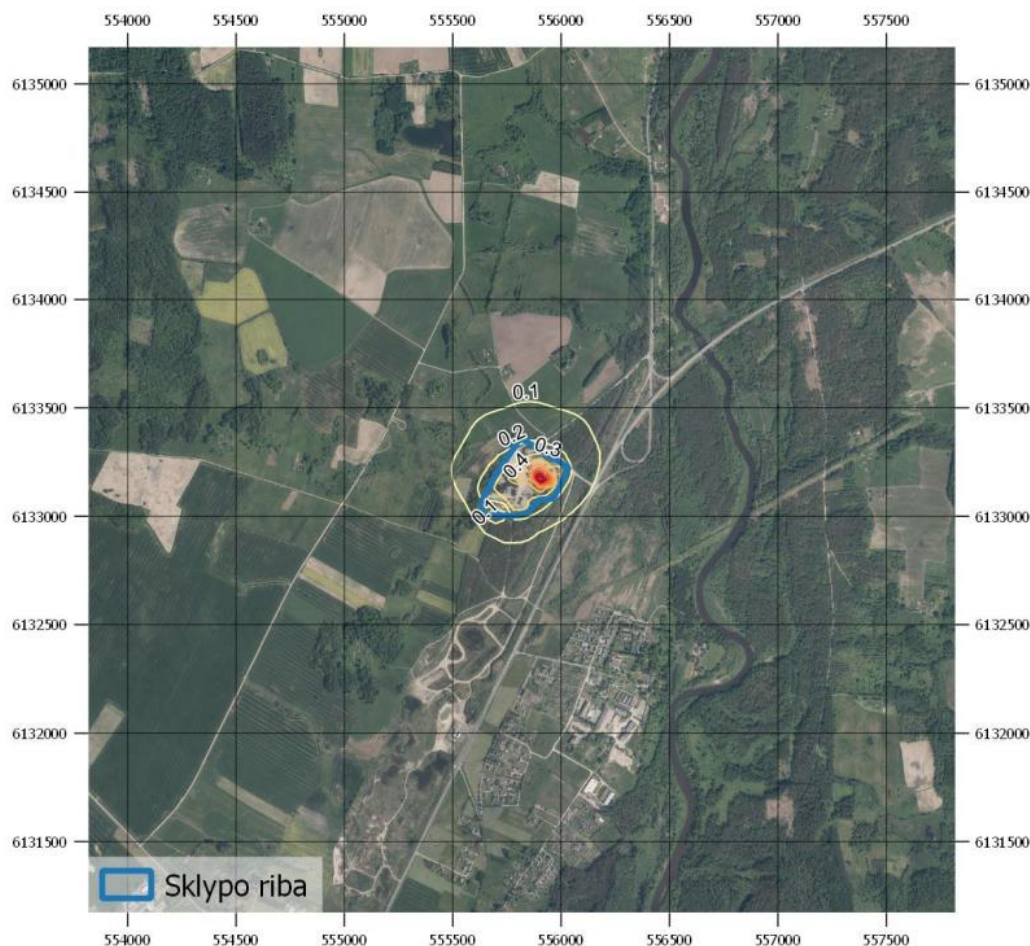
2 scenarijus: analizuojama situacija PŪV kartu su foniniu aplinkos oro užterštumu.

Teršalų maksimalios koncentracijos aplinkoje

Teršalas	Koncentracija		Maksimali koncentracija be fono, $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Maksimali koncentracija, įvertinant foninę taršą, $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Dalis RV
	Vidurkinimo laikotarpis	Ribinė vertė (RV), $\mu\text{g}/\text{m}^3$			
1	2	3	4	5	6
Anglies monoksidas (CO)	8 val. slenkančio vidurkio 100-asis procentilis	10000	339,80	530	0,053
Azoto dioksidas (NO ₂)	Metų vidurkis	40	2,749	9,767	0,244
	1 val. 99,8-as procentilis	200	138,8	145,8	0,729
Kietosios dalelės (KD ₁₀)	Vidutinė metinė	40	2,055	12,36	0,309
	24 val. 90,4 procentilio	50	0,205	22,805	0,456
Kietosios dalelės (KD _{2,5})	Vidutinė metinė	10	1,028	6,229	0,623
	24 val. 99,2 procentilio	25	9,782	14,98	0,599
Sieros dioksidas (SO ₂)	24 val. 99,2-as procentilis	125	0,334	3,451	0,028
	1 val. 99,7-as procentilis	350	0,903	4,010	0,012
LOJ	1 val. 98,5 procentilio	-	47,25	57,20	-
	24 val. 100-asis procentilis	-	16,8	31,60	-
Sieros rūgštis (H ₂ SO ₄)	24 val.	100	0,016	-	0,0002
	1 val. 98,5 procentilio	300	0,019	-	0,0001

Išvada: esant nepalankioms meteorologinėms sąlygoms, vertinant aplinkos orui nepalankiausią PŪV scenarijų, analizuojant ir esamą foninę taršą, visų teršalų koncentracijos neviršija ribinių aplinkos oro užterštumo verčių, nustatytų žmonių sveikatos apsaugai. Didžiausios galimos teršalų koncentracijos sudaro nuo 0,0001 iki 0,729 RV (visos – tik PŪV sklypo ribose, tik NO₂ atveju – 160 m nuo oro t.š. (šalia įmonės teritorijos ribų šiaurės rytų pusėje))

Teršalų maksimali tarša artimiausioje gyvenamojoje aplinkoje



GN₁: KD_{2,5 metų} – 5,258 RV, kai RV – 10 µg/m³

GN₂: KD_{2,5 metų} – 5,273 RV, kai RV – 10 µg/m³

GN₃: KD_{2,5 metų} – 5,265 RV, kai RV – 10 µg/m³

GN₄: KD_{2,5 metų} – 5,224 RV, kai RV – 10 µg/m³

GN₅: KD_{2,5 metų} – 5,263 RV, kai RV – 10 µg/m³

Kitų teršalų koncentracijos aplinkos ore –
≤ 0,25 RV

	Artimiausi gyvenamieji namai (esami ir planuojami)
GN ₁	Genėtiniai 2
GN ₂	Versmės g. 3
GN ₃	Versmės g. 1
GN ₄	Darbo g. 12
GN ₅	Naručių g. 6

Galimi kvapai

Cheminių medžiagų kvapo slenksčio vertė prilyginama 1-am Europiniam kvapo vienetui ($1 \text{ OU}_E/\text{m}^3$), didžiausia leidžiama kvapo koncentracijos ribinė vertė (RV) gyvenamosios aplinkos ore - $5 \text{ OU}_E/\text{m}^3$

Kvapo šaltinio Nr.	Kvapo šaltinio pavadinimas	Tūrio debitas	Laikas	Kvapų emisijų rodikliai pagal šaltinius		
				OU_E/s	$\text{OU}_E/\text{s/m}$	$\text{OU}_E/\text{s/m}^2$
001	Biokuro katilinės dūmtraukis	6,8755	8560	3056,274		
001	Biokuro katilinės dūmtraukis	6,8755	200	12583,526		
005 - 016	Medienos džiovyklos Nr.1 – Nr.12	1,1375	8760	53,5603		
ST1-01 – ST1-04	Linijinis judėjimas sunkiasvorio transporto judėjimas (4 kelių ruožai: $\approx 0,2 \text{ km}$; $\approx 0,2 \text{ km}$; $\approx 0,17 \text{ km}$; $\approx 0,3 \text{ km}$)	0,98	200	131,245	0,6562; 0,6562 0,7720; 0,4375	
ST2-01 – ST2-2	Linijinis judėjimas sunkiasvorio transporto judėjimas (2 kelių ruožai: $\approx 0,25 \text{ km}$ ir $\approx 0,3 \text{ km}$)	0,98	65	131,245	0,525 0,4374	
LT-1	Linijinis judėjimas lengvojo transporto (l - $\approx 0,4 \text{ km}$)	0,98	470	13,4510	0,0337	
LT-2	Plotinis judėjimas lengvojo transporto (S-0,39 ha)	0,98	700	13,4510		0,00345
DK-1	Plotinis dyz. kuro krautuvo judėjimas (S - apie 1000 m^2)	0,98	4000	107,0352		0,10704
DK-2	Plotinis dyz. kuro krautuvo judėjimas (S - apie 2000 m^2)	0,98	1400	107,0352		0,05352
DK-3	Plotinis dyz. kuro krautuvo judėjimas (S - apie 2000 m^2)	0,98	1400	107,0352		0,05352
DK-4	Plotinis dyz. kuro krautuvo judėjimas (S - apie 1000 m^2)	0,98	1400	107,0352		0,10704

Kvapai nuo šių teršalų: NO_2 , SO_2 , monoterpenų (α -pinenas, po kurio seka β -pinenas ir 3-karenas)

Kvapų modeliavimo rezultatas:

Teršalas ir skaičiuotinas laikotarpis	Ribinė vertė nuo 2026 m., RV	¹ Didžiausia sumodeliuota koncentracija	Koncentracija, RV dalimis
Kvapų valandos 98,08-as procentilis	$5 \text{ OU}_E/\text{m}^3$	$0,1461 \text{ OU}_E/\text{m}^3$	0,03 RV

Ši maksimali koncentracija pasiekama UAB AM 388 sklypo pusėje – apie 160 m nuo t.š. Nr. 001 19

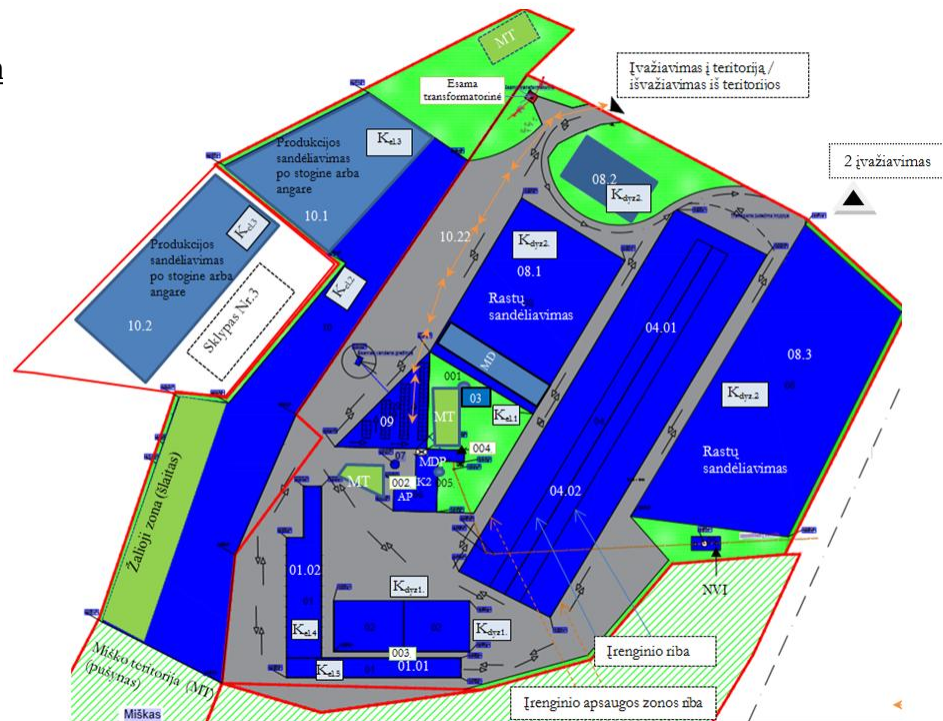
Triukšmo vertinimas - modeliavimas

Vertinami pagrindiniai stacionarūs triukšm šaltiniai (uždari)

- 01 – gamybos pastatas (01.01 ir 01.02)
- 03 – katilinė (≤ 9 MW)
- 06 – administracinis pastatas (AP) ir MDP mechaninių dirbtuvių dalis
- MD – medienos džiovyklos (uždaros)

Vertinami stacionarūs triukšmo šaltiniai (atviri)

- 02 – biokuro sandėliavimo 2 aikštelės
- 001 – katilinės dūmtraukis
- 002 – akumuliatorių įkrovimo patalpos ventiliacinės sistemos ortakis
- 003 – KD išmetimas į aplinkos orą po ciklono gamybiniame pastate
- 004 – MDP ventiliacinės sistemos ortakis
- 04 – rąstų priėmimo zona:
 - 04.01 – rūšiavimo linija;
 - 04.02 – rąstų nužievinimo įrenginys
- 08 – rąstų sandėliavimo aikštelės (08.1 - 08.3)
- 07 – transformatorinė (2 transformatoriai)
- 0.1 – 10.2 gaminių sandėliavimas



Vertinami mobilūs triukšmo šaltiniai:

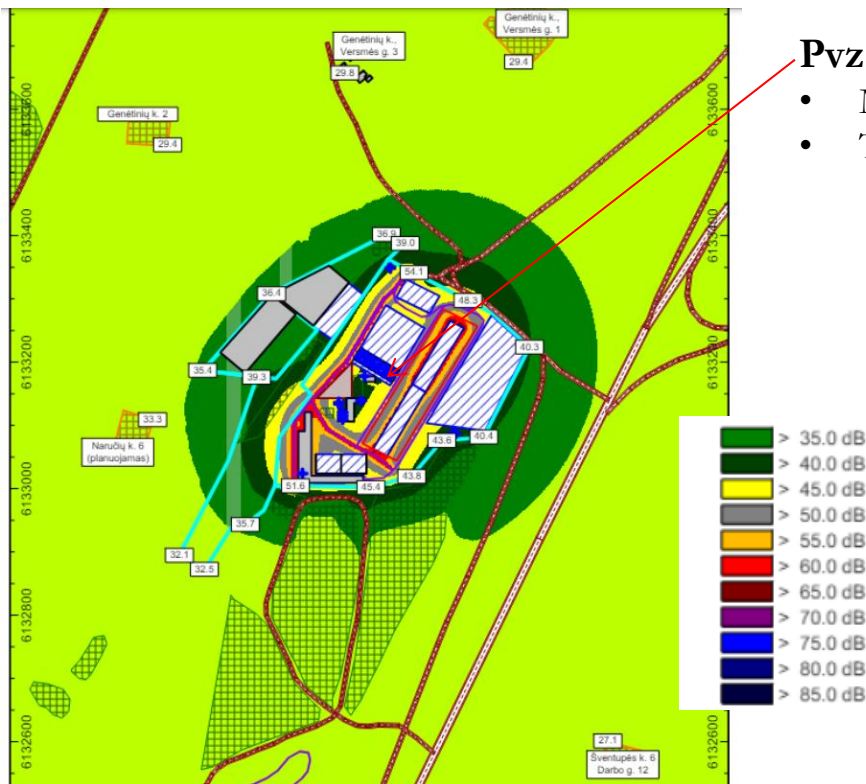
- 09** lengvųjų automobilių stovėjimo / manevravimo aikštelė
- ↔ Lengvojo transporto judėjimo kryptys (iki 4 reisų vienu metu, iki 75 – per dieną)
- ↔ Sunkiasvorio transporto judėjimo srautai visoje teritorijoje (iki 4 reisų vienu metu, iki 75 – per dieną)
- K_{dycz.} Dyzelinio kuro krautuvų (2-jų) judėjimas teritorijoje:
- K_{el.} Elektrinių krautuvų (Nr. 1 – 3) judėjimas:
- Mobilūs taršos šaltiniai (uždari)**
- K_{el.} Elektrinių krautuvų (Nr. 4 -5) judėjimas gamybiniame pastate

Triukšmo modeliavimo scenarijai

Triukšmo šaltinių skleidžiamo triukšmo lygiai aplinkoje apskaičiuoti naudojant CadnaA 4.3 programinę įrangą, skirtą triukšmo poveikio apskaičiavimui, vizualizacijai, įvertinimui ir prognozavimui.

Atliekant triukšmo sklaidos modeliavimą ir vertinimą (ties PŪV teritorijos ribomis, ties artimiausių gyvenamųjų namų ir kitų jautriųjų objektų teritorijų), buvo vertinami **2 scenarijai**:

- 1 scenarijus: PŪV (stacionarūs + mobilūs tašos šaltiniai) (be fono ir su fonu);
- 2 scenarijus: PŪV (į sklypą atvažiuojantis visas transportas dėl esamos ir PŪV) (be fono ir su fonu)



Pvz. 1 scenarijus – dienos metu

- Maksimalūs dydžiai (sklypo viduje);
- Ties sklypo ribų: maksimaliai iki 54,1 dBA (kai RV – 55 dBA)

Fonas:

- magistraliniu keliu Kaunas–Zarasai–Daugpilis A6 (E262) važiuojančio nuolatinio automobilių srauto triukšmas (už 2023 m.: vid. met. paros eismo intensyvumas – iki 7124 vnt., įsk. 16,2 % - sunkiasvorio transporto)
- pietinėje pusėje ≈0,4 km nuo PŪV sklypo tarp dirbtinių vandens tvenkinių esančios „Versmės“ autokroso trasos (*nors realiai PŪV bus vykdoma tik darbo dienomis, priimta prielaida, kad autokroso trasa gali veikti penktadieniais dienos metu ir vakare*)

Triukšmo modeliavimo rezultatai

PŪV triukšmo lygių gautų rezultatų palyginimas su RV pagal HN 33:2011 (1 scenarijus)

Vieta	1 scenarijus			1 scenarijus su fonu	
	L _(dienos)	L _(vakaro)	L _(nakties)	L _(dienos)	L _(vakaro)
Ties PŪV teritorijos ribomis (tr)					
Ties PŪV šiaurine TR	36,9-54,1	36,1-48,2	31,1-43,4	36,9-54,1	36,2-48,2
Ties PŪV rytine TR	40,4-43,8	40,2-43,4	35,4-38,7	40,3-43,8	40,2-43,4
Ties PŪV pietine TR	32,5-51,6	32,1-49,5	27,4-44,8	32,6-51,6	32,4-49,5
Ties PŪV vakarine TR	32,1-39,3	31,8-38,8	27,0-34,0	32,2-39,3	32,2-38,8
Ukmergės r. sav., Vidiškių sen. artimiausių gyvenamųjų namų (GN) teritorijų aplinkoje					
GN ₁ (Genėtiniai 2)	29,4	29,1	24,3	29,4	29,2
GN ₂ (Šventupės k., Versmės g. 3)	29,8	29,5	24,7	29,8	29,6
GN ₃ (Šventupės k., Versmės g. 1)	29,4	29,2	24,5	29,4	29,3
GN ₄ (Šventupės k., Darbo g. 12)	27,1	26,9	22,1	27,3	27,7
Planuojama GN ₅ (Naručių k. 6)	33,3	33,0	28,3	33,3	33,1
RV gyvenamojoje aplinkoje, išskyrus transporto sukeltą triukšmą [HN 33:2011]	55	50	45	55	50

„Versmės“ autokroso trasą neturi įtakos triukšmo padidėjimui PŪV sklypo ribose

Yra įtaka (tik vakaro metu), bet nėra viršijimų

Išvada: analizuojant 1 scenarijų, PŪV stacionarių ir mobilių triukšmo šaltinių triukšmo lygiai ties PŪV teritorijos ribomis ir šalia artimiausių esamų ir planuojamų gyvenamųjų namų neviršija leistinų Lietuvos higienos normoje HN 33:2011 nustatytų RV. Maksimalus galimas ties artimiausios planuojamos GN₅ teritorijos

Triukšmo modeliavimo rezultatai (II)

PŪV triukšmo lygių gautų rezultatų palyginimas su RV pagal HN 33:2011 (2 scenarijus)

Vieta	2 scenarijus + fonas	
	$L_{(dienos)}$	$L_{(vakaro)}$
Ukmergės r. sav., Vidiškių sen. artimiausių gyvenamųjų namų (GN) teritorijų aplinkoje		
GN ₁ (Genėtiniai 2)	38,2	40,0
GN ₂ (Šventupės k., Versmės g. 3)	38,5	40,0
GN ₃ (Šventupės k., Versmės g. 1)	44,0	45,2
GN ₄ (Šventupės k., Darbo g. 12)	47,6	49,9
Planuojama GN ₅ (Naručių k. 6)	39,8	42,0
RV gyvenamojoje aplinkoje, veikiamoje transporto sukeliama triukšmo [HN 33:2011]	65	55

Išvada: analizuojant 2 scenarijų, dėl PŪV teritorijoje planuojamos vykdyti veiklos į sklypą atvažiuosiančių transporto priemonių keliamas triukšmo lygis artimiausių gyvenamųjų namų teritorijų aplinkoje neviršija leistinų Lietuvos higienos normoje HN 33:2011 nustatytų RV. Maksimalus laukiamas triukšmas ties GN₄ teritorijos: ties GN₄: dienos metu – iki 47,6 dBA (RV – 65 dBA), vakaro metu - iki 49,9 dBA (RV – 55 dBA).

PŪV pagrindinės neigiamo poveikio mažinimo ir aplinkos kokybės gerinimo priemonės (I)

Pastatų konstrukciniai ir statybiniai sprendimai:

- Parenkama gamybinio pastato „gaterio“ forma pagal planuojamos technologijos įrangos formą nepertraukiamam procesui.
- Tinkamos PŪV pastatų konstrukcijos; bendri sienų garso izoliacijos rodikliai R_w – nuo 24 iki 40 dB.
- Tinkamas gamybinio pastato, ventiliacinių sistemų ortakių, ir kitos veiklos išplanavimas sklype – kuo toliau nuo sklypo ribų. T.y. nuo veiklos stacionarių taršos šaltinių (triukšmo, oro teršalų, kt.) jautriųjų vietų - >100 m.
- Planuojamas nelaidžios dangos nuolydis paviršinių nuotekų savaiminiam nukrypimui į sklypo rytinėje pusėje esantį melioracijos griovį

Tinkama vadyba:

- Veikla planuojama teritorijoje, kurios kraštovaizdis jau buvo sugadintas gamybine ir sandėliavimo veikla (tai buvusi statybinių atliekų tvarkymo UAB „Ukmergės Versmė“ teritorija).
- Veikla bus vykdoma tik darbo dienomis tarpe nuo 6 iki 24 val. Planuojama, kad žaliava į PŪV teritoriją bus atvežama, produkcija ir atliekos iš PŪV teritorijos bus išvežamos nuo 7 iki 19 val. (tai leidžia sumažinti triukšmo lygį vakare ir nakties metu).
- Planuojamas automobilių aikštelės plotas < 0,5 ha (riba, nuo kurios teritorija galėjo tapti „galimai teršiama“)
- Tinkamų darbų saugos, priešgaisrinių priemonių planavimas (pagal reikalavimus, pateiktus Krizių ir ekstremalių situacijų prevencijos vykdymo tvarkos apraše), minimizuos gaisro bei kitų nelaimingų atsitikimų atsiradimo riziką.
- Teritorijoje planuojami priešgaisrinio vandens rezervuarai, šalia kurių bus įrengtos aikštelės gaisrinei technikai privažiuoti, gamybos pastatuose bus įrengti priešgaisriniai hidrantai, gaisro automatinio aptikimo sistemos, kiti modernius sprendimai, kurie taikomi šiuolaikiniams gamybos pastatams.
- PŪV bus realizuojama etapais. Tuo atveju, jeigu veiklos vykdytojas planuos padidinti medienos perdirbimo pajėgumus nuo 195 000 t/m. (I etapas) iki virš 200 000 t/m., prie pagrindinio įvažiavimo į teritoriją bus įdiegtas priešgaisrinio gelbėjimo padalinys (žinybinės priešgaisrinės pajėgos).

PŪV pagrindinės neigiamo poveikio mažinimo ir aplinkos kokybės gerinimo priemonės (II)

Kitos prevencinės priemonės (tinkamas žaliavų parinkimas):

- Šiluminė energija gamybos reikmėms (rastų džiovinimui) bus gaminama, tai pat PŪV pastatai (gamybinis ir administracinis) bus apšildomi, naudojant AEI – kietąjį medienos biokūrą (bus deginami medienos mechaninio apdorojimo metu gautas šalutinis produktas). Tai eliminuoja nebiogeninės kilmės CO_{2e} susidarymo galimybes šiluminės energijos gamybos metu.
- PŪV neplanuojamas cheminis medienos žaliavos ar produktų apdorojimas.

Tinkamos technologijos parinkimas:

- Planuojamas automatinis rastų rūšiavimas, nužievinimas ir pjovimams, naudojant modernią technologinę liniją; planuojamas tinkamas technologinės įrangos išplanavimas teritorijoje, išlaikant optimalius atstumus. Visa tai didina pjautinės medienos gamybos išeigą, mažina gamybos nuostolius, neigiamą poveikį aplinkai ir žmonių sveikatai.
- Planuojami biokuro katilai, kuriuose bus numatyti visi tinkami sprendimai optimaliam kietojo biokuro sudegimui ir šiluminės energijos gamybai su aukštu n.k. Išmetamų teršalų (degimo produktų) koncentracijos neviršys RV, numatytas vidutiniams kūrą degintiems įrenginiams (VKDI).
- Pagrindiniai technologiniai procesai, kuriuose susidaro kietųjų dalelių (KD) emisijos bus vykdomi uždareme pastate su KD(C) surinkimo sistema ciklonuose.
- Subproduktai (žievė, pjuvenos) bus sandėliuojami iš 4 pusių uždarytuose aruoduose šalia gamybinio pastato, tai iki 10 kartų mažina KD (C) išlakas į aplinkos orą sandėliuojant ir kraunant medienos atliekas.
- Veiklose bus naudojami 5 elektriniai krautuvai, kurių sukeliamas triukšmo lygis yra mažesnis – iki 70 dBA, palyginti su dyzeliniais; dyzeliniai krautuvai (2 vnt.) bus naudojami tik tuose taškuose, kur reikalinga didesnė galia (žaliavos krovimui, nužievintų rastų padavimui į gaterį).

PŪV pagrindinės neigiamo poveikio mažinimo ir aplinkos kokybės gerinimo priemonės (III)

Antrinės (taršos mažinimo) priemonės:

- Buitinės nuotekos ($<5 \text{ m}^3/\text{d.d.}$) prieš išleidžiamos į gamtinę aplinką yra apvalomos naujai įrengtame biologinio valymo įrenginyje Biomax M40 (techniniame pase nurodytas išvalymo efektyvumas BDS_5 atveju – iki 97,9 %, bendrojo fosforo – 79,6%, bendrojo azoto – 54,6%, SN – iki 98,1%, t.y. planuojama, kad šių teršalų koncentracijos bus mažesnės, nei RV, numatytos Nuotekų tvarkymo reglamente.
- Veikloje susidariusios atliekos (biokuro pelenai iš pakuros ir iš valymo įrenginių, industrinių tepalų pakuotė, mišrios komunalinės atliekos, antrinės žaliavos, statybos, rekonstravimo, remonto metu susidariusios statybinės atliekos) bus tinkamai rūšiuojamos ir pagal sutartis perduodamos šių atliekų tvarkytojams.
- Gamybiniame pastate planuojamas medienos dulkių (kietųjų dalelių (KD (C)) nutraukimo-surinkimo įrenginys – ciklonas, kurio našumas iki 99 proc. *(oro teršalų vertinimui iš t.š. Nr. 003 priimtas pesimistinė prielaida, kad valymo įrenginių efektyvumas - tik iki 97 proc.)*.
- Deginant biokurą džiovyklos katilinėje ($2 \times \leq 4,5 \text{ MW}$), KD (A) bus išvalomos iki DLK vidutiniams kurą degintiems įrenginiams (VKDI): I projekto realizavimo etape įdiegus $\leq 4,5 \text{ MW}$ katilą, KD (A) RV – $50 \text{ mg}/\text{Nm}^3$, III etape įdiegus antrą biokuro katilą KD (A) RV sumažėja iki $30 \text{ mg}/\text{Nm}^3$, kurią pasiekti galima 2 būdais, pagrįstais 2-jų pakopų valymu (šiuo metu svarstomos abi alternatyvos):
 - sausas: baterinis ciklonas arba multiciklonas (efektyvumas 82-92 %) ir šlapias: kondensacinis ekonomizeris (papildomas išvalymo efektyvumas – iki 60-90 %) (KD (A) $\leq 30 \text{ mg}/\text{Nm}^3$);
 - visiškai sausas: baterinis ciklonas arba multiciklonas (efektyvumas 82-92 %) bei elektrostatinis nusodintuvas [ESP] (KD (A) $\leq 20 \text{ mg}/\text{Nm}^3$).
- Klausimas dėl tinkamo valymo technologijos parinkimo bus galutiniai sprendžiamas techniniame projekte; 2-jų pakopų valymas bus įdiegtas jau I projekto realizavimo etape.

Pasiūlymai ir rekomendacijos

UAB AM grupė vykdanč planuojamą ūkinę veiklą siūloma:

- Sunkiasvoris transportas dėl PŪV turi važiuoti tik darbo dienomis, darbo valandomis, kaip buvo įvertinta atliekant PVSV. Laikantis darbų grafiko, gyventojų poilsio ir ramybės laikas nebus trikdomas.
- Veikloje susidariusios atliekos turi būti laikomos griežtai jų laikymui skirtose vietose, užtikrinant teritorijos švarą bei tvarką.
- PŪV naudojamos cheminės medžiagos (slyvos, industriniai tepalai) turi būti laikomos tik tam numatytoje vietoje griežtai pagal reikalavimus, pateiktus Lietuvos Respublikos Cheminių medžiagų ir preparatų įstatyme ir pagal rekomendacijas, pateiktas šių medžiagų SDL.
- Dulkėtumo prevencijai vadovautis minimaliais reikalavimais, pateiktais LR Aplinkos ministro 2020-11-01 įsakyme Nr. D1-682, pvz., gabenant kurui skirtas medienos atliekas iki katilinės, jos turi būti uždegtos tentu, esant poreikiui – papildomai drėkinamos; šalutiniai produktai iš PŪV teritorijos kitoms įmonėms turi būti gabenamos sunkiasvoriame transporte su dengtu kėbulu arba bus uždegtos tentu; kt.
- Paviršinių (lietaus) nuotekų tvarkymo sprendiniai turi atitikti Paviršinių nuotekų tvarkymo reglamento nuostatas.
- Vietose šalia gamybinių įrengtinių nešioti apsaugines priemones – ausines.
- Turi būti atliktas darbo vietų ir profesinės rizikos vertinimas.
- Turi būti vykdomos ekstremaliųjų situacijų (gaisro) prevencijos priemonės pagal parengtą ir suderintą su PAGD prie VRM planą.
- Oro taršos šaltinių ir iš jų išmetamų teršalų inventorizavimas, ataskaitos parengimas ir suderinimas su AAA turi būti atliktas po metų, pradėjus gamybos veiklą.

Pasiūlymai ir rekomendacijos (II)

UAB AM grupė vykdanč planuojamą ūkinę veiklą siūloma (tęsinys):

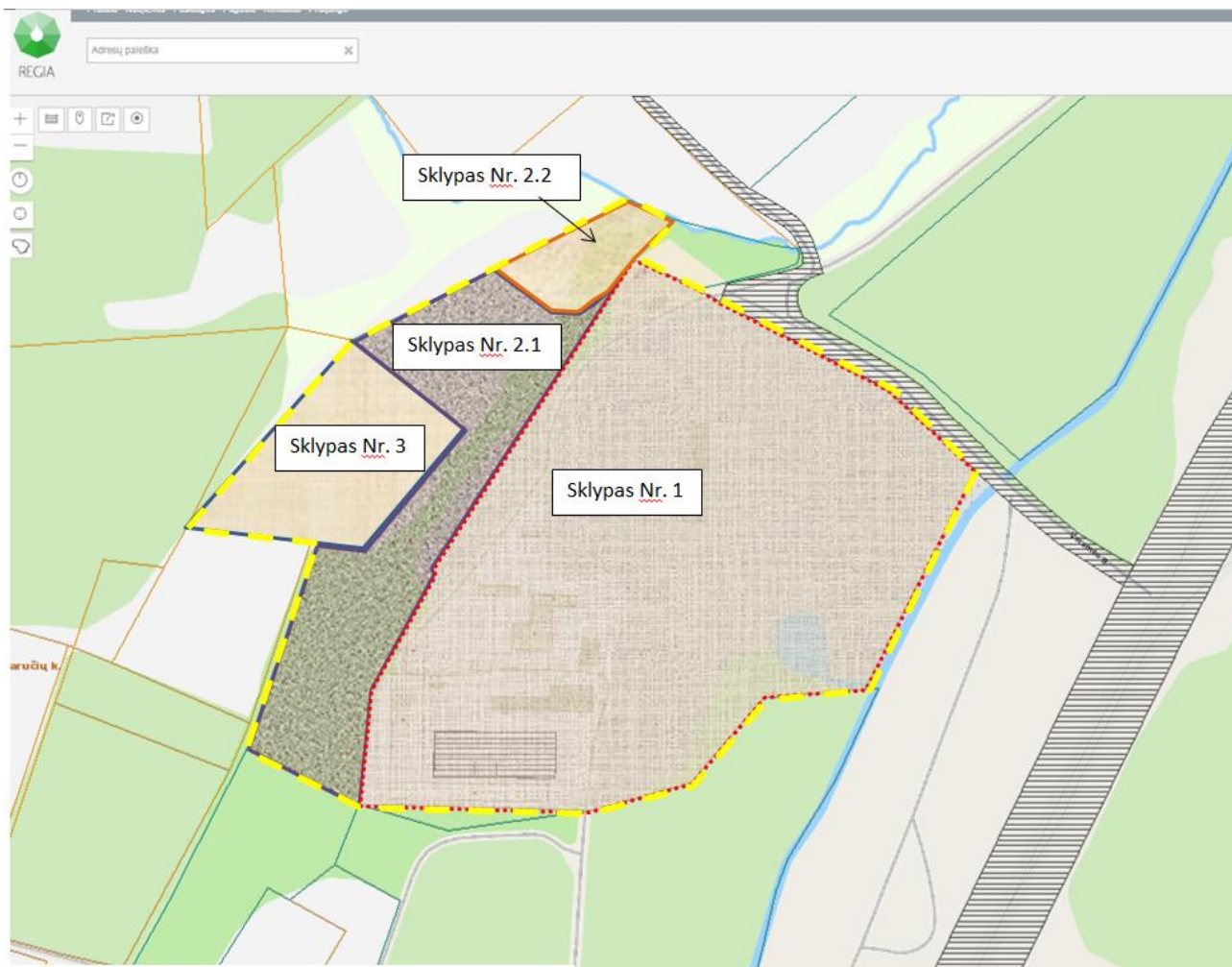
Prieš pradėdant veiklą:

- Tinkamas statybinių atliekų tvarkymas pagal atliekų tvarkymo taisykles, numatant jų rūšiavimą.
- Biokuro katilo dūmtraukio fiziniai rodikliai turi užtikrinti, kad teršalų koncentracija aplinkos ore neviršytų RV, nustatytą aplinkos ir žmonių sveikatos apsaugai.
- Priešgaisrinių priemonių įdiegimas pagal reikalavimus, pateiktus PAGD prie VRM patvirtintuose tėsės aktuose, skirtose statinio projektavimui, įsk. bendrąsias gaisrinės saugos taisykles.
- Siūloma numatyti sąlyginai švarių lietaus nuotekų nuo pastatų (stoginių) surinkimą ir naudojimą gaisrinės saugos tikslams (pvz., nukreipimą į planuojamus lauko rezervuarus).
- Veiklos vykdytojas turi įgyvendinti visas numatytas taršos prevencijos ir atliekų mažinimo priemones;
- Veiklos vykdytojas turi atlikti ekstremaliųjų situacijų prevencijos planavimą pagal reikalavimus, pateiktus Krizių ir ekstremalių situacijų prevencijos vykdymo tvarkos apraše (pvz., nustatyti ne trumpesnio nei 3 metų laikotarpio ekstremaliųjų situacijų (pvz., gaisro) prevencijos priemones ir jas suderinti su PAGD prie VRM).
- Veiklos vykdytojas turi gauti Taršos leidimą Aplinkos oro taršos valdymui pagal Taršos leidimo išdavimo, pakeitimo ir galiojimo panaikinimo taisyklių 1 priedo 2.1.1 ir 2.4.13 kriterijus:
 - „2.1. naudojamas kurą deginantis įrenginys, pradėjęs veikti 2018 m. gruodžio 20 d. arba vėliau, kurio:
 - 2.1.1. vardinė (nominali) šiluminė galia lygi arba didesnė kaip 1 MW, bet nesiekia 50 MW, įskaitant vidaus degimo variklius ir dujų turbinas“;
 - „2.4.13. medienos ir medienos produktų pjaustymas, smulkinimas, malimas, šlifavimas, obliavimas, kai apdirbimo pajėgumas didesnis kaip 10 000 m³ per metus“.

Išvados

- Įvertinus UAB AM grupę planuojamą vykdyti veiklą, nustatyta, kad ji nedaro reikšmingos įtakos aplinkos oro kokybei, triukšmo, kvapų ar kitos taršos padidėjimui už įmonės teritorijos ribų, todėl neigiamo poveikio visuomenės sveikatai nenumatoma.
- Siūlome ūkinės veiklos objektui nustatyti SAZ ribas su PŪV 4-rių sklypų ribomis (SAZ dydis - 12,8353 ha).
- I SAZ ribas įeina:
 - **sklypas Nr.1** (8,7462 ha; unikalus Nr.: 8185-0003-0229; paskirtis – kita; naudojimo būdas – *pramonės ir sandėliavimo objektų teritorija*); adresas: Versmės g. 2, Šventupės k., Vidiškių sen., Ukmergės r. sav.; nuosavybės teisė - UAB AM grupė;
 - **sklypas Nr.2.1** (2,4112 ha; unikalus Nr.: 4400-6567-7405; paskirtis – kita; naudojimo būdas – *pramonės ir sandėliavimo objektų teritorija*); adresas: Versmės g. 4, Šventupės k., Vidiškių sen., Ukmergės r. sav.; nuosavybės teisė - UAB AM grupė;
 - **sklypas Nr.2.2** (0,4178 ha; unikalus Nr.: 4400-6567-7381; paskirtis – kita; naudojimo būdas – *susisiekimo ir inžinerinių tinklų koridorių teritorijos*); adresas: Šventupės k., Vidiškių sen., Ukmergės r. sav.; nuosavybės teisė - UAB AM grupė;
 - **sklypas Nr.3** (1,2601 ha; unikalus Nr.: 4400-0651-2556; paskirtis – kita; naudojimo būdas – *pramonės ir sandėliavimo objektų teritorija*); adresas: Ukmergės r. sav., Vidiškių sen., Naručių k. 8; nuosavybės teisė - UAB AM grupė.

Siūloma SAZ



<https://regia.lt/map/regia2>

Siūloma SAZ riba – su sklypų ribomis

S – 12,8353 ha:

- Sklypas Nr.1 (8,7462 ha)
- PŪV sklypas Nr.2.1 (2,4112 ha)
- PŪV sklypas Nr.2.2 (0,4178 ha);
- PŪV sklypas Nr.3 (1,2601 ha)

Visų 4 sklypų nuosavybės teisė priklauso UAB AM grupė

DĚKOJAME UŽ DĚMESÍ



Susitikimo tikslas – UAB AM grupė pjautinės medienos gamybos, adresu Versmės g. 2, Šventupės k., Vidiškių sen., Ukmergės r. sav. poveikio visuomenės sveikatai vertinimo ataskaitos (toliau vadinama Ataskaita) pristatymas visuomenei.

Planuojamos ūkinės veiklos pavadinimas – UAB AM GRUPĖ PJAUTINĖS MEDIENOS GAMYBA

Planuojamos ūkinės veiklos vieta – Versmės g. 2, Šventupės k., Vidiškių sen., Ukmergės r. sav.

Susirinkimo vieta – Vidiškių seniūnijos pastate esanti Ukmergės kultūros centro Vidiškių skyriaus salė, adresu Ukmergės g. 23, Vidiškių mstl., Ukmergės r., LT-20359

Susirinkimo data ir laikas – 2025 m. vasario 24 d. (pirmadienis) 17.15 val.

Susirinkimo pirmininkė – Inga Muliuolė UAB „Ekokonsultacijos“ projektų vadovė

Susirinkimo sekretorė - dr. Irina Kliopova, UAB EcoIri Solution aplinkos apsaugos specialistė

VIEŠO VISUOMENĖS SUPAŽINDINIMO PROTOKOLAS

Svarstomos Ataskaitos pavadinimas – UAB AM grupė pjautinės medienos gamyba, adresu Versmės g. 2, Šventupės k., Vidiškių sen., Ukmergės r. sav.

Iki viešo parengtos Ataskaitos pristatymo visuomenei pradžios, Ataskaitos rengėja – UAB „Ekokonsultacijos“ – susirinkimo pirmininke paskyrė UAB „Ekokonsultacijos“ projektų vadovę Inga Muliuolę, o sekretore – UAB EcoIri Solution aplinkos apsaugos specialistę dr. Iriną Kliopovą. Į viešą Ataskaitos pristatymo susirinkimą atvyko Ataskaitos rengėjos atstovės. Susirinkimo dalyvių sąrašas prie protokolo pridedamas.

Iki susirinkimo pradžios nebuvo gauta iš visuomenės pasiūlymų nei raštu, nei žodžiu.

Ataskaitoje analizuota UAB AM grupė planuojama pjautinės medienos gamybos veikla, vertinti planuojamos ūkinės veiklos galimų rizikų veiksniai bei jų poveikis visuomenės sveikatai. Įvertinus planuojamos ūkinės veiklos pobūdį ir apimtis, fizikinės ir cheminės taršos galimybes įmonės teritorijoje ir už jos ribų, siūloma SAZ nustatyti su planuojamos ūkinės veiklos teritorijos sklypų ribomis (SAZ dydis – 12,8353 ha). Į siūlomą SAZ gyvenamosios paskirties sklypai nepatenka.

Per valandą nuo skelbto viešo Ataskaitos pristatymo susirinkimo pradžios, t.y. iki 18.15 val. skelbime nurodytu adresu neatvyko nei vienas visuomenės atstovas.

18.15 val. susirinkimo pirmininkė konstatavo, kad viešo visuomenės supažindinimo su Ataskaita procedūra yra atlikta, visuomenė nėra suinteresuota planuojama ūkine veikla. Viešo visuomenės supažindinimo su Ataskaita susirinkimas baigiamas.

Protokolas surašytas 2025 m. vasario 25 dieną.

PRIE PROTOKOLO PRIDEDAMA:

1. Susirinkimo dalyvių sąrašo kopija (1 lapas).

Susirinkimo pirmininkė Inga Muliuolė
(Vardas, pavardė, parašas)

Susirinkimo sekretorė dr. Irina Kliopova
(Vardas, pavardė, parašas)

2025 m. vasario 24 d. Vidiškių seniūnijos pastate esanti Ukmergės kultūros centro Vidiškių skyriaus salė, adresu Ukmergės g. 23, Vidiškių mstl., Ukmergės r., LT-20359

[illegible]

susirinkimo pirmininkas (-ė) Anga Mušinskas
Vardas, pavardė parašas

susirinkimo sekretorius (-ė) Irina Kropova
Vardas, pavardė