

UAB "Omniteksas" Aplinkosaugos ataskaita 2011



2012.02.29

Turinys	2
1. Įžanga	3
2. Bendrovės aprašymas	4
2.1. Istorija ir vystymasis	5
2.2. Filosofija	6
2.3. Produktai	7
2.4. Naudojamos medžiagos	8
2.5. Gamybos procesai	10
3. Kokybės ir aplinkos apsaugos politika	11
4. Tikslai ir uždaviniai	12
5. Bendrovės aplinkos apsaugos vadybos sistema	16
6. Aplinkos apsaugos aspektai	17
6.1. Reikšmingi aplinkosaugos aspektai	17
6.2. Netiesioginiai aplinkosaugos aspektai	18
7. Veiksmingumo rodikliai	19
7.1. Energijos naudojimo našumas	20
7.2. Medžiagų naudojimo našumas	21
7.3. Vanduo	22
7.4. Atliekos	23
7.5. Biojvairovė	24
7.6. Emisijos	25
8. Teisiniai ir kiti aplinkos apsaugos reikalavimai	26
9. Patvirtinimo pareiškimas	27

1. Įžanga

Mieli pirkėjai, kolegos, verslo partneriai,

Ar kada nors pagalvojote, kad kasdien išnyksta po keletą augalų ir gyvūnų rūšių? Taip atsitiko todėl, kad žmonės neatsakingai elgdamiesi su gamta – vis daugiau, vartodami ir teršdami – sutrikdė gamtoje nusistovėjusią tvarką. Pasekmes jaučiame kasdien – kone pusė pasaulio gyventojų kenčia nuo alergijos ir kitų nemalonių sveikatos sutrikimų.

Visada galvojome apie gamtos tausojimą, natūralų grožį, ilgaamžiškumą ir 2010 metais tapome viena pirmųjų kompanijų Lietuvoje, kuri savanoriškai nusprendė laikytis griežtų EMAS reikalavimų. EMAS- tai puikus vadybos įrankis, kurio pagalba įvertiname, stebime ir mažinsime poveikį aplinkai. Nuo šiol vystysime savo veiklą išmintingai, rūpestingai ir taupiai, stengsimės būti subalansuoto verslo pavyzdžiu visoms tekstilės įmonėms.

Nuoširdžiai, direktorė Audronė Pocienė



2. Bendrovės aprašymas



Įmonės adresas: Raudondvario pl. 101, LT-47148 Kaunas, Lietuva

Telefonas: +370 37 361 494, +370 37 361 250

Faksas: +370 37 361 675

Elektroninis paštas: omniteksas@omniteksas.lt

Bendrovės generalinė direktorė - Audronė Pocienė.

2.1. Istorija ir vystymasis

1928 m. Kauno priemiestyje buvo įkurta kojinių gamybos įmonė „Silva“, kuri plėtėsi, augo, karo metais buvo nacionalizuota, po karo labai išplėsta. 1975–1991 metais „Silva“ buvo didelio trikotažo gamybinio susivienijimo centras. Po šalies nepriklausomybės atstatymo suskilo į keletą atskirų bendrovių, tarp kurių buvo atkurta „Silva“. Bendrovė „Silva“, kuri ilgus metus gamino vyriškas, moteriškas ir vaikiškas kojines, vykstant ekonominiams pokyčiams 1998 metais tapo UAB „Silvos trikotažas“. Nuo 2001 m. po reorganizacijos šios bendrovės pagrindu veikia UAB „Omniteksas“ ir jo valdoma UAB „Tributum“. UAB „Omniteksas“ tęsia trikotažinių gaminių gamybos tradicijas. 2005 m. įmonės biuras, kūrybiniai darbuotojai persikėlė į naujas, modernias patalpas, modernizuojamas abiejų bendrovių technologinis procesas. UAB „Omniteksas“ yra pakankamai didelis užsakovas šalyje dirbančioms siuvimo įmonėms, kurios pasiuva daugiau nei pusę bendrovės parduodamos produkcijos.

Šiandien UAB "Omniteksas" - aukščiausios kokybės trikotažo gaminių gamintojas. Lietuvos, o ypač Kauno, gilios ir stiprios tekstilės pramonės tradicijos užtikrina geras mūsų personalo žinias ir įgūdžius, bei skatina mus išlaikyti ir tobulinti šį pelnytai užtarnautą statusą. Geografiškai palankus susisiektis su didžiais Europos miestais garantuoja greitus ir patikimus ryšius su pagrindiniais klientais, tiekėjais ir jų paskirstymo tinklais. Šiuo metu UAB "Omniteksas" pagamina 3 mln. vienetų trikotažo gaminių per metus, 80% visos produkcijos eksportuojama į Švediją, Suomiją, Olandiją, Vokietiją, Prancūziją.

2.2. Filosofija

Mūsų misija - pagal klientų poreikius kurti, gaminti ir parduoti aukščiausios kokybės trikotažo gaminius, darant mažiausią poveikį aplinkai ir racionaliai naudojant gamtinius išteklius.

Mes norime būti žinomi kaip patikimi ir novatoriški partneriai, laiku pateikiantys kokybiškas prekes. Mes tvirtai tikime, kad mūsų dėmesys į glaudžias ir interaktyvias paslaugas, mūsų įgyta patirtis, aistra bei žinios apie gamybą ir naujausias technologijas, garantuoja sėkmę pateikiant klientui geriausią galimą produktą.



2.3. Produktai

Funkcionalūs drabužiai. UAB "Omniteksas" gamina specializuotus pirmo - antro sluoksnio funkcionalius drabužius: sporto ir laisvalaikio apatinius, karinę aprangą, darbo drabužius.

Apatinis trikotažas, miego rūbai. UAB "Omniteksas" apatinių ir naktinių drabužių kolekcijos iš medvilnės, organinės medvilnės, bambuko, pieno baltymo medžiagų labai populiarios tarp klientų.

Viršutiniai drabužiai. UAB "Omniteksas" siūlo platų spektrą madingų drabužių moterims, vyrams ir vaikams.

Lietuvos Pramoninkų Asociacija metų gaminio rinkimuose

2006 m. vyrišką apatinį komplektą iš polipropileno įvertino sidabro medaliu,

2008 m. moterišką pižamą iš bambuko įvertino aukso medaliu,

2009 m. daugiafunkcinį bliuzoną žvejams ir medžiotojams įvertino aukso medaliu.

UAB "Omniteksas" gataviems gaminiams iš trikotažo (marškinėliai ir kelnės) pagamintiems iš 100% poliesterio suteiktas Oeko-tex sertifikatas.

2.4. Naudojamos medžiagos

Vilna. Norime, kad mums būtų šilta, jauku, saugu ir sveika. Visus šiuos mūsų norus gali „išpildyti“ vilna. Vilnoniai drabužiai puikiai praleidžia orą, sugeria ir išgarina drėgmę, palaiko pastovią kūno temperatūrą. Tai natūralus ir seniai naudojamas pluoštas, kuris pasižymi gera šilumos izoliacija ir oro laidumu, todėl vilnoniai gaminiai tinkami naudoti ir žiemą, ir vasarą. Ji teigiamai veikia odą, sąnarius, gerina kraujotaką.



Merinosų vilna yra pati ploniausia, švelniausia ir puriausia avių vilnos rūšis. Ši vilna puikiai reguliuoja kūno temperatūrą, net ir sudrėkusi išlaiko šilumą, dėl sudėtyje esančio lanolino, yra higieniška ir neutralizuoja odos išskyras.

Flax Linai. Linai auga šiaurinėje Europoje, mėlynai užliedami laukus žydėjimo metu, pavirsdami auksu prieš linapjūtę. Lininiai drabužiai yra labai patogūs, atsparūs statiniam elektros krūviui. Lininis audinys greitai drėgsta ir greitai džiūsta, vasarą vėsina, rudenį šildo. Gaminiai iš lino 5 kartus atsparesni trinčiai, negu medvilniniai. Gamtai nesudaro jokio žalingo poveikio, nes visiškai suyra.



Bambukas. Kaip greičiausiai augantis augalas pasaulyje, bambukas sparčiai išplinta dideliuose plotuose ir laikomas vienu geriausiai atsinaujinančių planetos išteklių. Daugiau bambuko reiškia daugiau fotosintezės ir mažiau šiltnamio efekto. Bambuko drabužiai yra neįtikėtinai švelnūs, minkšti ir labai patogūs. Unikali mikrostruktūra leidžia greitai sugerti ir išgarinti perteklinę drėgmę (3-4 kartus greičiau, negu medvilnė). Tai apsaugo nuo peršalimo ligų ir nemalonaus kvapo. Drabužiai iš bambuko pluošto yra puiki alternatyva alergiškiems žmonėms.

Medvilnė – populiariausias augalas, teikiantis augalinės kilmės pluoštą. Medžiaga išmegzta iš medvilninių verpalų leidžia kūnui kvėpuoti, gerai sugeria drėgmę, atspari aukštai skalbimo temperatūrai, tvirta. Iš šios medžiagos gaminami ir vaikiški gaminiai ir miego rūbai.

Organinė medvilnė yra gryniausia medvilnės forma, užauginta sertifikuotuose ūkiuose naudojant tik natūralius būdus ir priemones, siekiant padidinti derliaus kokybę, pagerinti dirvožemio biologinę įvairovę bei apsaugoti aplinką nuo taršos.

2.4. Naudojamos medžiagos



Pieno baltymas. Pieno baltymo pluoštas gaminamas iš nuriebinto pieno šlapio verpimo būdu, naudojant bioinžinerines technologijas. Drabužiai iš pieno baltymo maitina ir švelnina odą, puikiai praleidžia orą ir transportuoja drėgmę, turi stiprų antibakterinį poveikį.

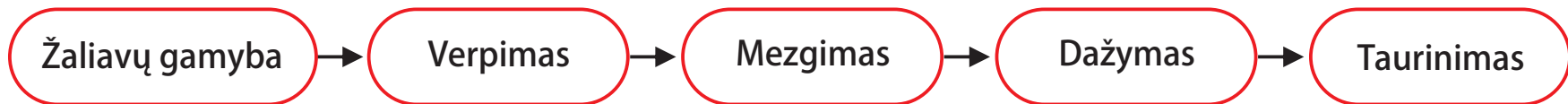
Viskozė - natūralus pluoštas, cheminiu būdu gaunamas iš celiuliozės. Viskozė lengva, gerai sugeria drėgmę lengvai dažoma, švelni ir gražiai krinta. Taip pat netirpsta esant aukštomis temperatūroms, atspari kandims, daugumai namuose naudojamų chemikalų, neblunka. Drabužiai iš viskozės pasižymi puikiomis estetinėmis savybėmis, elegancija.

Polipropilenas. Medžiaga, išmegzta iš specialaus polipropileno filamentinio siūlo, puikiai tinka aktyviam sportui. Gaminiai iš šios medžiagos yra lengvi, gerai prigludantys prie kūno bei puikiai apsaugantys nuo išorinio aplinkos poveikio. Praleidžia drėgmę į išorinius sluoksnius, kūnas išlieka sausas ir šiltas. Silver Protection antibakterinė apdaila sustabdo bakterijų plitimą, suteikia gaivumo pojūtį bei neleidžia atsirasti nemaloniam kvapui. Labai gerai praleidžia orą. Lengvai prižiūrimi. Greitai džiūsta.

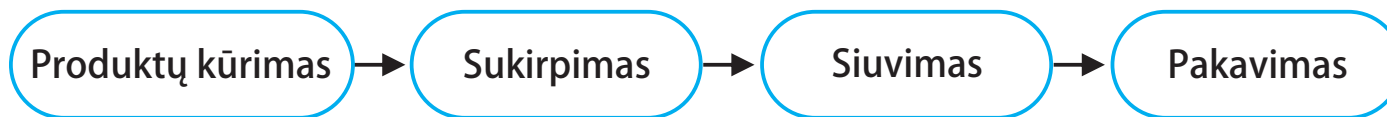
Poliesteris - lengvas, stiprus, nesiraukšlėja, nesitraukia ir tamposi, gerai skalbiasi, jam nekenkia saulės šviesa, nepatinka kandims ir pelėsiams. Dėl unikalios trikotažinės medžiagos mezgimo struktūros bei verpalų savybių (filamentiškumas, skerspjūvio plotas ir kt.) gaminiai iš šios medžiagos yra labai ploni, minkšti, gerai prigludantys prie kūno, todėl gali būti dėvimi ne tik intensyviai sportuojant, bet ir kaip apatiniai drabužiai. Pagrindinė poliesterinų gaminių funkcija – leisti kūnui išlikti sausam net užsiimant aktyvia veikla

2.5. Gamybės procesai

Iki



UAB „Omniteksas“ procesai



Po



3. Kokybės ir aplinkos apsaugos politika

UAB „Omniteksas“ politika – kokybiškų trikotažo ir tekstilės gaminių, atitinkančių mūsų klientų poreikius, kūrimas, gamyba ir pardavimas, užtikrinant kuo mažesnį poveikį aplinkai ir racionalų gamtos išteklių naudojimą.

Ją įgyvendinant įsipareigojame:

Stengtis tenkinti klientų poreikius, siekiant pastovios kokybės, skatinant į klaidų prevenciją nukreiptą darbo kultūrą. Laikytis galiojančių Lietuvos Respublikos teisės aktų, standartų, kitų reglamentuojančių dokumentų, apimančių veiklos sritį, reikalavimų.

Nuolat gerinti kokybės ir aplinkos apsaugos vadybos sistemos rezultatyvumą, periodiškai peržiūrint kokybės ir aplinkos apsaugos politiką, tikslus ir uždavinius.

Nenaudoti pavojingų aplinkai technologinių procesų.

Tausoti energijos ir gamtos išteklius.

Mažinti atliekų susidarymą, vykdyti taršos prevenciją.

Supažindinti visus savo darbuotojus ir dirbančius organizacijos labui su kokybės ir aplinkos apsaugos politika ir jos keliamais uždaviniais.

Vykdyti darbuotojų apmokymus, skatinti atsakingumą dėl kiekvieno jų indėlio į įmonės produkcijos kokybės gerinimą ir aplinkos apsaugą.

Ši politika skelbiama viešai.

4. Tikslai ir uždaviniai

2009 m.

Eil. Nr.	Tikslas	Uždavinys	Programa	Pasiekimas
1.	Mažinti į sąvartyną patenkančių atliekų kiekį	Sumažinti tarplekalinių atliekų kiekį iki 27% nuo visos sukirptos medžiagos kiekio	1.Darant braižą, jungti du modelius, jei tai leistų sumažinti tarplekalines atliekas 2.Kelių giminingų modelių smulkias apdailos detales dėti į vieną papildomą braižą 3.Kerpant apvalią medžiagą, ir esant skirtingiems pločiams, daryti braižą kiekvienam pločiui atskirai	Tarplekalinių atliekų kiekis – 26,32 %
2.	Taupyti gamtos išteklius	Sumažinti gamtinių dujų sunaudojimą 20%	1. Užbaigti pastato renovaciją	Dujų sunaudojimas sumažėjo 32,78%

Tikslai 2010 m.:

Eil. Nr.	Tikslas	Uždavinys	Programa	Pasiekimas
1.	Mažinti į sąvartyną patenkančių atliekų kiekį	Rasti galimybę perdirbti ar kitaip panaudoti tarplekalines atliekas	1. Ieškoti atliekas perdirbančių įmonių interneto pagalba. 2. Ieškoti atliekas perdirbančių įmonių, pasinaudojant kitų giminingų įmonių patirtimi ir žiniomis	Galimybė perdirbti sukirpimo atliekas nerasta, išskyrus pavienius atvejus privatiems asmenims
2.	Naudoti gamyboje ekologiškesnes, greičiau suyrančias po naudojimo medžiagas	Išvystyti prekinių ženklų grupę, kuri apjungtų sveikesnius žmogui ir draugiškesnius aplinkai gaminius, pagamintus iš natūralių pluoštų.	1. Sukurti modelių iš Merinosų vilnos. 2. Sukurti modelių iš pieno baltymo pluošto. 3. Sukurti modelių iš lino pluošto.	Sukurta prekinių ženklų grupė pavadinimu „Dressed in green“ pagaminti pavyzdžiai iš naujų medžiagų.

Eil. Nr.	Tikslas	Uždavinys	Programa	Pasiekimas
1.	Mažinti į sąvartyną patenkančių atliekų kiekį	Mažinti tarplekalines sukirpimo atliekas, kurios patenka į sąvartyną	1. Pagerinti sukirpimo proceso efektyvumą, sukirpimo padalinį perkelti į kitas patalpas. 2. Įdiegti automatinę sukirpimo įrangą. 3. Apmokyti sukirpėjus dirbti su nauja įranga. 4. Ieškoti pakartotinio sukirpimo atliekų perdirbimo ar panaudojimo galimybių.	1. Sukirpimo padalinys perkeltas į naujas patalpas; 2. Įdiegta automatinė sukirpimo sistema; 3. Sukirpėjai, paklojėjai apmokyti dirbti su nauja įranga 4. Pakartotinio sukirpimo atliekų perdirbimo ar panaudojimo galimybių nerasta
2.	Naudoti gamyboje ekologiškesnes, greičiau suyrančias po naudojimo medžiagas	Sukurti kolekcijas, pristatyti pirkėjams ir plėsti prekinių ženklų grupės „Dressed in Green“ gamybą.	1. Informuoti visuomenę apie „Dressed in Green“ gaminius internetinėje erdvėje, spaudoje, bei parodų metu. 2. Pagaminti kolekcijas ir pateikti gaminius į rinką.	1. Informacija apie „Dressed in Green“ visuomenei pateikta spaudos, lankstinukų pagalba, gaminių demonstravimo parodose metu. 2. Pirkėjams pateikta 21000 gaminių.

Tikslai 2012 m.:

Eil. Nr.	Tikslas	Uždavinys	Programa	Pasiekimas
1.	Taupyti gamtos išteklius	Sumažinti elektros energijos sunaudojimą	Naujai įrengiant ar rekonstruojant patalpas, instaliuoti ekonomišką apšvietimo įrangą (LED)	
2.	Mažinti į sąvartyną patenkančių atliekų kiekį	Mažinti tarplekalines sukirpimo atliekas, kurios patenka į sąvartyną	1. Gerinti sukirpimo proceso efektyvumą, tobulinti įgūdžius ir kelti kvalifikaciją, dirbant su nauja sukirpimo įranga. 2. Ieškoti pakartotinio sukirpimo atliekų perdirbimo ar panaudojimo galimybių.	
3.	Naudoti gamyboje ekologiškesnes, greičiau suyrančias po naudojimo medžiagas	Sukurti kolekcijas, pristatyti pirkėjams ir plėsti prekinių ženklų grupės „Dressed in Green“ gamybą.	1. Sukurti ir pateikti pirkėjams kolekciją iš lino. 2. Didinti „Dressed in Green“ gaminių kūrimo ir gamybos apimtį.	

5. Bendrovės aplinkos apsaugos sistema

Bendrovėje nuo 2006 metų veikia integruota kokybės ir aplinkos apsaugos vadybos sistema atitinkanti ISO 9001 ir ISO 14001 standartų reikalavimus. Nuo 2010 m. aplinkos apsaugos vadybos sistemai bendrovė taiko ir EMAS reglamento reikalavimus.

Parengtos ir įdiegtos procedūros apimančios aplinkosaugos aspektų, veiklų ir avarinių situacijų valdymą. Kiekvienais metais yra nustatomi su kokybės ir aplinkosaugos politika suderinti tikslai ir uždaviniai.

Paskirti vadovybės atstovai kokybei ir aplinkosaugai rūpinasi, sistema funkcionuotų ir duotų realią naudą vystant veiklą. Bendrovė periodiškai atlieka vadybos sistemos vidaus auditus siekdama nuolatinio gerinimo ir taršos prevencijos. Vadovybinių analizių metu analizuojama informacija apie tikslų pasiekimo lygį, kokybės ir aplinkosaugos rodikliai ir kiti svarbūs klausimai.

6. Aplinkos apsaugos aspektai

Vertindami aplinkos apsaugos aspektų reikšmingumą atsižvelgiame į šiuos kriterijus:

- teisinius reikalavimus;
- kiekybinį aspekto poveikį;
- kenksmingumą aplinkai;
- suinteresuotų šalių reikalavimus.

6.1. Reikšmingi aplinkosaugos aspektai

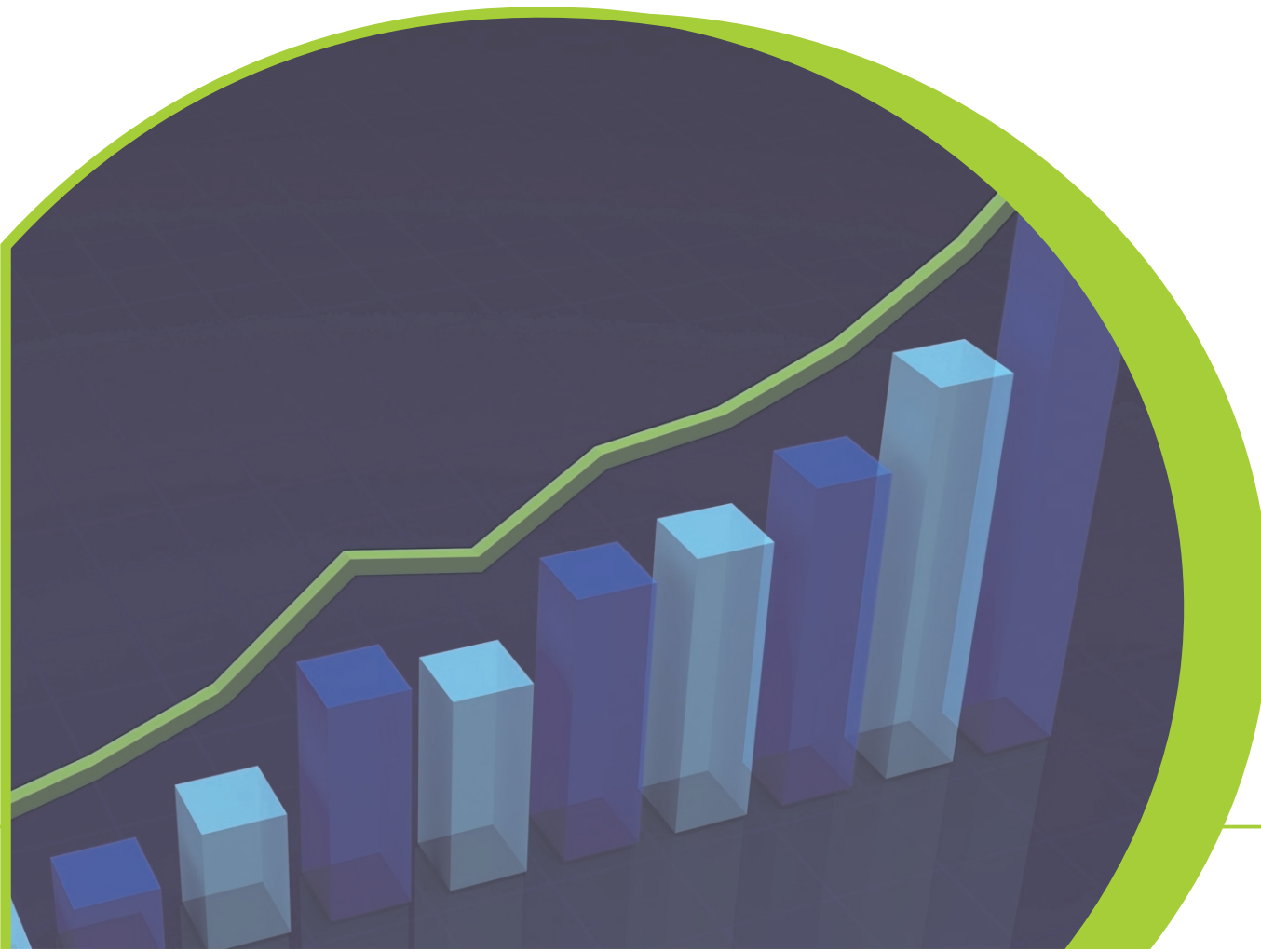
Reikšmingas aplinkos apsaugos aspektas	Aprašymas	Poveikis aplinkai
Elektros energijos naudojimas	Bendrovėje daugiausiai elektros energijos sunaudoja gamybiniai įrengimai.	Naudojama iš miesto skirstomųjų tinklų gaunama elektros energija. Pasigaminti ir tiesiogiai naudoti elektros energiją iš atsinaujinančių šaltinių šiuo metu bendrovė neturi galimybės.
Tarplekalinės atliekos	Didžiausią bendrovės atliekų kiekį sudaro tarplekatinės atliekos. Tai yra sintetinių (polipropileno, poliesterio) ir natūralių audinių (medvilnės, viskozės, vilnos, bambuko) atliekos.	Sintetinių audinių atliekos yra ilgai įrančios.

6.2. Netiesioginiai aplinkosaugos aspektai

Netiesioginis aplinkos apsaugos aspektas	Aprašymas	Poveikis aplinkai ir galimybė įtakoti
Produktų kūrimas	UAB „Omniteksas“ kuria ir gamina produkciją, atsižvelgiant į rinkos poreikius, mados tendencijas, klientų užsakymus.	Jei vykdomi klientų užsakymai, įmonė tenkina klientų reikalavimus ir naudoja pagrindines bei pagalbines medžiagas, kurių pageidauja klientas. Kuriant mūsų prekių ženklų naujus produktus, UAB „Omniteksas“ stengiasi kurti kuo daugiau gaminių iš natūralių medžiagų, naudoti ekologiškesnę pakuotę.
Gaminių ir pakuočių atliekos pas vartotojus	Bendrovė kuria medžiagas ir gaminius iš poliesterio, medvilnės, kitų sintetinių bei natūralių pluoštų.	Vartotojų sudėvėti drabužiai bei pakuotės atliekos teršia aplinką, patekdamos į sąvartyną. Popieriaus pakuotė ir gaminiai iš natūralių pluoštų greitai suyra ir gamtai didelio poveikio nedaro. Polietileno pakuotės atliekos bei gaminiai iš sintetinio pluošto ilgai nesuyra ir teršia aplinką žymiai daugiau.

7. Veiksmingumo rodikliai

Bendrovės aplinkosauginį veiksmingumą parodo su bendrovės reikšmingais aplinkos apsaugos aspektais susiję rodikliai. Siekiant tinkamai palyginti skirtingų metų duomenis naudojami išvestiniai rodikliai bendrus metų įvedinius lyginant su pagrindinių medžiagų, patekusių į gaminius, kiekiu (kg) tais metais.



7.1. Energijos naudojimo našumas

Pagrindinis rodiklis: bendras tiesioginis energijos sunaudojimas išreikštas kWh.

Elektros energija naudojama bendrovės administracijoje ir gamyboje gaunama iš centralizuotų elektros energijos tinklų.

Gaminti ir naudoti elektros energiją iš atsinaujinančių energijos šaltinių šiuo metu bendrovė neturi galimybių.

Gamtinėmis dujomis yra šildomi bendrovės pastatai ir ruošiamas karštas vanduo.

Benzinas ir dyzelinis kuras naudojamas bendrovės automobiliuose.

		2009		2010		2011	
	Koeficientas, verčiant į kWh	Matavimo vienetas	kWh	Matavimo vienetas	kWh	Matavimo vienetas	kWh
Elektros energijos sunaudojimas, kWh	1,00	193923	193923	218877	218877	192417	192417
Gamtinių dujų sunaudojimas, m ³	8,82	19400	171108	22766	200796	18871	166442
Benzino sunaudojimas, l	9,07	10835	98273	10870	98591	10817	98111
Dyzelinio kuro sunaudojimas, l	10,08	19488	196439	24346	245408	35276	355582
Iš viso, kWh			659743		763672		812552
Pagrindinių medžiagų, patekusių į gaminius, kiekis, kg		76358		88934		85450	
Elektros sunaudojimas, pagrindinių medžiagų, patekusių į gaminius, kiekiui, kg		2,54		2,46		2,25	
Bendras energijos sunaudojimas, kWh/ pagrindinių medžiagų, patekusių į gaminius, kiekiui, kg		8,64		8,59		9,51	
Patalpų tūris, m ³		4995,00		4995,00		4995,00	
Gamtinių dujų sunaudojimas, kWh/m ³		34,26		40,20		33,32	

7.2. Medžiagų naudojimo našumas

Šis pagrindinis rodiklis parodo kaip efektyviai bendrovėje naudojamos medžiagos. Vienas pagrindinių bendrovės tikslų yra kuo efektyviau naudoti medžiagas, taip mažinant atliekų susidarymą.

Įvediniai – per metus sunaudotų pagrindinių medžiagų srautas, išreikštas kilogramais.

Išvediniai – per metus pagrindinių medžiagų, patekusių į gaminius, srautas, išreikštas kilogramais.

Analizei pateiktos tik UAB „Omniteksas“ sukirpimo padalinyje panaudotos medžiagos.

	2009			2010			2011		
	Įvediniai	Išvediniai	Našumas, %	Įvediniai	Išvediniai	Našumas, %	Įvediniai	Išvediniai	Našumas, %
Sintetiniai audiniai, kg	48500	36242	74.7	62848	46947	74.7	64096	47586	74.2
Medvilnė, kg	26826	19558	72.9	28655	21204	74.0	18351	13380	72.9
Bambukas, kg	1200	860	71.7	4814	3467	72.0	3424	2617	72.6
Vilna, kg	2270	1578	69.5	5800	4001	68.9	14081	10520	74.7
Viskozė, kg	24840	18120	72.9	18239	13315	73.0	14889	10920	73.3
Linas, kg							577	427	74,0
Iš viso, kg	103636	76358	73.68	120356	88934	73.89	115418	85450	74.0

7.3. Vanduo

Bendrovėje buitiniams poreikiams naudojamas geriamasis vanduo tiekiamas iš miesto vandentiekio tinklų. Pramoninio vandens bendrovė nenaudoja.

Pagrindinis rodiklis – per metus sunaudojamo vandens kiekio (m^3) santykis su į gaminius patekusių pagrindinių medžiagų kiekiu, kg

	2009	2010	2011
Vandens sunaudojimas, m^3	765	1354	2579
Vandens sunaudojimas, pagrindinių medžiagų, patekusių į gaminius, kiekiui	3,94	0.015	0.03

Vandens sunaudojimas 2011 m išaugo dėl skaitliuko duomenų fiksavimo klaidos už 2011m. gruodžio mėn. (Klaida kompensuota 2012 m. sausio mėn. parodymuose, tai atsispindės 2012 m. ataskaitoje.)

7.4. Atliekos

Bendrovėje pagrinde susidaro tekstilinės tarplekalinės sukirpimo, popieriaus kartono ir polietileno plėvelės atliekos.

Pavojingų atliekų iš pagrindinės veiklos nesusidaro.

Pagrindinis rodiklis – bendras per metus susidarančių tarplekalinių sukirpimo atliekų kiekis.

	2009	2010	2011
Tarplekalinės atliekos, kg	27278	31422	29968
Sunaudota medžiagos, kg	103636,15	120356	115418
Atliekų santykis su sunaudota medžiaga	26,3%	26,1%	26,0%

7.5. Bioįvairovė

Pagrindinis rodiklis – naudojamos žemės plotas, išreiškiamas užstatytos teritorijos m².

Bendrovės teritorijoje stovi pastatai, kuriuose yra administracinės ir gamybinės patalpos, įrengta automobilių stovėjimo aikštelė.

Lietaus vanduo teritorijoje yra surenkamas ir patenka į miesto lietaus nuotekų tinklus.

	2009	2010	2011
Užstatytos teritorijos plotas	772	772	772
Pagrindinių medžiagų, patekusių į gaminius, kiekis, kg	76358	88934	85450
Užstatytos teritorijos plotas, m ² / Pagrindinių medžiagų patekusių į gaminius, kiekiui, kg	0.0101	0.0086	0.0090

7.6. Emisijos

Pagrindinis rodiklis – bendras per metus išmestų šiltnamio efektą sukeliančių dujų (Co2) kiekis išreikštas kilogramais.

	2009			2010		2011	
	Matavimo vienetas	Sunaudojimas	Co2,t	Sunaudojimas	Co2,t	Sunaudojimas	Co2,t
Benzinas	l	10835	23.6	10870	23.7	10817	23.6
Dyzelinas	l	19488	51.8	24346	64.7	35276	93.7
Gamtinės dujos	m ³	19400	36.2	22766	42.5	18871	35.3
Iš viso			111.6		130.9		152.6
Viso CO2 / pagrindinių medžiagų, patekusių į gaminius, kiekiui, kg			0.0015		0.0015		0.0018

Co2 santykis su pagrindinių medžiagų, patekusių į gaminius kiekiu 2011 m. išaugo dėl padidėjusio dizelino sunaudojimo, kadangi įmonei dirbo daugiau subrangovų ir vyko daugiau medžiagų bei gaminių pervežimo darbų dyzeliniais automobiliais.

Skaičiavimo metodas:

CO2 iš benzino = benzino kiekis, l x benzino tankis (0,71) x CO2 susidarymo koeficientas (3,074)

CO2 iš dyzelino = dyzelino kiekis, l x dyzelino tankis (0,845) x CO2 susidarymo koeficientas (3,144)

CO2 iš gamtinių dujų = dujų kiekis, 1000 m³ x CO2 susidarymo koeficientas (1,868)

Šie koeficientai paimti iš Lietuvos energetikos konsultantų asociacijos skaičiuoklės:

http://www.leka.lt/index.php?lng=lt&content=pages&page_id=17&kat=3&PHPSESSID=1923c9ba1a54d52b96991a1f7bc7497d

8. Teisiniai ir kiti aplinkos apsaugos reikalavimai

Bendrovė įsipareigoja laikytis taikomų aplinkos apsaugos teisinių ir kitų reikalavimų. Pagrindiniai bendrovei taikomi teisiniai reikalavimai susiję su atliekų tvarkymu, pakuote ir pakuotės atliekų tvarkymu, mokesčiais už aplinkos teršimą, nuotekų tvarkymu.

Bendrovėje susidarančios atliekos yra rūšiuojamos į tarplekalines tekstilės, popieriaus ir kartono, polietileno plėvelės atliekas. Vykdoma susidarančių atliekų apskaita. Atliekos pridudamos pagal sutartis atliekų tvarkytojams.

Bendrovė moka mokesčius už patiektą į rinką gaminių pakuotę bei už aplinkos teršimą iš mobilių taršos šaltinių (automobilių).

Pagal sudarytas sutartis buitinės ir lietaus nuotekos išleidžiamos į miesto nuotekų tinklus.



9. Patvirtinimo pareiškimas

APLINKOSAUGOS VERTINTOJO IŠVADA

EMAS aplinkosaugos vertintojas DNV Certification Oy/AB, registracijos numeris Y-1457421-6, atliko patikrinimą ir deklaruoja, kad UAB „OMNITEKSAS“, veikiančios Raudondvario pl. 101, Kaune, aplinkosaugos politika, aplinkosaugos vadybos sistema, audito procedūros ir jų įgyvendinimas bei aplinkosaugos ataskaita atitinka visus Europos Parlamento ir Tarybos Reglamento (EB) Nr. 1221/2009 reikalavimus. Tikrinimo metu buvo remtasi organizacijos deklaracija, kad ji nebuvo bausta dėl aplinkos apsaugos teisinių reikalavimų pažeidimo. Organizacijoje atliktas patikrinimas ir vertinimas patvirtina, kad nėra su jos aplinkos apsaugos aspektais susijusių taikomų teisinių reikalavimų neatitikties įrodymų.

Ši vertintojo išvada nėra lygiavertė EMAS registracijai, kurią gali suteikti tik kompetentinga įstaiga pagal Reglamentą (EB) Nr. 1221/2009.

Vertinimą atliko:

Valeras Kildišas

Jonas Kapturauskas

Kaunas, 2012 m. gegužės mėn. 14 d.