

(19)



(10) **LT 2007 052 A**

(12) **PARAIŠKOS APRAŠYMAS**

(21) Paraiškos numeris: **2007 052**

(51) Int. Cl. (2006): **A47K 13/00**

(22) Paraiškos padavimo data: **2007 08 14**

(41) Paraiškos paskelbimo data: **2009 02 25**

(62) Paraiškos, iš kurios dokumentas išskirtas, numeris: —

(86) Tarptautinės paraiškos numeris: —

(86) Tarptautinės paraiškos padavimo data: —

(85) Nacionalinio PCT lygio procedūros pradžios data: —

(30) Prioritetas: —

(71) Pareiškėjas:

Natalija KITKOVSKA, Liepų al. 17-16, Raudondvaris, Riešės sen., Vilniaus raj., LT

(72) Išradėjas:

Natalija KITKOVSKA, LT

(74) Patentinis patikėtinis/atstovas:

—

(54) Pavadinimas:

Vienkartinis unitazo dangčio užvalkalas

(57) Referatas:

Vienkartinis unitazo dangčio užvalkalas, pagamintas iš lanksčios medžiagos, dengiančios unitazo sėdimąją dalį kurio plotis pagal unitazo sėdynės kontūrą yra didesnis už besiliečiančių su sėdyne paviršių plotį, jis yra pagamintas iš perdirbto, lengvai yrančio popieriaus ir prie pagrindinės dalies (1) yra prijungti papildomi krašteliai - sparneliai (3).

Vienartinis unitazo dangčio užvalkalas

Technikos sritis

Išradimas priskiriamas prie sanitarinių – higieninių tualetų priemonių, prie tualetų sėdynių ir dangčių, tiksliau, prie higieniškų užklotų, pagamintų iš vandenyje suyrančios medžiagos, skirtų unitazo sėdimosios dalies uždengimui.

Technikos lygis

Vienartiniai unitazo dangčio užvalkalai yra pagaminti iš minkštos, lengvos ir lanksčios medžiagos, dažnai būna padengti antimikrobine ar neperšlampama danga. Naudojami – tualetuose, ypač bendro naudojimo – įstaigose, transporto priemonėse, masinio susibūrimo vietose ir t.t., kaip asmens higienos priemonė.

Žinomas higieniškas tualetų unitazo sėdynės užklotas (LT4486, 1999). Tai yra popierinis, gaubiantis tualetų sėdynę ir kaskart keičiamas užklotas. Daugiasluoksnis ir padarytas iš supresuotų vienas su kitu lapų paketo, atitinkančio tualetų sėdynės formą, ir su fiksatoriais, atitinkančiais fiksatorius, pritaisytus prie sėdynės dangčio pagrindo.

Jo trūkumas yra tas, kad jis gali būti naudojamas, tik tuose tualetuose kuriuose yra atitinkami, sėdynės dangčio pagrinde esantys fiksatoriai. Gamyba ir panaudojimas yra sudėtingi.

Žinomas artimiausias analogas yra unitazo sėdynės užklotas (2003 049, 2003). Jis pagamintas iš polietilėninės medžiagos su elektrostatišku krūviu ir jo plotis pagal unitazo sėdynės kontūrą yra didesnis už besiliečiančių su sėdyne paviršių plotį. Užklotas yra keturkampis su užapvalintais kampais ir ovalo ar artimos ovalui formos skylė viduryje arba jis yra "U" formos. Užklotas gali būti sulankstomas į dvi, keturias ir aštuonias dalis arba susukamas į ritinį.

Jo trūkumas tas, kad jis yra pagamintas iš polietilėninės medžiagos ir turi būti išmetamas į šiukšlių dėžę, kadangi viešuosiuose tualetuose dažnai būna netvarka, tai dar labiau užteršia šią vietą. Taip pat jo minusas yra tas, kad sėdantis jis gali nuslysti.

Išradimo atskleidimas

Šio išradimo tikslas yra sukurti patogius naudoti vienartinius unitazo dangčio užvalkalus, kad būtų užtikrinti asmeninė higienos priežiūra, bei komfortas viešuosiuose tualetuose

atsisėdant ant tualetu sėdimosios dalies. Tai galima pasiekti gaminat vienkartinį unitazo dangčio užvalkalą iš tualetinio arba panašios tekstūros perdirbto, lengvai yrančio popieriaus, išmetus jį į tualetą ir nuleidus vandenį jis lengvai suyra. Taip pat, kai vienkartinis unitazo dangčio užvalkalas yra panašios formos kaip unitazo plastmasinis dangtis, o prie pagrindinės dalies yra prijungti papildomi krašteliai – sparneliai kurie apglėbia unitazą ir neleidžia gaminiui laisvai judėti. Gaminys yra pakuojamas po vieną, po kelis, arba visu bloku. Pakuotės dydis yra panašus kaip vienkartinių nosinaičių pakuotės. Gaminį patogų nešti rankinėje, paprasta panaudoti ir sunaikinti.

Trumpas brėžinių figūrų aprašymas

Brėžinyje Fig.1 pavaizduotas bendras vienkartinio unitazo dangčio užvalkalo vaizdas.

Vienkartinį unitazo dangčio užvalkalą sudaro pagrindinė užvalkalo dalis 1, anga 2 ir krašteliai – sparneliai 3. Pagrindinė užvalkalo dalis 1 tiesiogiai priglunda prie unitazo dangčio ir yra šiek tiek platesnė už patį dangtį, ji gali būti apvali arba kampuota. Anga 2 yra viduryje. Prie pagrindinės dalies prijungti papildomi krašteliai – sparneliai 3 jie yra pritvirtinti iš šonų ir priekio, arba sudaro vientisą pagrindinio užvalkalo dalį ir apglėbia unitazą iš šonų bei priekio, neleidžia gaminiui laisvai judėti. Krašteliai – sparneliai gali būti įvairių formų, pradedant nuo paprastų juostelių, baigiant gumyte ir įvairiai sujungti tarpusavyje, bei gali būti vientisi su pagrindine dalimi.

Apibrėžtis

1. Vienkartinis unitazo dangčio užvalkalas, pagamintas iš lanksčios medžiagos, dengiančios unitazo sėdimąją dalį kurio plotis pagal unitazo sėdynės kontūrą yra didesnis už besiliečiančių su sėdyne paviršių plotį, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad yra pagamintas iš perdirbto, lengvai yrančio popieriaus ir prie pagrindinės dalies (1) yra prijungti papildomi krašteliai – sparneliai (3).

2. Užvalkalas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad yra įvairių formų ir spalvų.

3. Užvalkalas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad papildomi krašteliai – sparneliai (3) yra įvairių formų ir tarpusavio sujungimų.

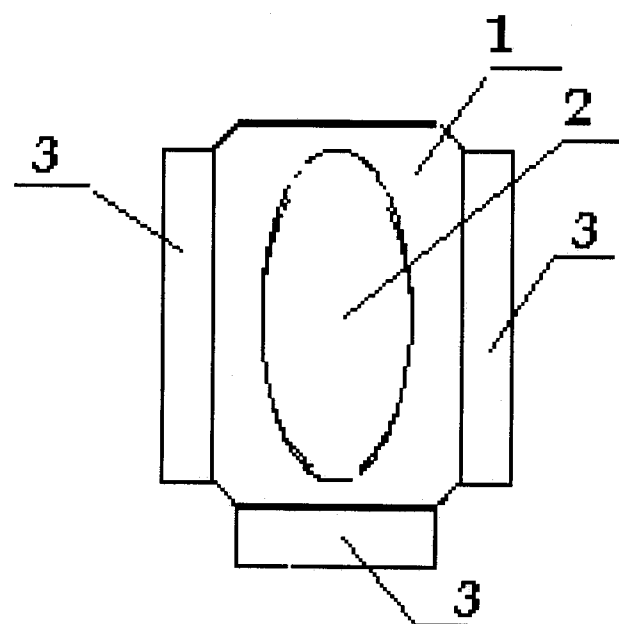


Fig 1