

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **4322**

(51) Klasyfikacja:
27-05

(21) Numer zgłoszenia: **1775**

(22) Data zgłoszenia: **20.09.2002**

(54)

Zapalniczka

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
27.02.2004 WUP 02/2004

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:
**PHILIP MORRIS PRODUCTS INC.,
Richmond, (US)**

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:
**Chemla Marc R., Midlothian, (US);
Lee Robert E., Richmond, (US);
Wrenn Susan E., Chesterfield, (US);
Solanky Ashok H., Mechanicsville, (US)**

PL 4322

T-59756/GR

Nr Rp. 4322

Klasa 27-05

Philip Morris Products Inc.,
Richmond, Stany Zjednoczone Ameryki

Zapalniczka

Twórcy wzoru przemysłowego :

- 1) Marc R. CHEMLA
- 2) Robert E. LEE
- 3) Susan E. WRENN
- 4) Ashok H. SOLANKY

Prawo z rejestracji wzoru trwa od dnia : 20 września 2002r.

Pierwszeństwo : bez pierwszeństwa

Wykaz odmian wzoru przemysłowego:

1/Pierwsza odmiana zapalniczki, fig.1, fig.4, fig.5,
fig.6, fig.7

2/Druga odmiana zapalniczki, fig.2, fig.8, fig.9,
fig.10, fig.11

3/Trzecia odmiana zapalniczki, fig.3, fig.12, fig.13,
fig.14, fig.15.

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest zapalniczka.

Nowość i indywidualny charakter wzoru przejawia się w kształcie zapalniczki. Zapalniczka ma zastosowanie jako część elektrycznego układu do palenia i jest używana do ogrzania tytoniu w specjalnie przystosowanych papierosach.

Przedmiot wzoru przemysłowego jest uwidoczniony na załączonym rysunku, na którym fig.1 przedstawia zapalniczkę w widoku z boku, fig. 2- następną zapalniczkę w widoku z boku, fig.3 - następną zapalniczkę w widoku z boku, fig.4 - zapalniczkę z fig.1 w widoku z tyłu, fig.5 - zapalniczkę z fig.1 w widoku z przodu, fig.6 - zapalniczkę z fig.1 w widoku z góry, fig.7 - zapalniczkę z fig.1 w widoku z dołu, fig.8 - zapalniczkę z fig.2 w widoku z tyłu, fig.9 - zapalniczkę z fig.2 w widoku z przodu, fig.10 - zapalniczkę z fig.2 w widoku z góry, fig.11 - zapalniczkę z fig.2 w widoku z dołu, fig.12 - zapalniczkę z fig.3 w widoku z tyłu, fig.13 - zapalniczkę z fig.3 w widoku z przodu, fig.14 - zapalniczkę z fig.3 w widoku z góry, fig.15 - zapalniczkę z fig.3 w widoku z dołu.

Zapalniczka według wzoru przemysłowego, zawierająca podłużną obudowę z płaską wierzchnią częścią roboczą, ma następujące cechy istotne: obudowa w identycznym widoku z obydwu boków ma kształt wydłużonej jednostronnie ściętej elipsy, której krótka oś ma długość stanowiącą około 1/3 długości długiej osi tej elipsy, zaś w widoku z przodu i z tyłu obudowa ma kształt prostokątnego czworoboku, którego krótszy dolny bok ma kształt półkolisty, a dwa przeciwległe dłuższe boki są symetryczne, równoległe i w górnej części zbieżne w stronę prostego górnego boku, przy czym wewnątrz obudowy w widoku

z boku i w widoku z przodu i z tyłu są widoczne proste linie zarysu segmentów kształtowych, na które jest podzielona obudowa, oraz eliptyczna linia widoczna w widoku z obydwu boków, a ponadto w widoku z przodu obudowa od strony wierzchniej części roboczej ma eliptyczne pole, wpisane w zarys dwóch pionowych, prostych, widocznych linii podziałowych segmentów kształtowych obudowy, zaś poniżej tego eliptycznego pola znajduje się małe pole koliste, a ponadto na górnej części obudowy w widoku z obydwu boków i w widoku z przodu jest widoczna wyraźna ciągła linia obwiedniowa o zarysie łamanym z zaokrąglonymi narożami, biegnąca w dolnej swej części poziomo, a następnie obustronnie skośnie w górę, a potem równoległe do górnej części tylnych krawędzi bocznych obudowy i dalej poziomo, równoległe do górnej krawędzi części roboczej w widoku z boku i z przodu, a ponadto obudowa w widoku z dołu i z góry ma kształt prostokąta z zaokrąglonymi narożami, zaś w widoku z góry obudowa ma zaznaczone centralne eliptyczne pole, zawierające wewnątrz mniejsze eliptyczne pole, jak pokazano na rysunku, fig.1, fig.4, fig.5, fig.6 i fig.7.

Następna zapalniczka według wzoru przemysłowego, zawierająca podłużną obudowę z płaską wierzchnią częścią roboczą, ma następujące cechy istotne: górna połowa obudowy w identycznym widoku z obydwu boków ma zarys ograniczony łukowatymi krawędziami zbieżnymi ku górze i zamkniętymi poziomą krawędzią górną, a dolna połowa obudowy w identycznym widoku z obydwu boków ma zarys ograniczony prostymi krawędziami zbieżnymi ku dołowi i zamkniętymi półkolistą krawędzią dolną, zaś w widoku z przodu i z tyłu obudowa ma kształt prostokątnego czworoboku, którego krótszy dolny bok ma kształt półko-

listy, a dwa przeciwległe dłuższe boki są symetryczne, równoległe i w górnej części zbieżne w stronę prostego górnego boku, przy czym wewnątrz obudowy w widoku z boku i w widoku z przodu i z tyłu są widoczne proste linie zarysu segmentów kształtowych, na które jest podzielona obudowa, oraz eliptyczna linia widoczna w widoku z obydwu boków, a ponadto w widoku z przodu obudowa od strony wierzchniej części roboczej ma eliptyczne pole, wpisane w zarys dwóch pionowych, prostych, widocznych linii podziałowych segmentów kształtowych obudowy, zaś poniżej tego eliptycznego pola znajduje się małe pole koliste, a ponadto na górnej części obudowy w widoku z obydwu boków i w widoku z przodu jest widoczna wyraźna ciągła linia obwiedniowa o zarysie łamanym z zaokrąglonymi narożami, biegnąca w dolnej swej części poziomo, a następnie obustronnie skośnie w górę, a potem równoległe do górnej części tylnych krawędzi bocznych obudowy i dalej poziomo, równoległe do górnej krawędzi części roboczej w widoku z boku i z przodu, a ponadto obudowa w widoku z dołu i z góry ma kształt prostokąta z zaokrąglonymi narożami, zaś w widoku z góry obudowa ma zaznaczone centralne eliptyczne pole, zawierające wewnątrz mniejsze eliptyczne pole, jak pokazano na rysunku, fig.2, fig.8, fig.9, fig.10 i fig.11.

Następna zapalniczka według wzoru przemysłowego, zawierająca podłużną obudowę z płaską wierzchnią częścią roboczą, ma następujące cechy istotne: górna połowa obudowy w identycznym widoku z obydwu boków ma zarys ograniczony łukowatymi krawędziami zbieżnymi ku górze i zamkniętymi poziomą krawędzią górną, a dolna połowa obudowy w identycznym widoku z obydwu boków ma zarys ograniczony prostymi krawędziami rów-

noległymi względem siebie i zamkniętymi półkolistą krawędzią dolną, zaś w widoku z przodu i z tyłu obudowa ma kształt prostokątnego czworoboku, którego krótszy dolny bok ma kształt półkolisty, a dwa przeciwległe dłuższe boki są symetryczne, równoległe i w górnej części zbieżne w stronę prostego górnego boku, przy czym wewnątrz obudowy w widoku z boku i w widoku z przodu i z tyłu są widoczne proste linie zarysu segmentów kształtowych, na które jest podzielona obudowa, oraz eliptyczna linia widoczna w widoku z obydwu boków, a ponadto w widoku z przodu obudowa od strony wierzchniej części roboczej ma eliptyczne pole, wpisane w zarys dwóch pionowych, prostych, widocznych linii podziałowych segmentów kształtowych obudowy, zaś poniżej tego eliptycznego pola znajduje się małe pole koliste, a ponadto na górnej części obudowy w widoku z obydwu boków i w widoku z przodu jest widoczna wyraźna ciągła linia obwiedniowa o zarysie łamanym z zaokrąglonymi narożami, biegnąca w dolnej swej części poziomo, a następnie obustronnie skośnie w górę, a potem równoległe do górnej części tylnych krawędzi bocznych obudowy i dalej poziomo, równoległe do górnej krawędzi części roboczej w widoku z boku i z przodu, a ponadto obudowa w widoku z dołu i z góry ma kształt prostokąta z zaokrąglonymi narożami, zaś w widoku z góry obudowa ma zaznaczone centralne eliptyczne pole, zawierające wewnątrz mniejsze eliptyczne pole, jak pokazano na rysunku, fig.3, fig.12, fig.13, fig.14 i fig.15.

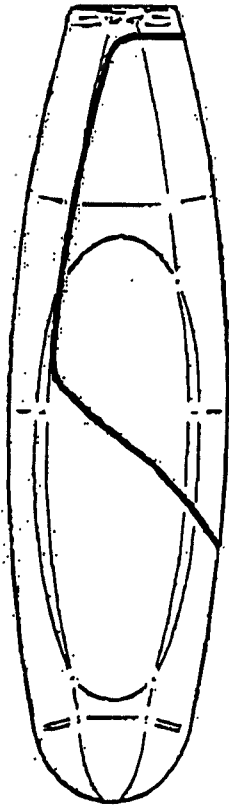


FIG. 1

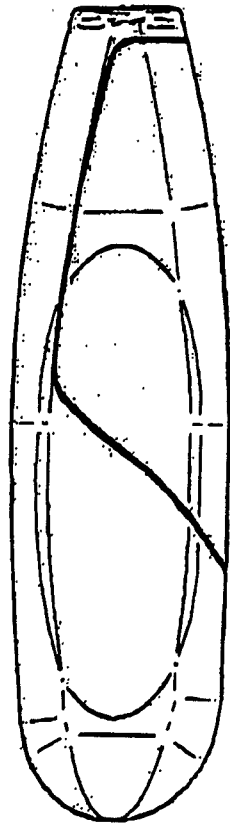


FIG. 2

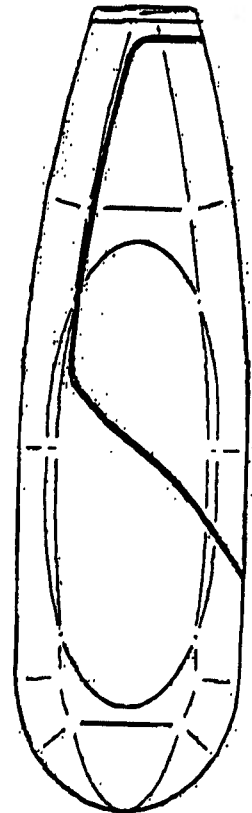


FIG. 3

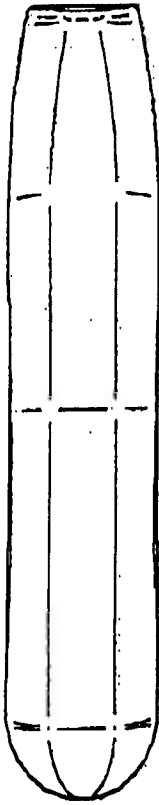


FIG. 4

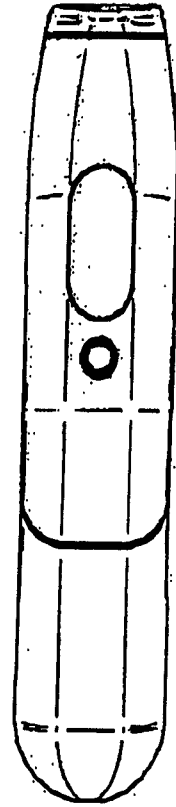


FIG. 5

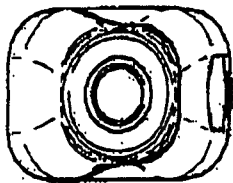


FIG. 6

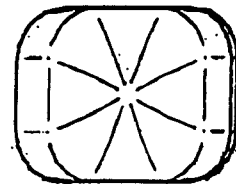


FIG. 7



FIG. 8



FIG. 9

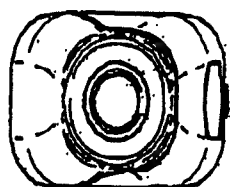


FIG. 10

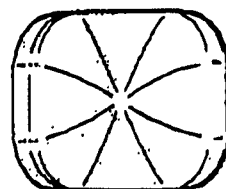


FIG. 11

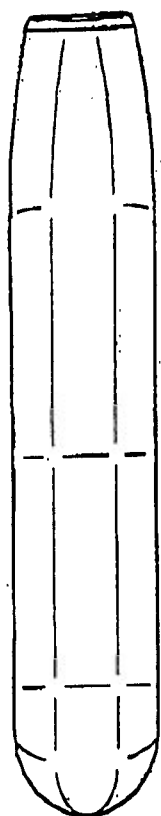


FIG. 12

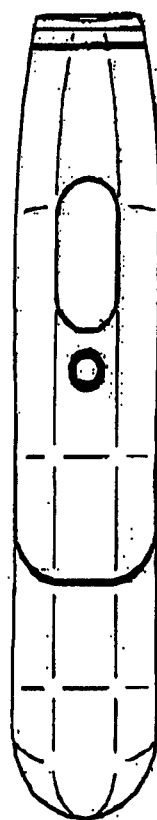


FIG. 13

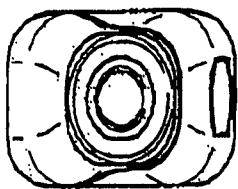


FIG. 14

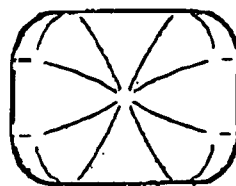


FIG. 15