

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **3829**

(51) Klasyfikacja:
19-08

(21) Numer zgłoszenia: **539**

(22) Data zgłoszenia: **31.12.2001**

(54)

Licznik zawartości wapnia w pokarmach

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
30.01.2004 WUP 01/2004

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:
Durkiewicz Grażyna, Warszawa, (PL)

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:
Durkiewicz Wojciech, Warszawa, (PL);
Durkiewicz Grażyna, Warszawa, (PL)

PL 3829

19-08

Licznik zawartości wapnia w pokarmach

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest nowy tarczowy licznik zawartości wapnia, a dodatkowo także magnezu - w pokarmach.

Znane są publikacje informujące o zawartości wapnia w różnych produktach spożywczych. Ze stosunkowo większą dozą trudności dotrzeć można do informacji o źródłach magnezu. Zwykle, w publikacjach tych wskazuje się surowce będące najbogatszym źródłem przyswajalnego wapnia lub magnezu. W większości przypadków dane te odnoszą się do surowców spożywczych. Na ich podstawie, przygotowując potrawy w warunkach domowych, można dobierać składniki poszczególnych dań pod kątem sumarycznej ilości wapnia i magnezu w posiłku.

Obecnie, brak jest informacji w przystępnej formie o zawartości wapnia i magnezu, - których rola w organizmie człowieka jest coraz bardziej doceniana, w gotowych produktach spożywczych, co zdecydowanie utrudnia świadomy wybór naturalnych źródeł tych pierwiastków w diecie.

Licznik zawartości wapnia w pokarmach według obecnego wzoru przemysłowego ma cechy nowości i oryginalności wynikające z przedstawienia w nowej formie informacji o zawartości wapnia w szerokiej gamie popularnych produktów spożywczych i typowych porcjach potraw gotowych, z jednoczesnym wskazaniem zawartości magnezu w tych produktach i potrawach, dostosowanych do potrzeb osób prowadzących bilans wapnia i magnezu dostarczonych ich organizmowi w wyniku spożycia porcji określonego produktu żywnościowego.

Przedmiot wzoru przemysłowego przedstawiony jest na załączonym materiale ilustracyjnym, na którym Fig. 1 przedstawia licznik zawartości wapnia w pokarmach w widoku z przodu, zaś Fig. 2 przedstawia ten sam licznik zawartości wapnia - w widoku z tyłu.

Cechy istotne wzoru przemysłowego:

- Licznik zawartości wapnia w pokarmach według obecnego wzoru przemysłowego przedstawiony na materiale ilustracyjnym Fig. 1 i 2 ma postać dwóch obustronnie zadrukowanych tarcz, połączonych ze sobą obrotowo; na każdej tarczy jest w obwodowej części okienko, w którym wi-

doczne są nadruki zamieszczone na obwodowej części wewnętrznej strony drugiej tarczy; przy okienku jest występ, zaś po obu stronach okienka opis danych liczbowych i tekstowych; w okienku, najbliższej zewnętrznej krawędzi tarczy licznika podana jest ilość magnezu w określonej porcji wybranego produktu lub potrawy, następnie kolejno w kierunku środka tarczy licznika: ilość wapnia oraz wielkość porcji pokarmu; dane widoczne w okienku tarczy licznika odnoszą się do pokarmu wskazywanego przez strzałkę widniejącą na występie przy okienku drugiej tarczy, wystającym poza obwód tarczy, na której znajduje się nazwa wybranego produktu lub potrawy; nazwy pokarmów, do których odnoszą się dane zamieszczone na wewnętrznej stronie drugiej tarczy, rozmieszczone są promieniście przy zewnętrznej krawędzi tarczy licznika i są pogrupowane w kategorie, których nazwy rozmieszczone są obwodowo na wewnętrznym pierścieniu rozdzielającym nazwy produktów od pola informacyjnego zajmującego centralne pole tarczy; dane liczbowe na wewnętrznych stronach obu tarcz rozmieszczone są na koncentrycznych pierścieniach, o zróżnicowanej gęstości druku.

- W polu wewnętrznym frontowej tarczy licznika zawartości wapnia w pokarmach według obecnego wzoru przemysłowego uwidocznionej na Fig. 1, znajduje się sylwetka antycznej rzeźby torsu męskiego, podzielona na puzzlowe kostki w kolorach niebieskim i kremowym, na których widnieją symbole chemiczne, odpowiednio Ca – wapnia i Mg – magnezu, obok widnieje napis „Licznik zawartości wapnia w pokarmach”, a wolne przestrzenie tego pola zajmują rysunki muszli różnych kształtów – zbudowanych z materiału bogatego w wapń i magnez, zaś w polu wewnętrznym tylnej tarczy licznika zawartości wapnia według obecnego wzoru przemysłowego znajduje się analogicznie przedstawiona sylwetka Wenus z Milo, zaś obok napis „profilaktyka osteoporozy”.
- Obie tarcze licznika zawartości wapnia pokazane na Fig. 1 i 2, mają na zewnętrznych powierzchniach nadruki barwne w tonacji niebiesko-zielono-kremowej, przy czym skrajny pierścień podzielony jest na wycinki o tej samej szerokości katowej, co okienko, a na każdym z tych pól umieszczona jest nazwa jednego produktu żywnościowego; barwa tła pierścienia zewnętrznego jest zróżnicowana i na tarczy frontowej przechodzi od niebiesko-zielonego bliżej środka tarczy do kremowego na jej krawędzi, zaś na tarczy tylnej – odwrotnie.

AKTYVITA – Grażyna Durkiewicz

Pełnomocnik:



Ewa Malewska, Rzecznik patentowy

