

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **3601**

(51) Klasyfikacja:
09-07

(21) Numer zgłoszenia: **295**

(22) Data zgłoszenia: **31.10.2001**

(54)

Nakrętka z reliefem

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
31.12.2003 WUP 12/2003

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:
SAB Alliance Sp. z o.o., Radom, (PL)

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:
Busch Klemens, Hard, (AT)

PL 3601

„Nakrętka z reliefem”

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest nakrętka z reliefem do butelek o elastycznej powłoce, znajdujących zastosowanie jako opakowanie płynnych wyrobów kosmetycznych i środków czystości.

Znana jest nakrętka w kształcie walca o jednakowej średnicy, zamkniętego od góry i otwartego od dołu. W połowie nakrętki znajduje się nasadka, zamknięta od góry i otwarta u dołu, przy czym pomiędzy nasadką a walcem znajduje się pierścień z gwintem. Zamknięta od góry powierzchnia nasadki jest gładka. Na powierzchni walca od nasadki oraz na powierzchni nasadki znajdują się pionowe delikatne reliefy. Nakrętka jest przezroczysta.

Istotę wzoru przemysłowego stanowi nowa postać nakrętki przejawiająca się w jej kształcie, właściwościach powierzchni, układzie linii na tej powierzchni.

Istotne cechy wzoru przemysłowego przejawiają się tym, że nakrętka jest w kształcie tulei, zamkniętej od góry i otwartej od dołu, przy czym średnica tulei stopniowo zmniejsza się ku górze tworząc kształt lekko wypukły. Krawędzie nakrętki u góry są lekko ścięte i zaokrąglone, tworząc na górze nakrętki małe, okrągłe, gładkie wgłębienie.

Górna część tulei, na około $\frac{2}{3}$ wysokości posiada relief składający się z pasków w kształcie wydłużonych trójkątów równoramiennych biegnących z dołu ku górze, skierowanych wierzchołkiem do góry i kończących się na granicy z okrągłym wgłębieniem. W $\frac{1}{3}$ wysokości od dołu nakrętki umieszczony jest gładki pierścień, połączony swą górną krawędzią z tuleją, zaś otwarty od dołu. Na wewnętrznej stronie pierścienia umieszczony jest gwint. Pierścień posiada większą średnicę od tulei. Pierścień ma zaokrąglone górne krawędzie. W widoku z góry nakrętka ma kształt dwóch współśrodkowych okręgów. Cała nakrętka w rzucie bocznym ma kształt ściętego od góry stożka.

Przedmiot wzoru uwidoczniony jest na rysunku, na którym fig. 1 przedstawia nakrętkę z reliefem w rzucie z boku, fig. 2 przedstawia nakrętkę z reliefem w rzucie z góry, fig. 3 przedstawia nakrętkę z reliefem w perspektywie.

Zgłaszający: SAB Alliance Sp. z o.o.

Pełnomocnik: Bogdan Rokicki
Rzecznik Patentowy

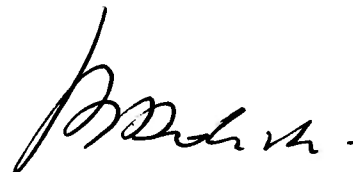


Fig. 1

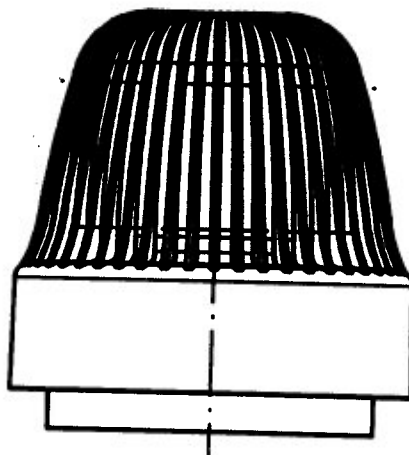


Fig. 2

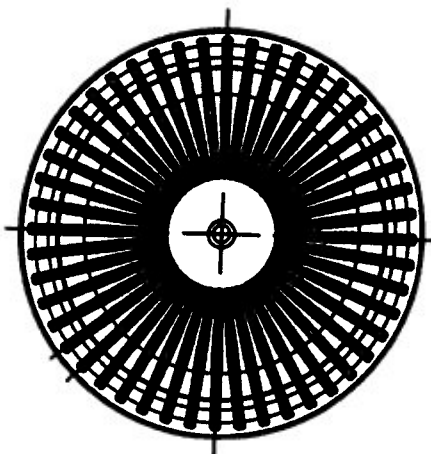
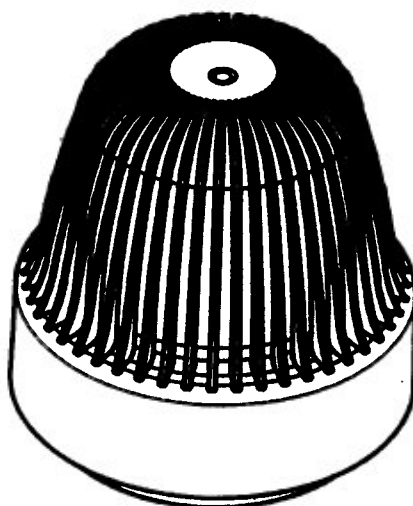


Fig. 3



Pełnomocnik: Bogdan Rokicki
Rzecznik Patentowy