

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **23254**

(21) Numer zgłoszenia: **24967**

(51) Klasyfikacja:
09-07

(22) Data zgłoszenia: **08.11.2016**

(54)

Nakrętka

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
31.05.2017 WUP 5/2017

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:

**ZAKŁADY WYTWÓRCZE AGRO-CHEMAT
SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ
ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ, Wiązowna, (PL)**

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:

ROBERT BALCERZAK, Wiązowna, (PL)

PL 23254

Opis wzoru przemysłowego

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest nakrętka, przeznaczona do zamykania pojemników i butelek do płynnych środków chemicznych stosowanych w gospodarstwie domowym, zwłaszcza płynów do prania i krochmalenia.

Istotę cech nowości i oryginalności wzoru przemysłowego stanowi nowa postać przedmiotu, stanowiącego charakterystyczną nakrętkę przejawiającą się osiowo symetrycznym kształtem posiadającym korpus i zewnętrzne powierzchnie w kolorze białym, różowym, czarnym oraz posiadającą górny schodkowy zarys zewnętrznej powierzchni, przy czym w dolnej części ma pierścień o większej średnicy zawierający na wewnętrznej powierzchni zarys gwintu, zaś powyżej stylizowany walcowy zarys o stożkowej powierzchni zewnętrznej posiadającej przy górnym obrzeżu obwodowe symetryczne zagłębienia o obrysie prostokątów, zaś w dolnej części element o zarysie osiowego pierścienia o kontrastowym kolorze czerwonym, niebieskim, białym, a w dolnej części nakrętka posiada dolny współśrodkowy pierścień o wysuniętym zarysie ponad dolny zarys nakrętki.

Przedmiot wzoru przemysłowego, stanowiącego nakrętkę, uwidoczniony został na załączonych rysunkach, na których Fig. 1 przedstawia nakrętkę o białym kolorze korpusu i zewnętrznych powierzchni w widoku ukazującym dolną część z pierścieniem zewnętrznym posiadającym zarys gwintu na wewnętrznej powierzchni oraz dolny współśrodkowy pierścień o wysuniętym zarysie ponad dolny zarys nakrętki oraz osiowy pierścień o czerwonym kolorze usytuowany w dolnej części górnego schodkowego zarysu; Fig. 2 – w widoku bocznym nakrętkę o białym kolorze korpusu i zewnętrznych powierzchni, posiadających górny schodkowy zarys zewnętrznych powierzchni, przy czym w dolnej części ma pierścień o większej średnicy zawierający na wewnętrznej powierzchni zarys gwintu, zaś powyżej stylizowany walcowy zarys o stożkowej powierzchni zewnętrznej posiadającej przy górnym obrzeżu obwodowe symetryczne zagłębienia o obrysie prostokątów, zaś w dolnej części element o zarysie osiowego pierścienia o kontrastowym kolorze czerwonym, a w dolnej części nakrętka posiada dolny współśrodkowy pierścień o wysuniętym zarysie ponad dolny zarys nakrętki; Fig. 3 – nakrętkę o różowym kolorze korpusu i zewnętrznych powierzchni w widoku ukazującym dolną część z pierścieniem zewnętrznym posiadającym zarys gwintu na wewnętrznej powierzchni oraz dolny współśrodkowy pierścień o wysuniętym zarysie ponad dolny zarys nakrętki oraz osiowy pierścień o niebieskim kolorze usytuowany w dolnej części górnego schodkowego zarysu; Fig. 4 – w widoku bocznym nakrętkę o różowym kolorze korpusu i zewnętrznych powierzchni, posiadających górny schodkowy zarys zewnętrznych powierzchni, przy czym w dolnej części ma pierścień o większej średnicy zawierający na wewnętrznej powierzchni zarys gwintu, zaś powyżej stylizowany walcowy zarys o stożkowej powierzchni zewnętrznej posiadającej przy górnym obrzeżu obwodowe symetryczne zagłębienia o obrysie prostokątów, zaś w dolnej części element o zarysie osiowego pierścienia o kontrastowym kolorze niebieskim, a w dolnej części nakrętka posiada dolny współśrodkowy pierścień o wysuniętym zarysie ponad dolny zarys nakrętki; Fig. 5 – nakrętkę o czarnym kolorze korpusu i zewnętrznych powierzchni w widoku ukazującym dolną część z pierścieniem zewnętrznym posiadającym zarys gwintu na wewnętrznej powierzchni oraz dolny współśrodkowy pierścień o wysuniętym zarysie ponad dolny zarys nakrętki oraz osiowy pierścień o białym kolorze usytuowany w dolnej części górnego schodkowego zarysu; Fig. 6 – w widoku bocznym nakrętkę o czarnym kolorze korpusu i zewnętrznych powierzchni, posiadających górny schodkowy zarys zewnętrznych powierzchni, przy czym w dolnej części ma pierścień o większej średnicy zawierający na wewnętrznej powierzchni zarys gwintu, zaś powyżej stylizowany walcowy zarys o stożkowej powierzchni zewnętrznej posiadającej przy górnym obrzeżu obwodowe symetryczne zagłębienia o obrysie prostokątów, zaś w dolnej części element o zarysie osiowego pierścienia o kontrastowym kolorze białym, a w dolnej części nakrętka posiada dolny współśrodkowy pierścień o wysuniętym zarysie ponad dolny zarys nakrętki; Fig. 7 – nakrętkę o białym kolorze korpusu i zewnętrznych powierzchni w widoku ukazującym dolną część z pierścieniem zewnętrznym posiadającym zarys gwintu na wewnętrznej powierzchni oraz dolny współśrodkowy pierścień o wysuniętym zarysie ponad dolny zarys nakrętki oraz osiowy pierścień o niebieskim kolorze usytuowany w dolnej części górnego schodkowego zarysu; Fig. 8 przedstawia w widoku bocznym nakrętkę o białym kolorze korpusu i zewnętrznych powierzchni, posiadających górny schodkowy zarys zewnętrznych powierzchni, przy czym w dolnej części ma pierścień o większej średnicy zawierający na wewnętrznej powierzchni zarys gwintu, zaś powyżej stylizowany walcowy zarys o stożkowej powierzchni zewnętrznej posiadającej przy górnym obrzeżu obwodowe symetryczne zagłębienia

o obrysie prostokątów, zaś w dolnej części element o zarysie osiowego pierścienia o kontrastowym kolorze niebieskim, a w dolnej części nakrętka posiada dolny współśrodkowy pierścień o wysuniętym zarysie ponad dolny zarys nakrętki.

Wykaz odmian wzoru przemysłowego stanowiącego nakrętkę:

1. pierwsza odmiana uwidoczniiona jest na fig. 1, fig. 2;
2. druga odmiana uwidoczniiona jest na fig. 3, fig. 4;
3. trzecia odmiana uwidoczniiona jest na fig. 5, fig. 6;
4. czwarta odmiana uwidoczniiona jest na fig. 7, fig. 8.

Cechy istotne wzoru przemysłowego stanowiącego nakrętkę uwidocznioną na załączonych zdjęciach fig. 1 do fig.8 przejawiają się tym, że ma charakterystyczną nakrętkę przejawiającą się osiowo symetrycznym kształtem posiadającym korpus i zewnętrzne powierzchnie w kolorze białym, różowym, czarnym oraz posiadającą górny schodkowy zarys zewnętrznej powierzchni, przy czym w dolnej części ma pierścień o większej średnicy zawierający na wewnętrznej powierzchni zarys gwintu, zaś powyżej stylizowany walcowy zarys o stożkowej powierzchni zewnętrznej posiadającej przy górnym obrzeżu obwodowe symetryczne zagłębienia o obrysie prostokątów, zaś w dolnej części element o zarysie osiowego pierścienia o kontrastowym kolorze czerwonym, niebieskim, białym, a w dolnej części nakrętka posiada dolny współśrodkowy pierścień o wysuniętym zarysie ponad dolny zarys nakrętki.

Pierwsza odmiana nakrętki, uwidoczniona na fig. 1 i fig. 2 ma charakterystyczną nakrętkę przejawiającą się osiowo symetrycznym kształtem posiadającym korpus i zewnętrzne powierzchnie w kolorze białym oraz posiadającą górny schodkowy zarys zewnętrznej powierzchni, przy czym w dolnej części ma pierścień o większej średnicy zawierający na wewnętrznej powierzchni zarys gwintu, zaś powyżej stylizowany walcowy zarys o stożkowej powierzchni zewnętrznej posiadającej przy górnym obrzeżu obwodowe symetryczne zagłębienia o obrysie prostokątów, zaś w dolnej części element o zarysie osiowego pierścienia o kontrastowym kolorze czerwonym, a w dolnej części nakrętka posiada dolny współśrodkowy pierścień o wysuniętym zarysie ponad dolny zarys nakrętki.

Druga odmiana nakrętki, uwidoczniona na fig. 3. i fig. 4 ma charakterystyczną nakrętkę przejawiającą się osiowo symetrycznym kształtem posiadającym korpus i zewnętrzne powierzchnie w kolorze różowym oraz posiadającą górny schodkowy zarys zewnętrznej powierzchni, przy czym w dolnej części ma pierścień o większej średnicy zawierający na wewnętrznej powierzchni zarys gwintu, zaś powyżej stylizowany walcowy zarys o stożkowej powierzchni zewnętrznej posiadającej przy górnym obrzeżu obwodowe symetryczne zagłębienia o obrysie prostokątów, zaś w dolnej części element o zarysie osiowego pierścienia o kontrastowym kolorze niebieskim, a w dolnej części nakrętka posiada dolny współśrodkowy pierścień o wysuniętym zarysie ponad dolny zarys nakrętki.

Trzecia odmiana nakrętki uwidoczniona na fig. 5. fig. 6 ma charakterystyczną nakrętkę przejawiającą się osiowo symetrycznym kształtem posiadającym korpus i zewnętrzne powierzchnie w kolorze czarnym oraz posiadającą górny schodkowy zarys zewnętrznej powierzchni, przy czym w dolnej części ma pierścień o większej średnicy zawierający na wewnętrznej powierzchni zarys gwintu, zaś powyżej stylizowany walcowy zarys o stożkowej powierzchni zewnętrznej posiadającej przy górnym obrzeżu obwodowe symetryczne zagłębienia o obrysie prostokątów, zaś w dolnej części element o zarysie osiowego pierścienia o kontrastowym kolorze białym, a w dolnej części nakrętka posiada dolny współśrodkowy pierścień o wysuniętym zarysie ponad dolny zarys nakrętki.

Czwarta odmiana nakrętki, uwidoczniona na fig. 7, fig. 8 ma charakterystyczną nakrętkę przejawiającą się osiowo symetrycznym kształtem posiadającym korpus i zewnętrzne powierzchnie w kolorze białym oraz posiadającą górny schodkowy zarys zewnętrznej powierzchni, przy czym w dolnej części ma pierścień o większej średnicy zawierający na wewnętrznej powierzchni zarys gwintu, zaś powyżej stylizowany walcowy zarys o stożkowej powierzchni zewnętrznej posiadającej przy górnym obrzeżu obwodowe symetryczne zagłębienia o obrysie prostokątów, zaś w dolnej części element o zarysie osiowego pierścienia o kontrastowym kolorze niebieskim, a w dolnej części nakrętka posiada dolny współśrodkowy pierścień o wysuniętym zarysie ponad dolny zarys nakrętki.

Ilustracja wzoru**Fig.1****Fig.2****Fig.3**



Fig.4



Fig.5



Fig.6

**Fig.7****Fig.8**