

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **17890**

(51) Klasyfikacja:
09-03

(21) Numer zgłoszenia: **18423**

(22) Data zgłoszenia: **29.06.2011**

(54)

Pojemnik

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
30.04.2012 WUP 04/2012

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:

**ORLEN OIL SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ
ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ, Kraków, (PL)**

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:

CZEPIEL PAWEŁ, Kraków, (PL)

PL 17890

Opis wzoru przemysłowego

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest pojemnik przeznaczony, w szczególności, do przechowywania płynów, w tym mający zastosowanie do przechowywania płynnych środków czyszczących o przeznaczeniu motoryzacyjnym takich, jak płyny do spryskiwaczy szyb samochodowych.

Istotą wzoru przemysłowego jest jego nowa postać przejawiająca się w ukształtowaniu powierzchni pojemnika.

Przedmiot wzoru przemysłowego uwidoczniono na załączonej ilustracji, na której: Fig. 1 przedstawia pojemnik w pierwszej odmianie w widoku izometrycznym z boku, Fig. 2 przedstawia pojemnik w pierwszej i drugiej odmianie w widoku z przodu, Fig. 3 przedstawia pojemnik w pierwszej odmianie w widoku z tyłu; Fig. 4 przedstawia pojemnik w pierwszej i w drugiej odmianie w widoku z góry; Fig. 5 przedstawia pojemnik w drugiej odmianie w widoku z tyłu; Fig. 6 przedstawia pojemnik w drugiej odmianie w widoku z boku.

We wszystkich odmianach wzoru przemysłowego pojemnik posiada szyjkę z elementem zamykającym wlew pojemnika, połączoną korpusem przechodzącym w dno pojemnika, oraz połączony z korpusem uchwyt.

We wszystkich odmianach wzoru przemysłowego korpus pojemnika w zasadniczej części posiada przeplaszczczenia przypominające swoim kształtem kształt żagla windsurfingowego, znajdujące się na bokach pojemnika. Przyplaszczczenia odstające na szerokość od zasadniczej części korpusu, która w widoku izometrycznym z boku w pierwszej odmianie i w widoku z boku w drugiej odmianie wzoru przemysłowego ma zaoblony kształt, płynnie przechodzą w zasadniczą część przedniego boku pojemnika.

Poniżej zasadniczej części korpusu pojemnik posiada ciągnące się od lewego poprzez tylny do prawego boku przetłoczenia, przypominające łukowato wygięte do góry fałdy. Pofałdowania te mają swoje początki w pobliżu dolnego boku i dna pojemnika. Pofałdowania mają objętość zwiększającą się od ich początków do tylnego boku pojemnika, osiągając największą szerokość w miejscu, w którym przeprowadzić można pionową oś, symetrycznie dzielącą tylny bok pojemnika.

Najwyższe z pofałdowań płynnie przechodzi w łukowato wygięty uchwyt pojemnika. Uchwyt pojemnika, w widoku z boku przypomina swoim kształtem ucho.

Dolne zakończenie uchwyty łączy się z korpusem pojemnika poniżej przeplaszczczeń jego prawego i lewego boku. Górne zakończenie uchwyty łączy się z korpusem pojemnika powyżej przeplaszczczeń jego boków. Górne zakończenie uchwyty, co najlepiej obrazuje wzór przemysłowy w widoku izometrycznym z boku w pierwszej odmianie i w widoku z boku w drugiej odmianie, rozgałęzia się tak, iż jego górny fragment, mający przy tym mniejszą szerokość, pod łagodnym kątem zbliża się w kierunku szyjki opakowania i okalając ją tworzy jej kryzę, zaś dolny fragment, mający przy tym większą szerokość, pod ostrym kątem zbliża się do przeplaszczczeń boków pojemnika, tworząc krezę górnego fragmentu wraz z szyjką pojemnika.

W drugiej odmianie wzoru przemysłowego, obok powyżej wskazanych cech, pojemnik posiada łukowato wygięte i rozszerzające się ku górze wgłębienie w korpuse, w pobliżu jego tylnego boku, znajdujące się powyżej pofałdowań i wnikające w głąb dolnej części uchwyty. Na boku, na którym znajduje się wgłębienie, dolny róg przeplaszczczenia w części stykającej się z wgłębieniem, posiada ścięcie dopasowane do kształtu wgłębienia. We wgłębieniu pojemnik posiada rozłącznie połączony z korpusem pojemnika element stanowiący lejek.

Cechy istotne wzoru przemysłowego:

Pojemnik według wzoru przemysłowego charakteryzuje się tym, że:

- we wszystkich odmianach wzoru przemysłowego pojemnik posiada szyjkę z elementem zamykającym wlew pojemnika;
- we wszystkich odmianach wzoru przemysłowego korpus pojemnika w jego zasadniczej części posiada przeplaszczczenia przypominające swoim kształtem kształt żagla windsurfingowego, znajdujące się na bokach pojemnika. Przyplaszczczenia odstające na szerokość od zasadniczej części korpusu, która w widoku izometrycznym z boku w pierwszej odmianie i w widoku z boku w drugiej odmianie wzoru przemysłowego ma zaoblony kształt, płynnie przechodzą w zasadniczą część przedniego boku pojemnika;
- we wszystkich odmianach wzoru przemysłowego pojemnik posiada łukowato wygięte do góry i przypominające fałdy przetłoczenia;

- we wszystkich odmianach wzoru przemysłowego przypominające fałdy przetłoczenia znajdują się poniżej zasadniczej części korpusu pojemnika, ciągną się od lewego poprzez tylny do prawego boku, mają swoje początki w pobliżu przedniego dolnego boku i dna pojemnika, mają objętość zwiększającą się od ich początków do tylnego boku pojemnika, osiągając największą objętość w miejscu, w którym przeprowadzić można pionową oś, symetrycznie dzielącą tylny bok pojemnika;
- we wszystkich odmianach wzoru przemysłowego pojemnik posiada przetłoczenie przypominające fałd, płynnie przechodzące w łukowato wygięty uchwyt, który w widoku z boku przypomina swoim kształtem ucho;
- we wszystkich odmianach wzoru przemysłowego dolne zakończenie uchwyty łączy się z korpusem pojemnika poniżej przepłaszczzeń jego prawego i lewego boku;
- we wszystkich odmianach wzoru przemysłowego górne zakończenie uchwyty łączy się z korpusem pojemnika powyżej przepłaszczzeń jego boków;
- we wszystkich odmianach wzoru przemysłowego górne zakończenie uchwyty, rozgałęzia się, na górny fragment o mniejszej i dolny fragment o większej szerokości względem osi Z;
- we wszystkich odmianach wzoru przemysłowego górny fragment górnego zakończenia uchwyty pod łagodnym kątem zbliża się w kierunku szyjki pojemnika i okala ją tworząc kryzę;
- we wszystkich odmianach wzoru przemysłowego dolny fragment górnego zakończenia uchwyty pod ostrym kątem zbliża się do przepłaszczzeń boków pojemnika, tworząc krezę górnego fragmentu wraz z szyjką pojemnika;
- w drugiej odmianie wzoru przemysłowego pojemnik posiada wgłębienie w korpusie usytuowane w pobliżu tylnego boku pojemnika, znajdujące się powyżej pofałdowań, wnikaące w głąb dolnej części uchwyty o łukowato wygiętym i rozszerzającym się ku górze kształcie;
- w drugiej odmianie wzoru przemysłowego pojemnik posiada rozłącznie połączony z korpusem w miejscu jego wgłębienia, element stanowiący lejek;
- w drugiej odmianie wzoru przemysłowego pojemnik na boku, na którym znajduje się wgłębienie na lejek, posiada ścięcie przepłaszczczenia danego boku dopasowane kształtem do kształtu wgłębienia na element stanowiący lejek.

Ilustracja wzoru

Fig. 1



Fig. 2



Fig. 3



Fig. 4



Fig. 5

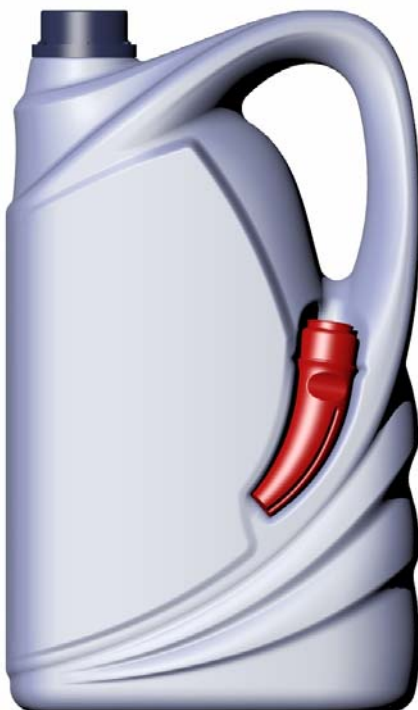


Fig. 6