



⑩ A **Terinzagelegging** ⑪ **8000887**

Nederland

⑱ NL

⑤4 **Strooier.**

⑤1 Int.Cl³: A47G19/24, A47G19/32.

⑦1 Aanvrager: Takumi Muramoto te Chiba, Japan.

⑦4 Gem.: Ir. F.X. Noz c.s.
Algemeen Octrooibureau
Boschdijk 155
5612 HB Eindhoven.

②1 Aanvraag Nr. 8000887.

②2 Ingediend 13 februari 1980.

③2 Voorrang vanaf 15 februari 1979.

③3 Land van voorrang: Japan (JP).

③1 Nummer van de voorrangsaanvraag: 18000/79.

②3 --

⑥1 --

⑥2 --

④3 Ter inzage gelegd 19 augustus 1980.

De aan dit blad gehechte afdruk van de beschrijving met conclusie(s) en eventuele tekening(en) bevat afwijkingen ten opzichte van de oorspronkelijk ingediende stukken; deze laatste kunnen bij de Octrooiraad op verzoek worden ingezien.

Aanvrager: Takumi Muramoto, Chiba-ken, Japan.

Korte aanduiding: Strooier.

De uitvinding heeft betrekking op een strooier waarvan het boven-
5 ste deel van een cilindrisch lichaam is vervaardigd uit een transparant
materiaal en een afgesloten onderste gedeelte. De strooier volgens de
uitvinding wordt hierdoor gekenmerkt, dat een kleine opening is aangebracht
in het bovenste gedeelte van de strooier en een staafje met aan de beide
uiteinden een bij voorkeur bolvormig lichaam, verschuifbaar is aangebracht
10 in de opening die is gevormd in het cylindervormige lichaam.

De uitvinding zal nader worden toegelicht aan de hand van de vol-
gende beschrijving, waarbij verwezen is naar de bijgevoegde tekening, waar-
bij:

fig. 1 een dwarsdoorsnede is van een strooier volgens de uitvin-
15 ding; en

fig. 2 de strooier is volgens de uitvinding terwijl deze het te
strooien materiaal afgeeft.

Bij de constructie volgens de uitvinding verdient het de voorkeur
dat het staafvormige lichaam aan de uiteinden twee bij voorkeur bolvormige
20 lichamen heeft die verschillend van gewicht zijn.

Volgens een andere uitvoeringsvorm is het cilindrische lichaam
aan de onderkant omgebogen tot een kleinere diameter en klemmend beves-
tigd in de gleuven van een bodemplaat.

Zodoende wordt een strooier verkregen, die afgesloten wordt met
25 behulp van een staafvormig lichaam waarvan de bolvormige uiteinden passend
zijn in de kleine opening die gevormd is in het bovenstuk van het vat en
het staafje kan verschoven worden, zodat de inhoud van de strooier vrij-
komt.

Een uitvoeringsvorm van de strooier volgens de uitvinding zal
30 nader worden toegelicht aan de hand van de bijgevoegde tekening. In de
tekening is het cylindervormige vat 1 aangegeven, bij voorkeur vervaar-
digd uit een transparante synthetische kunststof en met een half-cirkel-
vormig bovengedeelte 2, een kleine opening 3 die gevormd is in het cen-
trale gedeelte van het bovenstuk 2 en de omgebogen delen 4 van vat 1 zijn
35 aangebracht in groeven 6 die gevormd zijn in de bodemplaat 5. In de ope-
ning 3 van het bovenste gedeelte is verschuifbaar een staafje 9 aange-
bracht dat aan de beide uiteinden voorzien is van een bolvormig lichaam
7 en een bolvormig lichaam 8 van een iets grotere diameter dat zich in

8000887

de strooier bevindt.

Met behulp van deze strooier kunnen kruiden en dergelijke worden afgegeven door de strooier, welke kruiden in de strooier worden gebracht door het verwijderen van een plug aan de onderkant en nadat de kruiden of
5 dergelijke in de strooier zijn gebracht wordt de onderkant weer bevestigd, en met bijvoorbeeld een schroefbeweging bevestigd.

Zoals boven aangegeven zal bij de strooier volgens de uitvinding, wanneer deze rechtop staat het bovenste gedeelte 2 van het vat naar boven zijn gericht en door het gewicht van de bol met de iets grotere diameter 8
10 binnen het vat een goede afsluiting bewerkstelligen door het bolvormige uiteinde 7. De kleine opening 3 wordt zodoende goed afgesloten en het toetreden van vocht in het vat kan worden voorkomen. Bij het gebruik van de strooier zal de strooier worden omgekeerd en geschud, zodat het bolvormige
15 lichaam 8 daarbij verticaal en horizontaal kan bewegen zoals een slinger en de inhoud van de strooier kan door de opening stromen die gevormd wordt door de staaf 9 en opening 3 en de strooier kan bewogen worden over het voorwerp dat bestrooid moet worden. Omdat het staafje 9 verticaal beweegt is er niet de mogelijkheid dat er een verstopping plaats heeft van het gaatje 3 en doordat de inhoud in contact komt met het kleine bolvormige
20 lichaam 7, komt de inhoud van de strooier niet op één plaats op het te bestrooien voorwerp. Zodoende is deze strooier zeer geschikt voor het aanbrengen van suiker, zout, peper en dergelijke, op bijvoorbeeld voedingsmiddelen.

-conclusies-

8000887

CONCLUSIES:

1. Strooier, waarvan het bovenste deel van een cylindrisch lichaam is vervaardigd uit een transparant materiaal en een afgesloten onderste
5 gedeelte, met het kenmerk, dat een kleine opening is aangebracht in het bovenste gedeelte van de strooier en een staafje met aan de beide uiteinden een bij voorkeur bolvormig lichaam verschuifbaar is aangebracht in de opening, die gevormd is in het cylindervormige lichaam.

2. Strooier volgens conclusie 1, met het kenmerk, dat het staafje
10 aan beide uiteinden voorzien is van bolvormige lichamer met verschillend gewicht en verschillende grootte.

3. Strooier volgens conclusie 1-2, met het kenmerk, dat de onderzijde van de cylinder gebogen is tot een kleinere diameter en deze onderzijde klemmend bevestigd is in de gleuven van een bodemplaat.

Fig 1

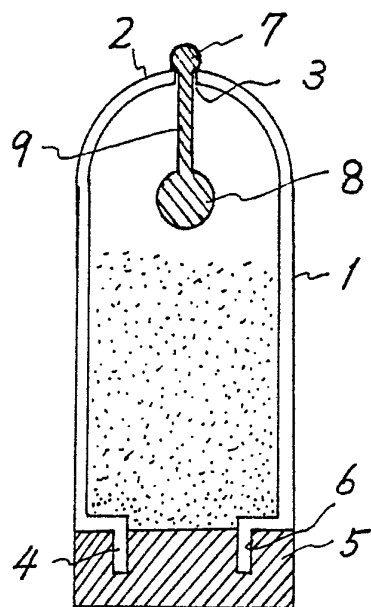
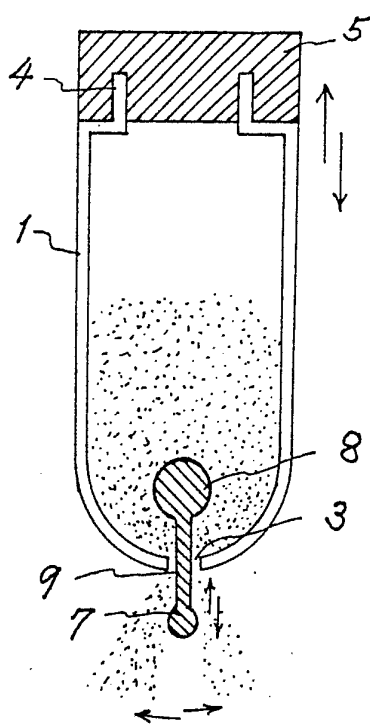


Fig 2



8000887