

A1

**DEMANDE
DE BREVET D'INVENTION**

②①

N° 81 06364

⑤④ Vêtement sportif.

⑤① Classification internationale (Int. Cl. 3). A 41 D 13/00 // B 62 J 17/00.

②② Date de dépôt..... 26 mars 1981.

③③ ③② ③① Priorité revendiquée :

④① Date de la mise à la disposition du
public de la demande..... B.O.P.I. — « Listes » n° 2 du 14-1-1983.

⑦① Déposant : POLI Michel. — FR.

⑦② Invention de : Michel Poli.

⑦③ Titulaire : *Idem* ⑦①

⑦④ Mandataire : A. Roman,
35, rue Paradis, 13001 Marseille.

L'objet de l'invention concerne un vêtement sportif.

Il est destiné à équiper les cyclistes pour assurer en même temps que leur protection contre le froid, le vent et la pluie, une aération suffisante du corps.

5 Les vêtements, sur-vêtements ou sous-vêtements sportifs destinés à protéger les usagers contre les intempéries, sont en général imperméables. Ils provoquent alors des sudations exagérées et rendent les efforts pénibles pré-disposant les sportifs aux suites pathologiques inévitables, tels les refroidissements, 10 douleurs etc....

Le vêtement suivant l'invention supprime ces inconvénients et permet non seulement la protection des parties du corps soumises aux effets directs des intempéries et des projections occasionnées par les roues des cycles, mais encore donne la pos- 15 sibilité d'assurer l'aération normale des autres parties du corps.

Le dispositif est constitué par les surfaces délimitées de protection de la face avant du vêtement avec articulations aux genoux, combinées avec les protections dorsales entourées avec les surfaces aérées.

20 Sur les dessins annexés donnés à titre d'exemple non limitatif d'une des formes de réalisation de l'objet de l'invention :

La figure 1 représente vue en élévation la face avant du vêtement.

25 La figure 2 montre dans les mêmes conditions la face arrière du vêtement.

Le vêtement comporte une culotte 1 avec partie montante 2 s'arrêtant au dessus de la taille formant collant.

La face avant (Fig 1) comporte à la partie supérieure 30 une garniture isolante 3 à surface dégressive atteignant la partie haute 4.

Les secteurs 5, 6 étant en tissu, permettent l'aération.

Les jambes 7, 8, sont entièrement recouvertes avec les secteurs supérieurs 9, 10 atteignant les genoux et recouvrant les secteurs inférieurs 11, 12.

5 Ces recouvrements 13, 14 sont indépendants et facilitent l'articulation.

La face arrière (Fig 2) ne comporte qu'une seule garniture 15 partant de l'entre jambe 16 et atteignant dégressivement la partie supérieure.

10 Toutes les autres surfaces 18, 19, 20, 21, sont en tissus perméables, permettant l'aération du corps.

Toutes les projections des roues, les raffales de pluies, le vent et autres, ne pénètrent pas sur la face avant presque intégralement protégée.

15 Par contre la face arrière est suffisamment imperméable sur le secteur soumis aux projections des roues et retombées de pluie.

Ce vêtement de sport plus particulièrement destiné aux cyclistes, peut se porter comme vêtement, sur-vêtement ou sous-vêtement.

20 Il est utilisable pour d'autres sports aussi bien terrestres, qu'aériens ou marins.

Toutefois les formes, dimensions et dispositions des différents éléments pourront varier dans la limite des équivalents comme d'ailleurs les matières utilisées pour leur fabrication, 25 sans changer pour cela, la conception générale de l'invention qui vient d'être décrite.

REVENDICATIONS

1° Dispositif de vêtement de sport pour assurer en même temps qu'une protection contre le vent et la pluie, une aération suffisante du corps se caractérisant par le positionnement sur la face avant du vêtement des surfaces imperméabilisées (3, 9, 10, 11, 12) et sur la face arrière une protection dorsale (15) combinée avec les surfaces aérées (5, 6, 18, 19, 20, 21).

2° Dispositif suivant la revendication 1 se caractérisant par le fait que la partie haute du collant a un recouvrement imperméable (3) dégressif vers le haut entouré de parties perméables (5, 6) alors que le devant des jambes (7, 8) est intégralement recouvert.

3° Dispositif suivant la revendication 1 se caractérisant par le fait que les revêtements avants des cuisses (9, 10) recouvrent les revêtements inférieurs des mollets (11, 12) sans liaison entre eux pour déterminer les articulations (13, 14).

4° Dispositif suivant la revendication 1 se caractérisant par le fait que le revêtement imperméable arrière (15) part de l'entre jambe (16) pour atteindre avec dégression le haut du collant (17) alors que la totalité des autres surfaces (18, 19, 20, 21) est en tissu perméable et aéré.

FIG 1

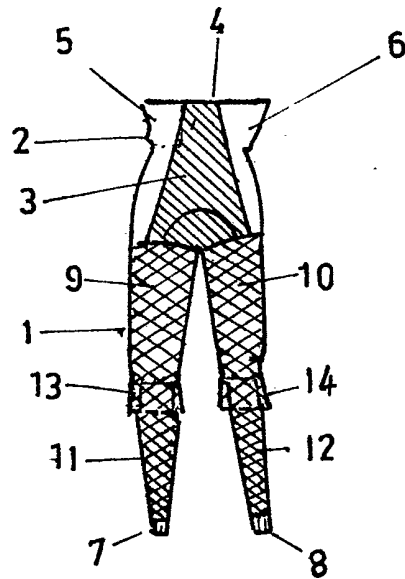


FIG 2

