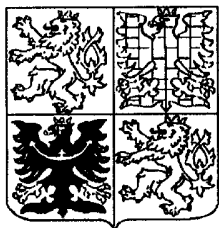


ČESKÁ
REPUBLIKA

(19)



ÚŘAD
PRŮMYSLOVÉHO
VLASTNICTVÍ

UŽITNÝ VZOR

(21) 3411-95

(22) 11.01.95

(47) 17.03.95

(43) 17.05.95

(11) 3136

(13) U

6(51)

D 06 M 15/11

C 08 L 3/02

// (C 08 L 3/02, C 08 L 83:04)

(71) Tatrachema, v.d., Trnava, SK;

(54) Tekutý škrob

Tekutý škrob

ÚŘAD
PRŮMYŠLOVÉHO
VLASTNOSTI

09 III 95	Došlo	11 13 7 0 8	Čl.
-----------	-------	-------------	-----

Oblast techniky

Technické řešení se týká tekutého škrobu vhodného pro přímou aplikaci jako tužidlo některých druhů oděvů, případně jejich částí, jako např. manžet, límců a pod.

Dosavadní stav techniky

Doposud používané přípravky na škrobení prádla jsou většinou škroby, do kterých se prádlo namáčí, a až po vyschnutí je možné přistoupit k žehlení, neboť jinak by se přípravek lepil na žehličku. Uvedené přípravky jsou na bázi syntetických disperzí a přírodních škrobů.

Podstata technického řešení

Nedostatky dosavadního stavu do značné míry odstraňuje technické řešení, kterým je tekutý škrob na bázi pšeničného škrobu, obsahující konzervant na bázi izothiazolinu, vonnou esenci a pitnou vodu, jehož podstata spočívá v tom, že obsahuje stopy až 5 hm.% metylpolysiloxanu. Methylpolysiloxanu lze užít v krajním případě stopové množství, nebo jeho obsah zvýšit až na 5 hm.%.

Přípravek se nanáší těsně před žehlením na požadované místo, na žehličku se nelepí a je ekologicky nezávadný. Uvedený přípravek chrání naškrobené části před rychlým zašpiněním a na prádle zanechává příjemnou vůni.

Průmyslová využitelnost

Tekutý škrob je používán na přímou aplikaci na potřebná místa na oděvech.

Nároky na ochranu

Tekutý škrob na bázi pšeničného škrobu, konzervantu na bázi izothiazolinu, vonné látky a pitné vody, vyznačující se tím, že obsahuje stopy až 5 hm.% metylpolysiloxanu.