

Title (en)
Cleaning unit with cleaning towel as well as method of manufacture of same.

Title (de)
Reinigungseinheit mit Reinigungstuch sowie Verfahren zu deren Herstellung.

Title (fr)
Élément de nettoyage avec chiffon à nettoyer et procédé de fabrication.

Publication
EP 0225621 A2 19870616 (DE)

Application
EP 86116986 A 19861206

Priority
DE 3543333 A 19851207

Abstract (en)
In a cleaning unit made of a packaging bag (2) and a cleaning cloth (3), which is arranged folded in said packaging bag and is soaked with a cleaning liquid, the bag (2) is closed by means of a reclosable closure (4), which extends over its entire width and is only accessible from one flat side of the bag, in such a way that avoids escape of cleaning liquid when the closure (4) is closed. The cleaning cloth (3) can thus be folded again after use and kept closed in the bag for later reuse. The folded cleaning cloth (3) forms a spacer between the bag walls (5, 6) so that hollow chambers (19), adjacent to the outer edges of the folded cleaning cloth (3), remain free for absorbing any excess cleaning liquid. <IMAGE>

Abstract (de)
Bei einer Reinigungseinheit aus einem Verpackungs-Beutel (2) und einem gefaltet in diesem angeordneten sowie mit einer Reinigungsflüssigkeit getränkten Reinigungstuch (3) ist der Beutel (2) mit einem wiederverschliessbaren, über seine gesamte Breite reichenden und nur von einer Beutel-Flachseite her zugänglichen Verschluss (4) derart verschlossen, dass ein Austreten von Reinigungsflüssigkeit bei geschlossenem Verschluss (4) vermieden ist. Das Reinigungstuch (3) kann dadurch nach dem Gebrauch wieder gefaltet und für eine spätere Wiederverwendung im Beutel verschlossen aufbewahrt werden. Das gefaltete Reinigungstuch (3) bildet einen Abstandhalter zwischen den Beutelwandungen (5, 6), so dass benachbart zu den Aussenkanten des gefalteten Reinigungstuches (3) Hohlkammern (19) für die Aufnahme eventuell überschüssiger Reinigungsflüssigkeit frei bleiben.

IPC 1-7
B65D 33/16; A47L 13/17

IPC 8 full level
A47L 13/17 (2006.01); **B65D 33/25** (2006.01)

CPC (source: EP)
A47L 13/17 (2013.01); **B65D 33/2541** (2013.01)

Cited by
GB2373779A; FR2840593A1; CN111174254A; US6104947A; GB2303113A; GB2303113B; GB2216494A; GB2216494B; FR2671277A1; US5368158A; WO9211795A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE ES FR GB GR IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0225621 A2 19870616; EP 0225621 A3 19880921; DE 3543333 A1 19870611

DOCDB simple family (application)
EP 86116986 A 19861206; DE 3543333 A 19851207