

Title (en)
COLLAPSIBLE COVER

Title (de)
ZUSAMMENLEGBARE ABDECKUNG

Title (fr)
COUVERTURE REPLIABLE

Publication
EP 4365102 A1 20240508 (DE)

Application
EP 23207457 A 20231102

Priority
DE 102022129206 A 20221104

Abstract (de)
Es wird eine zusammenlegbare Abdeckung (1) zum Abdecken einer Lage von Waren, vorzugsweise einer palettierten Lage von Waren, bereitgestellt. Die Abdeckung (1) umfasst einen Hauptkörper (2), der eine im wesentlichen plattenartige Form aufweist und einen Hauptkörperbereich (20) definiert, ein Rahmenelement (3), das einen Rahmenebenbereich (30) definiert und dazu ausgestaltet ist, die Waren zumindest abschnittsweise zu umgeben, ein Verbindungselement (4), das das Rahmenelement (3) und den Hauptkörper (2) verbindet. Das Rahmenelement (3) ist zwischen einer Lagerposition und einer Halteposition verlagerbar, wobei das Rahmenelement (3) in der Halteposition weiter von dem Hauptkörper entfernt ist als in der Lagerposition. Ferner wird ein Verpackungssystem und ein Verfahren zum Herstellen der Abdeckung (1) bereitgestellt.

IPC 8 full level
B65D 71/00 (2006.01)

CPC (source: EP)
B65D 71/0088 (2013.01); **B65D 2571/00055** (2013.01)

Citation (search report)
• [XA] NL 2001867 C2 20100202 - GOUDERAK B V [NL]
• [A] US 2010213100 A1 20100826 - WILKS BRYAN [US], et al

Designated contracting state (EPC)
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC ME MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)
BA

Designated validation state (EPC)
KH MA MD TN

DOCDB simple family (publication)
EP 4365102 A1 20240508; DE 102022129206 A1 20240508

DOCDB simple family (application)
EP 23207457 A 20231102; DE 102022129206 A 20221104