



NORGE

(19) [NO]

STYRET FOR DET
INDUSTRIELLE RETTSVERN

(12) **UTDRAG**

(21) **PATENTSØKNAD NR. 853357**

(51) Int. Cl.⁴ A 22 C 13/02

(83)

(21) Patentsøknad nr. **853357**

(22) Inngivelsesdag 26.08.85

(24) Løpedag 26.08.85

(62) Avdelt/utskilt fra søknad nr.

(71)(73) Søker/Patenthaver **UNION CARBIDE CORPORATION,**
Old Ridgebury Road,
Danbury, CT, USA.

(86) Internasjonal søknad nr. -

(86) Internasjonal inngivelsesdag -

(85) Videreforingsdag -

(41) Alment tilgjengelig fra 14.08.86

(44) Utlegningsdag

(72) Oppfinner **ALGIMANTEAS POVILAS URBUTIS,**
Palos Heights, IL, USA.

(74) Fullmektig Siv.ing. Jan E. Helgerud,
Bryns Patentkontor A/S, Oslo.

(30) Prioritet begjært 13.02.85, USA, nr 701309.

(54) Oppfinnelsens benevnelse **FREMGANGSMÅTE OG INNRETNING FOR
SAMMENTRYKKING AV RYNKEDE HYLSTRE.**

(57) Sammendrag

Hylstergjenstand, omfattende:

- a) en rørformet kjerne med en lysåpning som har en størrelse som er minst ekvivalent med den innvendige diameter av et stappehorn valgt blant det område av stappehorn som benyttes for å fylle en viss størrelse cellulosehylstere;
- b) en sammenpresset hylsterstav på kjernen idet denne inneholder minst 200 fot av en fuktet, i det vesentlige hullfri lengde av nevnte størrelse av cellulosehylster, rynket og sammenpresset i lengderetning i en slik grad at den sammenpressede hylsterstav omslutter og utøver innoverrettede krefter på den rørformede kjerne, idet denne er tilstrekkelig stiv til å motstå kreftene for derved å opprettholde en lysåpningsdiameter på ikke mindre enn den ekvivalente innvendige diameter av nevnte valgte stappehorn;
- c) nevnte sammenpressede hylsterstav i det vesentlige over ethvert lengdesegment over i det vesentlige hele stavens lengde har et sammenpakkingsforhold mellom hylsterlengde og segmentlengde på minst 100; og
- d) nevnte sammenpakkingsforhold i det vesentlige er enhetlig over stavens lengde slik at variasjonen i sammenpakkingsforholdet langs lengden av staven i suksessive lengdeelementer representeres ved en rett linje som beregnet ved de minste kvadraters metode, hvis helling har en absolutt verdi på mindre enn ca. 0,500.

