



MINISTERIE VAN ECONOMISCHE ZAKEN

PUBLICATIENUMMER : 1005979A6

INDIENINGSNUMMER : 09200540

Internat. klassif. : B65D

Datum van verlening : 12 April 1994

De Minister van Economische Zaken,

Gelet op de wet van 28 Maart 1984 op de uitvindingsoctrooien
inzonderheid artikel 22;

Gelet op het Koninklijk Besluit van 2 December 1986, betreffende het aanvragen,
verlenen en in stand houden van uitvindingsoctrooien, inzonderheid artikel 28;

Gelet op het proces-verbaal opgesteld door de Dienst voor Industriële Eigendom op
10 Juni 1992 te 11u30

BESLUIT :

ARTIKEL 1.- Er wordt toegekend aan : DE PAEPE FREDDY
Hoge Weg 22, B-9200 DENDERMONDE(BELGIE)

een uitvindingsoctrooi voor de duur van 6 jaar, onder voorbehoud van de betaling van
de jaartaksen voor : MILIEUVRIENDELIJK EN ZUIVER BIOLOGISCH AFBREEKBAAR VERPAKKINGS
EN OPVULMATERIAAL.

ARTIKEL 2.- Dit octrooi is toegekend zonder voorafgaand onderzoek van zijn
octrooieerbaarheid, zonder waarborg voor zijn waarde of van de juistheid van
de beschrijving der uitvinding en op eigen risico van de aanvrager(s).

Brussel, 12 April 1994
BIJ SPECIALE MACHTIGING :

A. GACOTJANS
Bestuurssecretaris

MILIEUVRIENDELIJK EN ZUIVER BIOLOGISCH AFBREEKBAAR
VERPAKKINGS EN OPVULMATERIAAL.

OP HET OGENBLIK IS HET GEBRUIKELIJKE VERPAKKINGS EN
OPVULMATERIAAL VERVAARDIGD VAN KUNSTSTOF OF POLYSTYREEN.
DIT IS ZEER MILIEUBELASTEND MATERIAAL EN MOEILIJK
AFBREEKBAAR.

DE VOORGESTELDE OPLOSSING BESTAAT ERIN DOOR MAIS MET
HETE LUCHT ZODANIG TE VERWARMEN DAT DEZE OPENBARST EN
ER EEN VLOKACHTIGE SUBSTANTIE VRIJKOMT DIE HEEL VOLUMEUS
EN SOEPEL IS EN EEN ZEKERE VEERKRACHT BEZIT.

IN TEGENSTELLING MET HET HUIDIGE GEBRUIKTE MATERIAAL
IS HET ALDUS ONTSTANE PRODUCT VOLLEDIG MILIEUVRIENDELIJK
VOLLEDIG NATUURLIJK EN WORDT DERHALVE VOLLEDIG BIOLOGISCH
AFGEBROKEN.

TEVENS IS HET VOLUMEUS,VEERKRACHTIG EN IS HET GEWICHT
KLEIN IN VERHOUDING TOT HET VOLUME,NL 500 L $\approx$ 12 KG

HET PRODUCT KAN GEBRUIKT WORDEN ALS BIJVULLING IN VER-
PAKKINGEN VAN BREEKBAAR MATERIAAL ZOALS BV PRODUCTEN
IN GLAS,TOESTELLEN ENZ.KORTOM WAAR HET NODIG BLIJKT LEGE
RUIMTEN IN VERPAKKINGEN OP TE VULLEN.

CONCLUSIE

MILIEUVRIENDELIJK EN ZUIVER BIOLOGISCH AFBREEKBAAR
VERPAKKINGS EN OPVULMATERIAAL DAT VERKREGEN WORDT
DOOR MAIS ZODANIG TE VERWARMEN DAT DEZE OPENBARST
EN ER EEN VLOKACHTIGE SUBSTANTIE VRIJKOMT DIE VOLUMEEUS
LICHT EN SOEPEL IS EN EEN ZEKERE VEERKRACHT BEZIT.

DIT MATERIAAL IS EEN VOLLEDIG ZUIVER NATUURLIJK
PRODUCT DAT KAN GEBRUIKT WORDEN ALS BIJVULLING IN
VERPAKKINGEN WAAR DIT GEWENST OF NOODAKELIJK IS.