

23. APR 2003

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum
Internationales Büro(43) Internationales Veröffentlichungsdatum
2. Mai 2002 (02.05.2002)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 02/34825 A1(51) Internationale Patentklassifikation⁷: C08K 5/3475,
C08L 69/00

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP01/11870

(22) Internationales Anmeldedatum:
15. Oktober 2001 (15.10.2001)

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:
100 53 151.2 26. Oktober 2000 (26.10.2000) DE(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme
von US): BAYER AKTIENGESELLSCHAFT [DE/DE];
51368 Leverkusen (DE).

(72) Erfinder; und

(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): GORNY, Rüdiger
[DE/DE]; Waldhofstr. 124, 47800 Krefeld (DE). AN-
DERS, Siegfried [DE/DE]; Humperdinckstr. 3, 51147
Köln (DE). NISING, Wolfgang [DE/DE]; Mainstr. 4,
53757 St. Augustin (DE).(74) Gemeinsamer Vertreter: BAYER AKTIENGE-
SELLSCHAFT; 51368 Leverkusen (DE).(81) Bestimmungsstaaten (national): AE, AG, AL, AM, AT,
AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR,
CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, ES, FI, GB, GD, GE,
GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ,
LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN,
MW, MX, MZ, NO, NZ, PH, PL, PT, RO, RU, SD, SE, SG,
SI, SK, SL, TJ, TM, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VN,
YU, ZA, ZW.(84) Bestimmungsstaaten (regional): ARIPO-Patent (GH,
GM, KE, LS, MW, MZ, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZW),
eurasisches Patent (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ,
TM), europäisches Patent (AT, BE, CH, CY, DE, DK,
ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC, NL, PT, SE, TR),
OAPI-Patent (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW,
ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Veröffentlicht:

- mit internationalem Recherchenbericht
- vor Ablauf der für Änderungen der Ansprüche geltenden
Frist; Veröffentlichung wird wiederholt, falls Änderungen
eintreffen
- insgesamt in elektronischer Form (mit Ausnahme des Kopf-
bogens); auf Antrag vom Internationalen Büro erhältlich

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen
Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on
Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe
der PCT-Gazette verwiesen.

162162



ACTION

WO 02/34825 A1

(54) Title: COMPOSITION CONTAINING THERMOPLASTICS

(54) Bezeichnung: ZUSAMMENSETZUNG ENTHALTEND THERMOPLASTISCHE KUNSTSTOFFE

(57) Abstract: The invention relates to compositions containing thermoplastics and UV-adsorbers in the form of benzotriazoles, and to products produced from these compositions. Said inventive products are preferably multi-layered plates in which one or both of the outer layers consist(s) of the inventive compositions.

(57) Zusammenfassung: Die vorliegende Erfindung betrifft Zusammensetzungen enthaltend thermoplastische Kunststoffe und Benzotriazole als UV-Absorber sowie daraus hergestellte Erzeugnisse. Bei den erfindungsgemäßen Erzeugnissen handelt es sich bevorzugt um mehrschichtige Platten, bei denen eine oder beide der äußeren Schichten aus den erfindungsgemäßen Zusammensetzungen bestehen.