

PCT

WELTORGANISATION FÜR GEISTIGES EIGENTUM
Internationales Büro.

INTERNATIONALE ANMELDUNG VERÖFFENTLICHT NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE
INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS (PCT)

IP08

9901768-3



(51) Internationale Patentklassifikation ⁶: C08G 18/48, A43B 13/04, A41D 13/00	A1	(11) Internationale Veröffentlichungsnummer: WO 98/23659 (43) Internationales Veröffentlichungsdatum: 4. Juni 1998 (04.06.98)
(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP97/06233 (22) Internationales Anmeldedatum: 10. November 1997 (10.11.97) (30) Prioritätsdaten: 196 48 509.6 / 22. November 1996 (22.11.96) / DE (71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten ausser US): BAYER AKTIENGESellschaft [DE/DE]; D-51368 Leverkusen (DE). (72) Erfinder; und (75) Erfinder/Anmelder (nur für US): BRECHT, Klaus [DE/DE]; Carl-Lauterbachstrasse 12, D-51399 Burscheid (DE). ARNTZ, Hans-Detlef [DE/DE]; Fliederweg 33, D-53797 Lohmar (DE). JOHN, Bernard [DE/DE]; Piet-Mondrian-Strasse 110, D-51375 Leverkusen (DE). (74) Gemeinsamer Vertreter: BAYER AKTIENGESellschaft; D-51368 Leverkusen (DE).	(81) Bestimmungsstaaten: AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BY, CA, CH, CN, CU, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, GB, GE, HU, IL, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MD, MG, MK, MN, MW, MX, NO, NZ, PL, PT, RO, RU, SD, SE, SG, SI, SK, TJ, TM, TR, TT, UA, UG, US, UZ, VN, ARIPO Patent (GH, KE, LS, MW, SD, SZ, UG, ZW), eurasisches Patent (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europäisches Patent (AT, BE, CH, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC, NL, PT, SE), OAPI Patent (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, ML, MR, NE, SN, TD, TG). Veröffentlicht <i>Mit internationalem Recherchenbericht.</i> <i>Vor Ablauf der für Änderungen der Ansprüche zugelassenen Frist. Veröffentlichung wird wiederholt falls Änderungen eintreffen.</i>	
(54) Title: THE USE OF POLYETHER-POLYURÉTHANE FOR SAFETY CLOTHING / (54) Bezeichnung: VERWENDUNG VON POLYETHER-PUR FÜR SICHERHEITSKLEIDUNG (57) Abstract The invention relates to the use of alveolate to solid moulding plastics made of polyether-polyurethane for the manufacture of safety clothing, preferably the sole of a safety boot. (57) Zusammenfassung Die Erfindung betrifft die Verwendung von zelligen bis massiven Formkunststoffen aus Polyether-PUR zur Herstellung von Sicherheitskleidung, vorzugsweise Sicherheitsschuhsohle.		