

**PCT**WELTORGANISATION FÜR GEISTIGES EIGENTUM
Internationales BüroINTERNATIONALE ANMELDUNG VERÖFFENTLICHT NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE
INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS (PCT)

(51) Internationale Patentklassifikation ⁶ : C12N 15/12, C07K 14/47, G01N 33/60, 33/68, C12Q 1/68, A61K 48/00, 38/17, A01K 67/027, C07K 16/18	A1	(11) Internationale Veröffentlichungsnummer: WO 98/11212 (43) Internationales Veröffentlichungsdatum: 19. März 1998 (19.03.98)
---	----	---

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP97/04709

(22) Internationales Anmeldedatum: 29. August 1997 (29.08.97)

(30) Prioritätsdaten:
196 37 518.5 / 13. September 1996 (13.09.96) / DE(71)(72) Anmelder und Erfinder: SIFFERT, Winfried [DE/DE];
Schönleinstrasse 49, D-45147 Essen (DE).(74) Anwalt: SCHÜLL, Gottfried; Cohausz & Florack, Kanzler-
strasse 8a, D-40472 Düsseldorf (DE).(81) Bestimmungsstaaten: AL, AU, BA, BB, BG, BR, CA, CN,
CU, CZ, EE, GE, GH, HU, IL, IS, JP, KE, KP, KR, LC,
LK, LR, LS, LT, LV, MG, MK, MN, MW, MX, NO, NZ,
PL, RO, RU, SD, SG, SI, SK, SL, TR, TT, UA, UG, US,
UZ, VN, YU, 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).

Veröffentlicht

*Mit internationalem Recherchenbericht.**Vor Ablauf der für Änderungen der Ansprüche zugelassenen
Frist. Veröffentlichung wird wiederholt falls Änderungen
eintreffen.*

(54) Title: PTX SENSITIVE G PROTEINS, THE PRODUCTION AND USE THEREOF

(54) Bezeichnung: PTX-SENSITIVE G-PROTEINE, IHRE HERSTELLUNG UND VERWENDUNG

(57) Abstract

Beta-3 sub-unit of a human G protein, consisting of 6 WD recurrent patterns at the most.

(57) Zusammenfassung

Beta-3 Untereinheit eines humanen G-Proteins, die aus höchstens sechs WD-Repeat-Motiven besteht.