

BERICHTIGTE FASSUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum
Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum
3. Mai 2007 (03.05.2007)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 2007/048449 A1

(51) Internationale Patentklassifikation:

C12C 5/00 (2006.01) **C12H 1/14** (2006.01)

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP2006/004682

(22) Internationales Anmeldedatum:

17. Mai 2006 (17.05.2006)

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:

10 2005 052 210.6

26. Oktober 2005 (26.10.2005) DE

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von US): **SÜDZUCKER AKTIENGESELLSCHAFT MANNHEIM/OCHSENFURT** [DE/DE]; Maximilianstrasse 10, 68165 Mannheim (DE).

(72) Erfinder; und

(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): **DÖRR, Tillmann** [DE/DE]; Bahnhofstrasse 54, 67591 Hohen-Sülzen (DE). **GUDEJAHN, Lutz** [DE/DE]; Zum Weinberg 10, 67591 Offstein (DE). **KOWALCZYK, Jörg** [DE/DE]; Franz-Schubert-Strasse 24, 67304 Eisenberg/Steinborn (DE). **PAHL, Roland** [DE/DE]; Transvaalstrasse 16, 13351 Berlin (DE). **SCHNEIDER, Jan** [DE/DE]; Försterweg 22, 32694 Schwelentrup (DE).

(74) Anwälte: **SCHWAHN, Hartmut** usw.; Gleiss Grosse Schrell & Partner, Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart (DE).

(81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL,

AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KM, KN, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, LY, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NG, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europäisches (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Erklärungen gemäß Regel 4.17:

- hinsichtlich der Berechtigung des Anmelders, ein Patent zu beantragen und zu erhalten (Regel 4.17 Ziffer ii)
- Erfindererklärung (Regel 4.17 Ziffer iv)

Veröffentlicht:

- mit internationalem Recherchenbericht

(48) Datum der Veröffentlichung dieser berichtigten

Fassung:

3. Januar 2008

(15) Informationen zur Berichtigung:

siehe PCT Gazette Nr. 01/2008 vom 3. Januar 2008

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.

(54) Title: MICROBIOLOGICALLY STABILISED BEER

(54) Bezeichnung: MIKROBIOLOGISCH STABILISIERTES BIER

(57) Abstract: The invention relates to means and methods for the germ reduced production of beer that has been microbiologically stabilised by isomaltulose.

(57) Zusammenfassung: Die vorliegende Erfindung betrifft Mittel und Verfahren zur keimarmen Herstellung von mit Isomaltulose mikrobiologisch stabilisiertem Bier.



WO 2007/048449 A1