

★ **Christian 673**

ATCC 23464
Paenibacillus
macquariensis

NCIB 9934

NCTC 10419
Paenibacillus
macquariensis

CCUG 37394
Paenibacillus
macquariensis

DSMZ 2
DSM 2

NCIMB 9934
Paenibacillus
macquariensis

CECT 24
NCIM 2474
Paenibacillus
macquariensis

LMG 13289
Paenibacillus
macquariensis

CCT 2468
Bacillus
macquariensis

CIP 103269
Paenibacillus
macquariensis subsp
macquariensis

KACC 10934
Paenibacillus
macquariensis

KCTC 3538
Paenibacillus
macquariensis

LMG 6935
Paenibacillus
macquariensis subsp
macquariensis

CCRC 15915

BCRC 15915
Paenibacillus
macquariensis

Logan B0188

N.R.Smith1535
N.R.Smith1534
NRS-1534

NRRL B-14306
Paenibacillus
macquariensis

NRS-1535

T.Gibson1299
T.Gibson1310
Gibson 1299
Gibson 1310
Gibson 1229
Gibson 1510

USCC 1630