



GAUCH-1 (જીએયુસીએચ-૧)

Parent	: VP-1 x VI - 9
માતા-પિતા	: વીપી-૧ x વીઆઈ-૯
Maturity Days	: 140-240
પાકવાના દિવસો	: ૧૪૦ - ૨૪૦
100 Seed Wt.(g)	: 26.0
૧૦૦ દાણાનું વજન (ગ્રામ)	: ૨૬.૦
Oil Percentage	: 47.5
તેલના ટકા	: ૪૭.૫
Pod Yield (kg/ha)	: 2100
ઉત્પાદન (કિ.ગ્રા./હે.)	: ૨૧૦૦



GC-2 (જીસી-૨)

Parent	: 1-21 x VI - 9
માતા-પિતા	: ૧-૨૧ x વીઆઈ-૯
Maturity Days	: 140-190
પાકવાના દિવસો	: ૧૪૦ - ૧૯૦
100 Seed Wt.(g)	: 23.9 - 29.7
૧૦૦ દાણાનું વજન (ગ્રામ)	: ૨૩.૯ - ૨૯.૭
Oil Percentage	: 48.00
તેલના ટકા	: ૪૮.૦૦
Pod Yield (kg/ha)	: 1547
ઉત્પાદન (કિ.ગ્રા./હે.)	: ૧૫૪૭



GC-3 (જીસી-૩)

Parent	: (JP-65 X JI-88) X 48.1
માતા-પિતા	: (જેપી-૬૫xજેઆઈ-૮૮)x૪૮.૧
Maturity Days	: 160-210
પાકવાના દિવસો	: ૧૬૦ - ૨૧૦
100 Seed Weight	: 22.40 - 30.0
૧૦૦ દાણાનું વજન (ગ્રામ)	: ૨૨.૪૦ - ૩૦.૦
Oil Percentage	: 49.6
તેલના ટકા	: ૪૯.૬
Pod Yield (kg/ha)	: 2340
ઉત્પાદન (કિ.ગ્રા./હે.)	: ૨૩૪૦



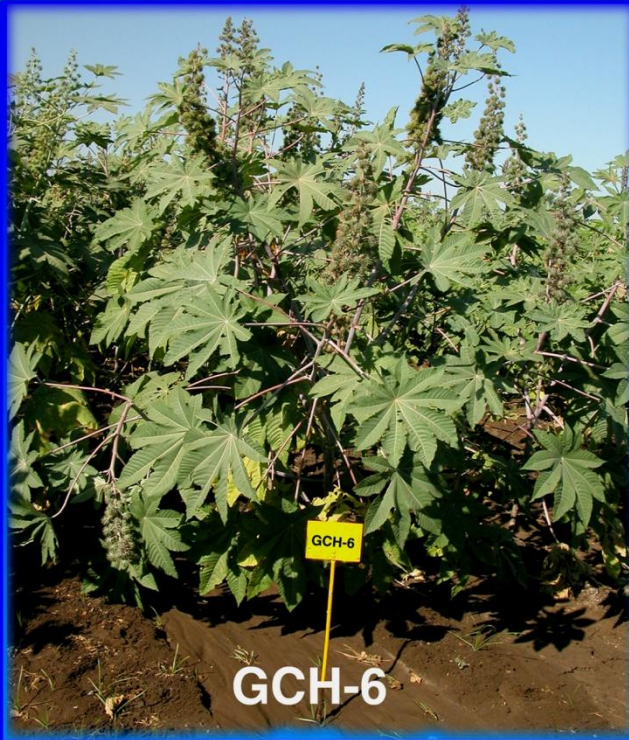
GCH-4 (જીસીએચ-૪)

Parent	: VP-1 X 48-1
માતા-પિતા	: વીપી-૧ x ૪૮-૧
Maturity Days	: 150-240
પાકવાના દિવસો	: ૧૫૦ - ૨૪૦
100 seed weight (g)	: 27.5
૧૦૦ દાણાનું વજન (ગ્રામ)	: ૨૭.૫
Oil Percentage	: 47.8
તેલના ટકા	: ૪૭.૮
Pod Yield (kg/ha)	: 1900
ઉત્પાદન (કિ.ગ્રા./હે.)	: ૧૯૦૦



GCH-5 (જીસીએચ-૫)

Parent	: GEETA X SH-72
માતા-પિતા	: ગીતા x એસએચ-૭૨
Maturity Days	: 155-240
પાકવાના દિવસો	: ૧૫૫-૨૪૦
100 seed weight (g)	: 28.5
૧૦૦ દાણાનું વજન (ગ્રામ)	: ૨૮.૫
Oil Percentage	: 48.2
તેલના ટકા	: ૪૮.૨
Pod Yield (kg/ha)	: 2225
ઉત્પાદન (કિ.ગ્રા./હે.)	: ૨૨૨૫



GCH-6 (જીસીએચ-૬)

Parent	: JP-65 X JI-96
માતા-પિતા	: જેપી-૬૫ x જેઆઈ-૯૬
Maturity Days	: 200-210
પાકવાના દિવસો	: ૨૦૦-૨૧૦
100 seed weight (g)	: 30-33
૧૦૦ દાણાનું વજન (ગ્રામ)	: ૩૦-૩૩
Oil Percentage	: 49.9
તેલના ટકા	: ૪૯.૯
Pod Yield (kg/ha)	: 2349
ઉત્પાદન (કિ.ગ્રા./હે.)	: ૨૩૪૯

GCH-6



Castor Hybrid (Year)	: GCH-9 (2017)
એરંડાની સંકર જાત (વર્ષ)	: જીસીએચ-૯ (૨૦૧૭)
Area of recommendation	: Gujarat – Irrigated area
ભલામણ વિસ્તાર	: ગુજરાત– પિયત વિસ્તાર
Parent	: SKP-84 x PCS-124
માતા–પિતા	: એસકેપી-૮૪ x પીસીએસ-૧૨૪
Maturity Days	: 200-210
પાકવાના દિવસો	: ૨૦૦–૨૧૦
100 Seed Weight (g)	: 28.5
૧૦૦ દાણાનું વજન (ગ્રામ)	: ૨૮.૫
Oil Percentage	: 48.3
તેલના ટકા	: ૪૮.૩
Pod Yield (kg/ha)	: 3781
ઉત્પાદન (કિ.ગ્રા./હે.)	: ૩૭૮૧
Remarks	: Resistant to wilt and root rot diseases and tolerant to sucking pests
વિશેષતા	: સુકારા તેમજ મુળના કોહવારા સામે પ્રતિકારકશક્તિ ધરાવે છે અને યુસીયા જીવાતો સામે સહનશીલતા ધરાવે છે.