DESKRIPSI CALON VARIETAS
BROKOLI KLEO

Asal	:	Introduksi Korea Selatan
Silsilah	:	(♀) KSBC 564 x (♂) KSBC 699
Golongan varietas	:	Hibrida
Habitus tanaman	:	*Semi-erect*
Tinggi Tanaman	:	66,00 – 77,73 cm
Bentuk Penampang Batang	:	Bulat
Diameter Batang	:	3,23 – 3,90 cm
Warna Batang	:	Hijau (RHS 145 B)
Warna Daun Terluar	:	Hijau (RHS NN 137 C)
Bentuk Daun Terluar	:	*Spathulate*
Ukuran Daun Terluar	:	Panjang: 53,43 – 59,50 cm; Lebar: 19,07 – 23,43 cm
Umur panen	:	64 – 67 hst
Bentuk Bunga	:	Kubah (*dome)*
Ukuran Bunga	:	Tinggi: 19,73 – 21,73 cm; Diameter: 11,93 – 14,70 cm
Warna Bunga	:	Hijau (RHS 146 D)
Penampang Melintang Kubah	:	*Transverse medium elliptic*
Tonjolan (*knobbling*)	:	Weak
Rasa Bunga	:	Hambar
Kepadatan Bunga	:	Padat
Bentuk Biji	:	Bulat
Warna Biji	:	Coklat (RHS N 200 A)
Berat 1000 butir	:	3,67 – 3,86 g
Bobot per Bunga	:	462,00 – 550,33 g
Daya Simpan bunga pada suhu 25-27 °C	:	3 - 4 hari
Produksi per Hektar	:	8,86 – 10,39 ton/ha
Populasi per Hektar	:	20.000 – 25.000 tanaman
Kebutuhan Benih per Hektar	:	73,40 – 77,20 g
Penciri Utama	:	Penampang melintang kubah *transverse medium elliptic*, tonjolan (*knobbling*) *weak*
Keunggulan Varietas	:	Produktivitas tinggi (7,42 – 8,70 ton/ha)
Wilayah Adaptasi	:	Dataran tinggi pada musim hujan
Pemohon	:	PT. Kenso Indonesia
Pemulia	:	Byeong Ho Hwang

Peneliti : Muhammad Fauzi, Aris Munandar Hamidi