

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 106/Kpts/SR.120/D.2.7/11/2014

DESKRIPSI KRISAN POT VARIETAS
AIKO AGRIHORTI

Asal	: Balai Penelitian Tanaman Hias
Silsilah	: Garden Mum Red x Swarna Kencana
Golongan varietas	: klon
Tinggi tanaman	: 24,5 – 27,5 cm
Bentuk penampang batang	: bulat
Diameter batang	: 0,23 – 0,36 cm
Warna batang	: yellow green group 146 C
Panjang ruas batang	: 1,37 – 1,60 cm
Jumlah ruas batang	: 17 – 19 ruas
Bentuk daun	: ujung daun agak bulat (muncronate)
Ukuran daun	: panjang 4,40 – 4,63 cm; lebar 4,03 – 4,07 cm
Warna daun	: yellow green group 148 A
Umur mulai berbunga	: 40 – 50 hari setelah tanam
Tipe bunga	: spray
Bentuk bunga	: ganda
Warna bunga pita	: greyed orange group 175 B
Warna bunga tabung	: yellow green group 153 C
Jumlah bunga pita	: 99 – 104 helai
Jumlah bunga tabung	: 21 – 25 helai
Jumlah kuntum bunga per tangkai	: 7 – 23 kuntum
Diameter kuntum bunga	: 2,99 – 3,22 cm
Diameter bunga tabung	: 0,24 – 0,29 cm
Panjang tangkai bunga	: 3,60 – 4,33 cm
Sistem perakaran	: serabut
Inisiasi stek	: 12 – 14 hari
Respon time	: 7 – 9 minggu setelah periode hari panjang
Hasil bunga	: 35 - 115 tangkai/ pot
Lama kesegaran bunga	: 14 – 21 hari
Identitas populasi induk	: koleksi plasma nutfah Balai Penelitian Tanaman Hias
Nomor populasi induk	: 01120117 (nomor plasma nutfah)
Penciri utama	: bentuk bunga ganda dengan warna kuntum merah
Keunggulan varietas	: dapat dibudidayakan tanpa menggunakan alar, bentuk bunga ganda dengan warna kuntum bunga merah, jumlah kuntum bunga yang banyak
Wilayah adaptasi	: beradaptasi dengan baik di dataran tinggi dengan ketinggian 700 – 1.200 m dpl
Pemohon	: Balai Penelitian Tanaman Hias
Pemulia	: Suryawati, Kurnia Yuniarto, Rika Meilasari
Peneliti	: Kurnia Yuniarto, Suryawati

A.n MENTERI PERTANIAN
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

ttd

HASANUDDIN IBRAHIM