

RESULT OF ANALYSIS

Laporan Hasil Pengujian No: SIG.LHP.XI.2021.041421492

I. Number / Nomor

1.1. Order No. / No. Order : SIG.MARK.A.X.2021.000085

II. Prinsipal / Pelanggan

2.1. Name / Nama : PT. Palar Persada Sejahtera
 2.2. Address / Alamat : Raya Sukomanunggal Jaya 3 Chofa Shop House 1-2, Surabaya 60188
 2.3. Phone / Telepon : -
 2.4. Contact Person / Personil Penghubung : [REDACTED]

III. Sample / Contoh Uji

3.1. Sample Code / Kode Sampel : -
 3.2. Batch Number / No Batch : -
 3.3. Lot Number / No Lot : -
 3.4. Packaging / Kemasan : -
 3.5. Production Date / Tanggal Produksi : -
 3.6. Expire Date / Tanggal Kadaluausa : -
 3.7. Factory Name / Nama Pabrik : -
 3.8. Factory Address / Alamat Pabrik : -
 3.9. Trade Mark / Nama Dagang : -
 3.10. Sample Name / Nama Sample : BerryC Insect Repellent Fogging
 3.11. Other Information / Keterangan Lain : -
 3.12. Date Received / Tanggal Diterima : Oktober 19, 2021
 3.13. Date of Analysis / Tanggal Uji : Oktober 21, 2021 – November 03, 2021
 3.14. Type of Analysis / Jenis Uji : Terlampir

IV. Result / Hasil Uji

RESULT OF ANALYSIS

Laporan Hasil Pengujian No: SIG.LHP.XI.2021.041421492

UJI ANTIMIKROBA APLIKASI DI UDARA (SPRAY PRODUCT)

Metode Uji

Metode : AOAC 961.02 : 2012

Kondisi Pengujian

Tanggal Uji : 21 Oktober 2021 – 03 November 2021
 Nama Sampel : BerryC Insect Repellent Fogging
 Nomor Sampel : 110.A.138
 Larutan Pengencer : -
 Konsentrasi Sampel : -
 Suhu Uji : 20°C
 Suhu Inkubasi : 36 ± 1°C (Bakteri)
 Mikroba Uji : 1. *Escherichia coli* (ATCC 11229)

Hasil Uji

Mikroba uji: *Escherichia coli*

Durasi	Waktu Kontak	Jumlah mikroba sebelum diaplikasikan produk		Jumlah mikroba setelah diaplikasikan produk		Persentasi mikroba yang terbunuh	Log Reduksi
		CFU/mL	Log	CFU/mL	Log		
5 Menit	60 Detik	1.4 x 10 ⁶	6.15	< 1	-	> 99.999 %	> 6.15

Bogor, 04 November 2021
 PT. Saraswanti Indo Genetech



Dwi Yulianto Laksono, S.Si
 General Laboratory Manager