



PEMERINTAH PROVINSI DKI JAKARTA
DINAS PENANGGULANGAN KEBAKARAN DAN PENYELAMATAN
LABORATORIUM KEBAKARAN DAN PENYELAMATAN

Jl. Raya Ciracas No. 113 Jakarta Timur
Telepon (021) 8721909, 29627617 / Fax (021) 8721909
Website : www.jakartafire.net, E-Mail : labdamkar@jakarta.go.id, labkar113@gmail.com
J A K A R T A

Kode Pos : 13740

Halaman 1 dari 2

LAPORAN HASIL UJI

Nomor : 67 / LHU / VI / 2022
Contoh Uji : Tabung
- Jenis SCBA merek "MSA" ukuran 6,8 kg
Tanggal Terima : 19 Mei 2022
Kode Contoh Uji : TBG/116/02-1/V/2022, TBG/117/02-1/V/2022, TBG/118/02-1/V/2022,
TBG/119/02-1/V/2022, TBG/120/02-1/V/2022, TBG/121/02-1/V/2022,
TBG/122/02-1/V/2022, TBG/123/02-1/V/2022, TBG/124/02-1/V/2022,
dan TBG/125/02-1/V/2022
Tanggal Pengujian : 13 Juni 2022
Nama Pemohon : PT Global Mitra Proteksindo
Direktur : Sarwan (NIK 3172011307820002)
Alamat : Jl. Cadas AMD Manunggal No. 99 RT 007 RW 006 Ds. Lebak Wangi Kec.
Sepatan Timur - Tangerang.
Tlp (021) 54353513 / Fax (021) 54355904
Email : sales@gmpro.id
Untuk Keperluan : Penggunaan SCBA PT SYNTHETIC RUBBER INDONESIA
Berlaku sampai dengan : 17 Juni 2025

1. Kondisi Pengujian

- Suhu udara : 30,2°C
- Tekanan Kerja Tabung : - Tabung jenis SCBA 300 bar (4351,13 Psi)
- Warna : Abu-abu hitam

2. Hasil Uji

2.1. Hasil Uji Tekan Standar

No	Kode Contoh Uji	Kapasitas	Merek	Hasil Uji Tekan Standar		Ukuran Tabung Tinggi-Diameter (cm)	Standar Uji (Syarat)
				Distorsi atau Kebocoran	Tekanan Uji (bar/psi)		
a. SCBA							• SNI 19-0180-1987 (5.1.1) • Uji Tekan Standar : Min. 1,5 x tekanan kerja = 1,5 x bar Tidak ada distorsi
1.	TBG/116/02-1/V/2022	6,8 kg	MSA	Tidak Ada	460,91/6685	52/50	
2.	TBG/117/02-1/V/2022	6,8 kg	MSA	Tidak Ada	464,78/6714	52/50	
3.	TBG/118/02-1/V/2022	6,8 kg	MSA	Tidak Ada	460,71/6682	52/50	
4.	TBG/119/02-1/V/2022	6,8 kg	MSA	Tidak Ada	466,50/6766	52/50	
5.	TBG/120/02-1/V/2022	6,8 kg	MSA	Tidak Ada	463,53/6723	52/50	
6.	TBG/121/02-1/V/2022	6,8 kg	MSA	Tidak Ada	462,22/6704	52/50	
7.	TBG/122/02-1/V/2022	6,8 kg	MSA	Tidak Ada	465,12/6746	52/50	
8.	TBG/123/02-1/V/2022	6,8 kg	MSA	Tidak Ada	463,67/6725	52/50	
9.	TBG/124/02-1/V/2022	6,8 kg	MSA	Tidak Ada	462,29/6705	52/50	
10.	TBG/125/02-1/V/2022	6,8 kg	MSA	Tidak Ada	461,19/6689	52/50	



PEMERINTAH PROVINSI DKI JAKARTA
DINAS PENANGGULANGAN KEBAKARAN DAN PENYELAMATAN
LABORATORIUM KEBAKARAN DAN PENYELAMATAN

Jl. Raya Ciracas No. 113 Jakarta Timur
Telepon (021) 8721909, 29627617 / Fax (021) 8721909
Website : www.jakartafire.net, E-Mail : labdamkar@jakarta.go.id, labkar113@gmail.com
JAKARTA

Kode Pos : 13740

Halaman 2 dari 2
Nomor : 67 / LHU / VI / 2022

3. Foto Pengujian

3.1. Tabung APAR jenis SCBA ukuran 6,8 kg



Contoh alat uji



Pada saat Pengujian



Setelah Pengujian

4. Kesimpulan

- 4.1. Contoh uji Tabung SCBA merek "MSA" ukuran 6,8 kg jumlah 10 (sepuluh) unit memenuhi syarat sesuai parameter dari metode uji yang digunakan.

Jakarta, 17 Juni 2022

Kepala Laboratorium Kebakaran dan
Penyelamatan,

Herbert Plider Lumban Gaol, S.Sos., M.M
NIP 196910211990081001

