

REPORT OF ANALYSIS

CLIENT : PT. POLOWUJO GOSARI
Ds. Sekapuk - Sedayu
Gresik

TYPE OF SAMPLE : SUPER DOLOMITE FERTILIZER

RECEIVED ON : February 13, 2009

DATE OF ANALYSIS : February 13 up to 27, 2009

TEST REQUIRED : Full analysis

DESCRIPTION OF SAMPLE : Sample was submitted client
Form : Powder
Weight received : 1.00 kg (approx)
Packing : Plastic bag

SAMPLE IDENTIFICATION

TEST RESULT

Parameter	Unit	Result	Method
Mg as Magnesium Oxide (MgO) content	%	21.29	Titrimetric, method 954.01 *)
Neutralizing Capacity as CaCO ₃ equivalence	%	109.05	Titrimetric, method 955.01 *)
Calcium as Calcium Oxide (CaO) content	%	31.24	Titrimetric, method 954.01 *)
Moisture content	%	0.19	Drying oven at 105°C to constant method 950.01 *)
Silicate as SiO ₂ content	%	0.02	Gravimetric, method 953.02 *)
Fe ₂ O ₃ content	%	0.04	A.A.S. method 957.02 & 955.09 *)
Aluminum as Al ₂ O ₃ content	%	0.05	A.A.S. method 957.02 & 955.09 *)
Cadmium (Cd) content	ppm	4.09	A.A.S. method 957.02 & 955.09 *)
Nickel (Ni) content	ppm	4.89	A.A.S. method 957.02 & 955.09 *)
Cobalt (Co) content	ppm	12.72	A.A.S. method 957.02 & 955.09 *)
Chromium (Cr) content	ppm	7.33	A.A.S. method 957.02 & 955.09 *)
Lead (Pb) content	ppm	< 1.00	A.A.S. method 957.02 & 955.09 *)
Arsenic (As) content	ppm	0.19	A.A.S. method 957.02 & 955.09 *)
Mercury (Hg) content	ppm	< 0.01	A.A.S. method 957.02 & 971.21 *)
Bulk Density (Untapped)	g/l	833.12	
Size test : (ASTM)			
- passing through mesh 100 (0.075 mm)	%	98.45	Mechanical
- passing mesh through 200 (0.075 mm)	%	85.30	
- passing mesh through 325 (0.044 mm)	%	74.82	

*) AOAC 18th Ed., 2005

The Certificate is valid under our General Terms and Conditions, copy of which is available upon request at www.sucofindo.co.id

SBU General Services

312/07.20016/102/3009

HTG

SBY.37.0173.09.20-01



Harini Tohad



035489

01-20074



REPUBLIK INDONESIA
DEPARTEMEN HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA

SERTIFIKAT MEREK

Menteri Hukum dan Hak Asasi Manusia atas nama Negara Republik Indonesia berdasarkan Undang-undang Nomor 15 Tahun 2001 Tentang Merek, memberikan hak Merek kepada :

Nama dan alamat pemilik merek terdaftar : **PT POLOWIJO GOSARI**
Sekapuk, Sidayu Km. 32 Gresik,
(PO. Box. 201/SY, Sidayu Gresik)

Nama dan alamat kuasa / Konsultan HKI : -

Tanggal Pendaftaran Merek : 3 Juli 2007

Nama Negara dan tanggal Permohonan pendaftaran merek (apabila permintaan pendaftaran merek diajukan dengan menggunakan hak prioritas).

Kelas Barang / Jasa : 01

Perlindungan Hak Merek diberikan selama 10 tahun sejak tanggal Penerimaan dan jangka waktu perlindungan itu dapat diperpanjang.

Dengan Nomor : IDM000126134, tanggal penerimaan permohonan : 26 April 2005
Sertifikat Merek ini dilampirkan dengan etiket merek, jenis barang/jasa yang dilindungi merupakan bagian yang tidak dapat dipisahkan dari sertifikat merek ini.

Jakarta, 27 FEB 2008

a.n. MENTERI HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA
REPUBLIK INDONESIA
DIREKTUR JENDERAL HAK KEKAYAAN INTELEKTUAL
u.b.
Direktur Merek



Dr. Achmad Hassan, S.H.
NIP. 040028864