

महर्षि वाग्भट्ट गौशाला एवं पंचगव्य अनुसंधान केंद्र

कांचीपुरम, तमिलनाडु

www.Panchgavya.org, Email: gomaata@gmail.com, Contact: 09444034723/961723

Certificate of Analysis

नमूने का नाम/Name of Sample: गोमयादी दंतमंजन (Gomayadi Dantmanjan)

प्रकृति/Nature: काले रंग का चूर्ण/Black coloured powder

रिपोर्ट की दिनांक/Date of Report: 4 अक्टूबर/October 2012

Mode: Vacuum

ऑक्साईड रूप/Oxide Form			
हिन्दी नाम	English Name	Formula	(%)
सोडियम ऑक्साईड	Sodium Oxide	Na ₂ O	29.1
सिलिकॉन डाईऑक्साईड	Silicon Dioxide	SiO ₂	26.91
क्लोरीन	Chlorine	Cl	24.93
कैल्शियम ऑक्साईड	Calcium Oxide	CaO	6.65
पोटेशियम ऑक्साईड	Potassium Oxide	K ₂ O	3.88
मेगनेशियम ऑक्साईड	Magnesium Oxide	MgO	1.95
फॉस्फोरस पेंटाऑक्साईड	Phosphorous Pentoxide	P ₂ O ₅	1.77
सल्फर ऑक्साईड	Sulphur Oxide	SO ₃	1.47
आयरन ऑक्साईड	Iron Oxide	Fe ₂ O ₃	1.45
एल्यूमिनियम ऑक्साईड	Aluminium Oxide	Al ₂ O ₃	1.44
टायटेनियम ऑक्साईड	Titanium Oxide	TiO ₂	0.18
मैंगनीज ऑक्साईड	Manganese Oxide	MnO	0.11
जिंक ऑक्साईड	Zinc Oxide	ZnO	0.03
स्ट्रॉंटियम ऑक्साईड	Strontium Oxide	SrO	0.02
लेड ऑक्साईड	Lead Oxide	PbO	0.02
पेल्लेडियम ऑक्साईड	Palladium Oxide	Pd	0.02
कॉपर ऑक्साईड	Copper Oxide	CuO	0.01
ब्रोमिन ऑक्साईड	Bromine Oxide	Br	49 PPM
जिरकोनियम ऑक्साईड	Zirconium Oxide	ZrO ₂	47 PPM

तत्व रूप/Elemental Form			
हिन्दी नाम	English Name	Formula	(%)
ऑक्सीजन	Oxygen	O	28.28
क्लोरीन	Chlorine	Cl	24.93
सोडियम	Sodium	Na	21.59
सिलिकॉन	Silicon	Si	12.58
कैल्शियम	Calcium	Ca	4.75
पोटेशियम	Potassium	K	3.22
मेगनेशियम	Magnesium	Mg	1.18
लोहा	Iron	Fe	1.01
फॉस्फोरस	Phosphorous	P	0.07
एल्यूमिनियम	Aluminium	Al	0.76
गंधक	Sulphur	S	0.59
टायटेनियम	Titanium	Ti	0.11
मैंगनीज	Manganese	Mn	0.09
बेरियम	Barium	Ba	0.03
जिंक	Zinc	Zn	0.02
स्ट्रॉंटियम	Strontium	Sr	0.02
लेड	Lead	Pb	0.02
रुथेनियम	Ruthenium	Ru	93 PPM
तांबा	Copper	Cu	93 PPM
ब्रोमिन	Bromine	Br	49 PPM
जिरकोनियम	Zirconium	Zr	35 PPM