

Ministry of Natural Resources and Ecology of the Russian Federation
 Federal Service for Hydrometeorology and Environmental Monitoring
Federal State Budgetary Institution
“Research and Production Association “Typhoon”
 (“RPA “Typhoon”)

CERTIFICATE of ANALYSIS No. 109-04-2021

The Customer of the Analysis: ООО «Арт-Принт» Россия, 398017, г. Липецк, ул. Фадеева, 11
 Matrix: Permanent glue «Р6», «РР37» (Клей перманентный марки «Р6», «РР37»)
 Arriving date: 16.04.2021
 Analysis date: 19.04.2021
 Type of analysis: Phtalates
 Method of analysis: GC/MS, EPA 8270D
 Instrument: Agilent 5977 GC/MS

Content of the phtalates in matrix

Phtalates (фталаты)	Content of phtalates, mg/kg (Содержание фталатов в образце, мг/кг)	MDL mg/kg (Предел обнаружения, мг/кг)	Limit value of ROHS, mg/kg (%) (Допустимый уровень содержания, мг/кг(%))
Bis(2-ethylhexyl) phthalate (DEHP)	ND	0.1	1000 (0,1%)
Benzyl buthyl phthalate (BBP)	ND	0.1	1000 (0,1%)
Dibuthyl phthalate (DBP)	0.27	0.1	1000 (0,1%)
Diisobuthyl phthalate (DIBP)	ND	0.1	1000 (0,1%)

ND= not detected < MDL (не обнаружен)

Head of Lab №5



D.P.Samsonov