

**Table 6: Levels of Metallic Ions in
KYNAR FLEX® 2801 Resin**

De-ionized Water Extraction in ICP-MS, ppb (24 hours/80°C)

Aluminum	<0.10	Hafnium	<0.10	Rubidium	<0.01
Antimony	<0.08	Holmium	<0.10	Ruthenium	<0.12
Arsenic	<0.03	Indium	<0.07	Samarium	<0.06
Barium	<0.08	Iridium	<0.02	Silver	<0.03
Beryllium	<0.06	Lanthanum	<0.05	Strontium	<0.10
Bismuth	<0.15	Lead	<0.07	Tantalum	<0.08
Boron	<0.20	Lithium	<0.30	Tellurium	<0.25
Cadmium	<0.08	Lutetium	<0.05	Terbium	<0.10
Cerium	<0.04	Magnesium	<0.07	Thallium	<0.08
Cesium	<0.08	Manganese	<0.06	Thorium	<0.03
Chromium	<0.26	Mercury	<0.01	Thulium	<0.04
Cobalt	<0.10	Molybdenum	<0.02	Tin	<0.25
Copper	<0.08	Neodymium	<0.09	Titanium	<0.10
Dysprosium	<0.01	Nickel	<0.08	Tungsten	<0.02
Erbium	<0.05	Niobium	<0.03	Uranium	<0.03
Europium	<0.03	Palladium	<0.10	Vanadium	<0.11
Gadolinium	<0.05	Platinum	<0.13	Ytterbium	<0.04
Gallium	<0.40	Praseodymium	<0.10	Yttrium	<0.03
Germanium	<0.03	Rhenium	<0.10	Zinc	<0.05
Gold	<0.03	Rhodium	<0.10	Zirconium	<0.11