

EXAMPLE CERTIFICATE OF ANALYSIS

Produit	TMAH 25% MICROPUR VLSI (TETRAMETYLAMMONIUM)
N° de lot	"Example"
Date de fabrication	"Example"
Produit conforme	"Example"

Analyses	Spécification	Résultats
Teneur	25 ± 0.5%	25.0 %
Densité(20°C)	1.025	1.025
Couleur	< 10 APHA	<10
Chlorures	< 5 ppm	<1 ppm
Carbonate(CO ₃)	300 ppm	<50 ppm
Cations		
Aluminium (Al)	50 ppb	<30 ppb
Antimoine (Sb)	10 ppb	<5 ppb
Argent (Ag)	10 ppb	<5 ppb
Arsenic (As)	10 ppb	<5 ppb
Baryum (Ba)	10 ppb	<5 ppb
Bismuth (Bi)	20 ppb	<5 ppb
Bore (B)	20 ppb	<5 ppb
Béryllium (Be)	10 ppb	<5 ppb
Cadmium (Cd)	10 ppb	<5 ppb
Calcium (Ca)	50 ppb	<30 ppb
Chrome (Cr)	10 ppb	<5 ppb
Cobalt (Co)	10 ppb	<5 ppb
Cuivre (Cu)	10 ppb	<5 ppb
Etain (Sn)	20 ppb	<5 ppb
Fer (Fe)	50 ppb	<30 ppb
Gallium (Ga)	10 ppb	<5 ppb
Magnésium (Mg)	50 ppb	<30 ppb
Manganèse (Mn)	10 ppb	<5 ppb
Molybdène (Mo)	10 ppb	<5 ppb
Nickel (Ni)	10 ppb	<5 ppb
Or (Au)	10 ppb	<5 ppb
Plomb (Pb)	10 ppb	<5 ppb
Potassium (K)	50 ppb	<30 ppb
Sodium (Na)	50 ppb	<30 ppb
Strontium (Sr)	20 ppb	<5 ppb
Titane (Ti)	10 ppb	<5 ppb
Vanadium (V)	10 ppb	<5 ppb
Zinc (Zn)	50 ppb	<30 ppb
Zirconium (Zr)	10 ppb	<5 ppb
Contrôle en particule		
<250 particules de 0,5µm par ml		

Le chef du laboratoire

Le 24 juillet 2015

