



KIMBERLY TRADING

COMMODITY SPECIALISTS

SPECIFICATIONS FOR THAI SUGAR

<i>Description</i>	<i>VHP</i>	<i>White Sugar</i>	<i>Refined Sugar</i>	<i>Super Refined Sugar</i>
<i>Color</i>	<i>ICUMSA 1001 - 1400</i>	<i>ICUMSA 100</i>	<i>ICUMSA 40 max</i>	<i>ICUMSA 20 max</i>
<i>Polarization</i>	<i>99.20% min.</i>	<i>99.80% min.</i>	<i>99.90% min.</i>	<i>99.90% min.</i>
<i>Invert Sugar</i>	<i>0.80% max.</i>	<i>0.08% max.</i>	<i>0.04% max.</i>	<i>0.03% max.</i>
<i>Moisture (loss on drying)</i>	<i>0.20% max.</i>	<i>0.06% max.</i>	<i>0.04% max.</i>	<i>0.04% max.</i>
<i>Conductivity ash</i>	<i>-</i>	<i>0.05% max.</i>	<i>0.02% max.</i>	<i>0.02% max.</i>
<i>Particle Size</i>	<i>0.90 – 1.20mm</i>	<i>0.50 - 0.90mm</i>	<i>0.40 - 080mm</i>	<i>0.40 - 080mm</i>
<i>Arsenic</i>	<i>1mg/Kg max.</i>	<i>1mg/Kg max.</i>	<i>0.50mg/Kg max.</i>	<i>0.50mg/Kg max.</i>
<i>Lead</i>	<i>1mg/Kg max.</i>	<i>1mg/Kg max.</i>	<i>0.50mg/Kg max.</i>	<i>0.50mg/Kg max.</i>
<i>Copper</i>	<i>2mg/Kg max.</i>	<i>2mg/Kg max.</i>	<i>1.50mg/Kg max.</i>	<i>1.50mg/Kg max.</i>
<i>Sulphur dioxide</i>	<i>None</i>	<i>None</i>	<i>None</i>	<i>None</i>
<i>Pathogenic Bacteria</i>	<i>None</i>	<i>None</i>	<i>None</i>	<i>None</i>
<i>Coli-Form Bacteria</i>	<i>10 CFU/10g max.</i>	<i>10 CFU/10g max.</i>	<i>10 CFU/10g max.</i>	<i>10 CFU/10g max.</i>
<i>Yeast and Mold</i>	<i>30 CFU/10g max.</i>	<i>20 CFU/10g max</i>	<i>10 CFU/10g max.</i>	<i>10 CFU/10g max.</i>

Address: 100/226 Sirintheep 9, Soi Radpattana,
Sapansoong, Bangkok, 10240
THAILAND

Website: www.kimberlytrading.com
Email: sales@kimberlytrading.com
Telephone: +66 (0)2 9172623