VINSON
TRADING CORP.

Costa del Este PH Financial Park
Av. Boulevard Costa del Este
Piso 11, Oficina 11-C
Teléfono (507) 395-0667
Ciudad de Panamá, República de Panamá

SPECIFICIATIONS

VINOIL 220

			PARAMETERS		
Specification	**ASTM METHOD**	**UNIT**	**MIN**	**TYPIC**	**MAX**
APPEARANCE	OBSERVATION		B&C		
SPECIFIC GRAVITY	D-4052				
API	D-4052			TYP 32.0	
KINEMATIC VISCOSITY@ 100 °C	D-445	cSt	6.1	6.5	-
KINEMATIC VISCOSITY@ 40 °C	D-445	cSt	40.0	41.8	46.0
INDEX VISCOSITY	D-2270	-	95	105	-
FLASH, COC, °C	D-92	° C	216	230	-
POUR POINT, °C	D-97	° C	-	-16	-12
COLOR, ASTM	D-1500	-	-	0.5	1.5
VISCOSIDAD, CCS -20C	D-5293	cP		3000	3900
TOTAL ACIDITY	D-974	mg KOH	-		0.06
ASH CONTENT	D-482	% m/m	-		0.01
WATER CONTENT	D-95	% V	-		0.01
POLYCYCLIC AROMATIC	IP 346	%WT	-		3
SULFUR	X-ray/ ICP	% WT	-	0.0015	0.03