

LCO PRODUCT SPECIFICATION

轻循环油主要技术参数

#	COMPONENT		TEST METHOD	LIMIT/VALUE
1	Density@15°C kg/L	密度	ASTM D4052	Min 0.86 Max 0.88
2	Color	颜色	ASTM D1500	Max 1.5
3	Cetane Index	十六烷指数	ASTM D4737	Min 42.00
4	Carbon MCRT Wt%	碳	ASTM D4530	Max 0.20
5	Pour Point (°C)	倾点	ASTM D97	Min 25 Max -10
6	Flash point PM (°C)	闪点	ASTM D93	Min 60
7	Distillation (°C)	蒸馏	ASTM D86	
8	IBP		-	Report
9	50%		-	Report
10	90%		-	Max 370
11	95%		-	Max 380
12	Final point	终点	-	Max 390
13	Recovery@250°C, Vol	复原	-	Ax 90
14	Sulfur mass%	总硫	ASTM D4294	Max 0.15
15	Viscosity (KIN)@40°C mm.cst	粘度	ASTM D445	Max 4.0
16	Moisture content wt. (ppm)	水分	ASTM D6304	0
17	Ash Mass%	灰分	ASTM D482	Max 0.002
18	Aromatics wt. %	芳烃	IP 391	Min 51 Max 55
19	BS&W, wt (ppm)		-	Max 1000
20	Saturates %	饱和烃	ASTM D1319	Min 20 Max 50

备注：红字部分为重要指标，必须满足标准。卖方严格按照上述提供的材质标准供货。

注：Max 最大值

Min 最小值