

## 제 품 규 격 (PRODUCT SPECIFICATION)

제품(Product)	PIPERYLENE CONCENTRATE		
문서번호 (Document No.)	Y-PROD-040	개정번호(Revision No.)	0 - 00
		제/개정일(Revision Date)	2016. 09. 01.
C5 모노머 분리사업을 통해 생산된 제품으로 석유 수지의 원료로 사용 된다.			
Piperylene Concentrate is produced from C5 plant and utilized as the raw material of resin			

분석항목 (Test Item)	단위 (Unit)	분석방법(Test Method)	규격(Specification)
APPEARANCE		VISUAL	COLORLESS LIQUID
PIPERYLENE	Wt-%	BY GC	MIN 65
CYCLOPENTADIENE+DCPD	Wt-%	BY GC	MAX 1.0
TRANS-1,3-PENTADIENE	Wt-%	BY GC	RECORD
2-METHYL-2-BUTENE	Wt-%	BY GC	RECORD
OTHERS	Wt-%	BY GC	MAX 34
SULFUR	Wt-ppm	ASTM D 5453	MAX 20
WATER	Wt-ppm	ASTM D 1744	MAX 250
INHIBITOR(TBC)	Wt-ppm	JSR PA9703	100 ~ 200

품보/R&D팀장 장 성 보

QA/R&D Team Manager S. B. CHANG

